

Scopolia No 60: 1-287 (2007)

Gozdovi plemenitih listavcev v Posočju

Forests of Valuable Broad-Leaved Tree Species in the Soča Valley (Western Slovenia)

Igor DAKSKOBLER

UDK(UDC) 599.322.3(497.4)

IZVLEČEK

Po standardni srednjeevropski metodi smo v letih 1988–2005 v Posočju (zahodna Slovenija) naredili okoli 360 fitocenoloških popisov sestojev plemenitih listavcev. Ti sestoji navadno uspevajo v kamnitih grapah, žlebovih, na hudourniških vršajih in na koluvialnih vznožjih pobočij v submontanskem in montanskem pasu (200–1200 m nm. v.). Na podlagi primerjave s podobnimi združbami drugod v Sloveniji in njeni soseščini preučevane sestoje uvrščamo v naslednje sintaksone: *Saxifrago petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999, *Veratro nigri-Fraxinetum excel-sioris* ass. nova, *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova, *Lamio orvalae-Aceretum pseudoplatani* P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova, *Omphalodo-Aceretum pseudoplatani* P. Košir & Marinček 1999 in *Dryopterido affini-Aceretum pseudoplatani* P. Košir 2005 var. geogr. *Omphalodes verna* var. geogr. nova. Zaradi njihove tesne sindinamske povezanosti z okoliškimi bukovimi združbami ugotovljene asociacije uvrščamo v zvezo *Aremonio-Fagion* (Ht. 1938) Borhidi in Török, Podani & Borhidi 1989, dopuščamo pa tudi njihovo uvrstitev v zvezo *Fraxino-Acerion* Fukarek 1969.

Ključne besede: fitocenologija, sinsistematika, gozdovi plemenitih listavcev, *Aremonio-Fagion*, *Fraxino-Acerion*, Posočje, zahodna Slovenija

ABSTRACT

Forests of valuable broad-leaved tree species in the Soča Valley (western Slovenia).

– Between 1988 and 2005, about 360 relevés of valuable broad-leaved tree stands were made in the Soča Valley (western Slovenia) with the standard Central-European method. These stands normally grow in stony gorges, ravines, gullies, on torrential cones (taluses) and on colluvial fotslopes in the submontane and montane belt (200–1200 m a.s.l.). On the basis of the comparison with similar communities elsewhere in Slovenia and its vicinity, the studied stands were classified into the following syntaxa: *Saxifrago petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999, *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova, *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova, *Lamio orvalae-Aceretum pseudoplatani* P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova, *Omphalodo-Aceretum pseudoplatani* P. Košir & Marinček 1999 and *Dryopterido affini-Aceretum pseudoplatani* P. Košir 2005 var. geogr. *Omphalodes verna* var. geogr. nova. Owing to their close syndynamic connection with beech communities in their vicinity, the determined associations are classified into the alliance *Aremonio-Fagion* (Ht. 1938) Borhidi in Török, Podani & Borhidi 1989. Their classification into the alliance *Fraxino-Acerion* Fukarek 1969 is also possible.

Key words: phytosociology, synsystematics, forests of valuable broad-leaved species (noble hardwood forests), *Aremonio-Fagion*, *Fraxino-Acerion*, the Soča Valley, western Slovenia

VSEBINA – CONTENTS

1	Uvod	4
2	Metode	4
3	Kratka ekološka oznaka raziskovanega območja	5
4	Rezultati in diskusija	7
4.1	Opis ugotovljenih vegetacijskih enot	7
4.2	<i>Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli</i> Dakskobler 1999	9
4.3	<i>Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris</i> ass. nova	12
4.4	<i>Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani</i> subass. nova	17
4.5	<i>Lamio orvalae-Aceretum</i> P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. <i>Anemone trifolia</i> var. geogr. nova	18
4.6	<i>Omphalodo-Aceretum</i> P. Košir & Marinček 1999 in <i>Dryopterido affini-Aceretum</i> P. Košir 2005	22
4.7	<i>Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris</i> Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova	24
4.8	Primerjava združb plemenitih listavcev Posočja	27
4.9	Problematika uvrstitve združb plemenitih listavcev Posočja v višje sinsistematske enote	30
4.10	Gospodarski in okoljski pomen združb plemenitih listavcev v Posočju	32
5	Zaključki	33
6	Summary	34
	Zahvala	42
	Literatura / References	43
	Dodatek / Appendix: Tabele / Tables 1–23	47

1 UVOD

Potencialno naravna vegetacija Posočja je v glavnem bukov gozd. V naravni sestavi tukajšnjih prevladujočih bukovih združb submontanskega in montanskega pasu (*Ornithogalo-Fagetum*, *Hacquetio-Fagetum*, *Lamio orvalae-Fagetum*, deloma tudi *Ostryo-Fagetum* in *Seslerio autumnalis-Fagetum*) so tudi plemeniti listavci (*Acer pseudoplatanus*, *A. platanoides*, *Fraxinus excelsior*, *Ulmus glabra*, *Tilia platyphyllos*, *T. cordata*, *Prunus avium*). Ponekod so te drevesne vrste glavni pionirji na opuščanih njivah, travnikih in pašnikih, prav tako oblikujejo stadije v posebnih sukcesijah. Kot potencialno naravna vegetacija se združbe plemenitih listavcev pojavljajo navadno na manjših površinah, največkrat v kamnitih ali skalnatih žlebovih in v grapah, na vršajih in koluvialnih vznožjih pobočij in (deloma) v vlažnem skalovju na samih pobočjih in na grebenih. Zaradi močnih človekovih posegov v preteklosti je ponekod težko razlikovati med sestoji in rastišči, kjer naj bi bili plemeniti listavci potencialno naravna vegetacija (in ki jih bukev navadno ne more osvojiti, temveč na njih uspeva le kot primes), in med sestoji, ki uspevajo na sicer bolj ali manj »aceretalnih« rastiščih (koluvialna pobočja, žlebovi, druge terenske ubokline z vlažnimi, s hranili bogatimi tlemi), a so lahko le dolgotrajen stadij v drugotni sukcesiji na nekoč bukovih rastiščih.

Najbrž so prav zaradi teh sukcesijskih stadijev površine, na katerih v sestojih prevladujejo plemeniti listavci, precej večje kot so površine potencialno naravnih rastišč njihovih združb. Vsekakor te drevesne vrste (v lesni zalogi vseh gozdov Posočja je njihov delež okoli 8 % – OBLAK, ČIBEJ et al. 2005) in njihovi sestoji dajejo Posočju značilno podobo, najbolj očitno v pomladanskem in v jesenskem času, zato smo želeli spoznati njihovo zgradbo, floristično sestavo, sindinamiko in njihove združbe tudi sinsistematsko opredeliti. Pri tem smo si pomagali z doslej opravljenimi delnimi analizami (DAKSKOBLER 1999, 2005, ČUŠIN & DAKSKOBLER 2006). V precejšnjo pomoč so nam bila tudi nova spoznanja o gozdovih plemenitih listavcev v Sloveniji in jugovzhodni Evropi nasploh, do katerih je v svojih raziskavah prišla P. KOŠIR (2002, 2004, 2005 a, b; glej tudi P. KOŠIR & ČARNI 2006).

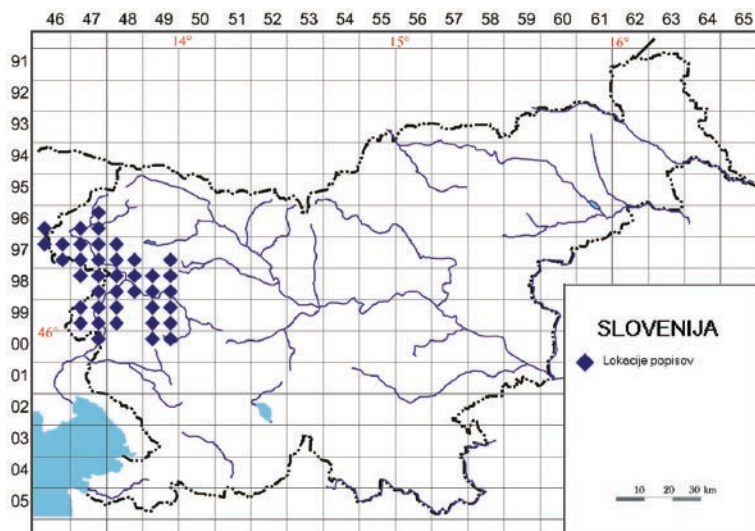
2 METODE

Po standardni srednjeevropski metodi (BRAUN-BLANQUET 1964) smo v Posočju v letih 1988– 2005 naredili več kot 360 fitocenoloških popisov sestojev plemenitih listavcev. Zbrane popise smo vnesli v bazo podatkov FloVegSi (Favna, flora, vegetacija in paleovegetacija Slovenije) Biološkega inštituta Jovana Hadžija ZRC SAZU (T. SELIŠKAR, VREŠ & A. SELIŠKAR 2003) in jih med seboj primerjali z metodama hierarhične klasifikacije, s kopičenjem na podlagi povezovanja (netehtanih) srednjih razdalj – »(Unweighted) average linkage method – UPGMA in z metodo minimalnega porasta vsote kvadratov ostanka – »Incremental sum of squares – MISSQ« ter z ordinacijsko metodo glavnih koordinat (PCoA). Uporabljali smo programski paket SYN-TAX 2000 (PODANI 2001) in kot mero različnosti komplement koeficienta »similarity ratio«. Kombinirane ocene zastiranja in pogostnosti smo pretvorili z vrstilno pretvorbo, ki jo je predlagal van der MAAREL (1979). Rezultate numeričnih metod smo kombinirali s klasično ureditvijo na podlagi diagnostičnih vrst. Naštete metode smo uporabili tudi pri primerjavi preučenihih združb s podobnimi združbami drugod v Sloveniji in v njeni sosesčini. Širših primerjav se nismo lotili, saj so jih opravili že drugi, npr. ACCETTO (1991), P. KOŠIR (2004), deloma tudi ZUPANČIČ (1996) in ZUPANČIČ

& ŽAGAR (1999), prav tako je obsežne tovrstne primerjave opravil, a jih žal ni objavil, Ž. KOŠIR (1999 mscr.). Nomenklaturni vir za imena praprotnic in semenk je Mala flora Slovenije (MARTINČIČ & al. 1999). Nomenklaturni vir za imena mahov so FRAHM & FREY (1992) ter MARTINČIČ (2003), za imena lišajev pa WIRTH (1995). Pri mahovih in lišajih smo določili le najpogostejše taksone, nekatere le do ranga rodu. Njihova določitev ni vedno zanesljiva, zato smo jih, ne glede na njihovo morebitno diagnostično vrednost, obravnavali posebej. Nomenklaturni vir za imena sintaksonov sta v glavnem ROBIČ & ACCETTO (2001), popoln seznam z njihovimi avtorji pa je v dodatku.

Podatke o geološki zgradbi povzemamo po osnovnih geoloških kartah (BUSER 1973 a, b, 1986, 1987, JURKOVŠEK 1987 a, b, GRAD & FERJANČIČ 1974, 1976). Pri oznaki podnebja smo uporabili členitev, ki jo je objavil OGRIN (1996), in podatke iz publikacij nekdanjega Hidrometeorološkega zavoda Republike Slovenije (zdaj Agencija Republike Slovenije za okolje, Urad za meteorologijo) – B. ZUPANČIČ (1995) in MEKINDA - MAJARON (1995). Teh podatkov v glavnem posebej ne navajamo, saj so gozdne združbe, ki jih opisujemo, izrazito intraconalne, torej njihovo pojavljanje ni povezano s povprečnim podnebjem v določenem območju, temveč je bolj posledica posebnih orografskih, reliefnih in talnih razmer ter krajevnega podnebja. Fitogeografsko členitev Posočja povzemamo po M. WRABER (1969), ZUPANČIČ & al. (1989) in DAKSKOBLER (1996).

3 KRATKA EKOLOŠKA OZNAKA RAZISKOVANEGA OBMOČJA



Slika 1: Raziskovano območje z lokacijami popisanih sestojev plemenitih listavcev na zemljevidu Slovenije.

Figure 1: Researched area with the localities of the recorded stands of valuable broad-leaved tree species on the map of Slovenia.

Gozdove plemenitih listavcev smo našli skoraj v celotnem Posočju (slika 1). V njegovem alpskem delu smo jih popisali med Bovcem in Plužno (ob potoku Ročica), pri trdnjavi Kluže, v žlebovih na vznožju Polovnika in na Golobarju, opazili smo jih tudi v dolinah Bavšice in Lepene. Posamezne popise smo naredili na osojnih pobočjih Stolovega grebena nad dolinama Učje in Soče med Žago in Kobaridom, v žlebovih so podobni sestoji tudi na prisojah tega grebena nad Breginjem in na prisojnih pobočjih Krnskega pogorja med Kobaridom in Tolminom (Kozjak, Sopotnica, Vodil vrh, pod Lipnikom nad Pologom). V Tolminsko-Bohinjskih gorah oz. v njihovem prigorju smo manjše sestoje plemenitih listavcev popisali pod Grušnico v povirnem delu Tolminke ter v srednjem delu te doline pod Čadrgom, pod Sopotom nad dolino Zadlaščice in v spodnjem delu te doline, prav tako v dolinah (oz. grapah) Godiče, Sopote, Poljanščka, Kneže, Koritnice ter Kacenpoha pri Podbrdu. Večje površine teh združb so v Breginjskem kotu, predvsem na pobočjih Mije in v Pradolu (pionirski sestoji tudi drugod). Podobne združbe plemenitih listavcev uspevajo na severnih in vzhodnih pobočjih Matajurja in ob severnem vznožju te gore pri vaseh Svino in Sužid. K alpskemu delu Posočja lahko štejemo še Kolovratov greben od Livškega Kuka do Ježe ter Očne, vključno z dolino Kamnice, in tu smo v žlebovih in v grapah (redkeje na prisojni in pogostejše na osojni strani grebena) in na vršajih v vznožju osojnih pobočij našli precej tovrstnih sestojev. Združbe plemenitih listavcev v alpskem delu Posočja (k njim štejemo tudi sestoje pod Bučenico in Kozlovim robom nad Tolminsko kotlino) uspevajo v višinskem pasu od okoli 200 do 1100 m, v glavnem v območju, kjer je conalna združba predalpski gozd bukke in volecvetne mrtve koprive (*Lamio orvalae-Fagetum* var. geogr. *Dentaria pentaphyllos*), najvišje ležeči popisani sestoji so že v pasu altimontanskega bukovja (*Ranunculo platanifolii-Fagetum*), sestoji na vznožjih pobočij in v spodnjih delih stranskih dolin pa še v pasu podgorskega bukovja (*Hacquetio-Fagetum*, *Asperulo-Carpinetum*, deloma *Ostryo-Fagetum*). Geološka podlaga je največkrat apnenec (ponekod s primesjo laporovca in rožencev), le ponekod dolomit z rožencem (Kozlov rob, Bučenica) ali fliš (npr. v okolici Bovca, na robu Pradola pod Mijo in drugod v Breginjskem kotu, na severnem vznožju Matajurja, v spodnjem delu Baške doline med Podmelcem in Ljubinjem – tam je potencialno naravna vegetacija predvsem gozd bukke in pirenejskega ptičjega mleka – *Ornithogalo pyrenaici-Fagetum*). Podnebje je humidno (letno povprečje je povsod višje kot 2000 mm) in (predvsem v grapah) razmeroma hladno. V splošnem so v temperaturnih razmerah precejšnje razlike med prisojnimi in osojnimi legami (npr. tudi v količini in trajanju snežne odeje), prav tako so opazne razlike med grapami in grebeni. Bolj ali manj se v splošnem podnebjem kaže submediteranski vpliv.

V predalpskem delu Posočja smo sestoje plemenitih listavcev popisali v grapah pod Poreznom (Hejblarjeva, Špičnokova in Zakojška grapa), na robovih Šentviške planote (Poliška oz. Pušnikova grapa, grape v Široki dragi, vršaji pod Rakovcem in Strmolom na severni strani planote nad Baško dolino; Kostanjevec in Dabrček na južni strani planote nad dolino Idrijce) ter na Cerkljanskem (v grapi Poličnice pod Policami in pod Babo nad dolino Cerknice). Geološka podlaga je tu pisana – apnenec, laporovec, dolomit, roženci, stične gozdne združbe pa predvsem podgorsko in gorsko bukovje (*Hacquetio-Fagetum*, *Lamio orvalae-Fagetum*), le pod Poreznom ponekod tudi predalpsko jelovo-bukovje (*Homogyno sylvestris-Fagetum*). Splošno podnebje je humidno, submediteranski vpliv pa še vedno opazen (še najmanj pod Poreznom).

V dinarskem delu Posočja smo nekaj popisov preučevanih sestojev naredili ob reki Idrijci pri Dolenji Trebuši (še v pasu submontanskega bukovja, *Hacquetio-Fagetum*), nad dolino Hotenje (vršaji v območju bukovih gozdov na dolomitu, *Ostryo-Fagetum*, *Arunco-Fagetum*), v grapah V Studencu in Klavžarica v dolini Kanomlje, v povirju Idrijce pod Mrzlo Rupo ter v grapah pod Poldanovcem (večinoma že v pasu dinarskega jelovega bukovja, *Omphalodo-Fagetum*). Geološka

podlaga je največkrat dolomit, ponekod (Kanomlja) tudi apnenec s primesjo laporovca in rožencev. Podnebje je humidno in gorsko, submediteranski vpliv je v rastju bolj opazen le pri Dolenji Trebuši in v dolini Hotenja.

Največje površine sestojev plemenitih listavcev so v submediteransko-predalpskem delu Posočja. V tem fitogeografskem območju so tudi popisi, ki smo jih naredili na pobočjih Banjšic nad spodnjim tekom doline Idrije (Hotešk pri Idriji ob Bači, Crkovnica nad Postajo) in na vznožju Cvetja med Mostom na Soči, Selami pri Volčah in Ušnikom. Bolj južno, dolvodno, so sestoji plemenitih listavcev na banjški (levi) strani Soče razmeroma pogosti v grapi Vogrščka, nad dolino Avščka in nad dolino potoka Rohat – nad Paljevim in pod Kukom (na sami planoti pa pod vzpetinama Jelenk in Golek), na desnem bregu Soče (Kanalski Kolovrat) pa predvsem v grapah Doblarca in Zamedvejskega potoka (na manjših površinah tudi v drugih stranskih grapah med Ročinjem in Plavami). V dolini Idrije smo sestoji plemenitih listavcev popisali že v njenem površnem delu (nad sotočjem z Vogrinko), prav tako v zgornjem delu (pod zaselki Zarog, Kosi, Močila in Hoščina), v srednjem delu pa predvsem pod Sv. Gabrijelom in v Zel potoku. Geološka podlaga v submediteransko-predalpskem območju je apnenec, apnenčeva breča in laporovec ter fliš. To je območje bukovih gozdov (*Ornithogalo-Fagetum*, kjer prevladuje fliš in *Lamio orvalae-Fagetum* na apnencu, deloma se na flišu pojavljajo tudi sestoji asociacije *Castaneo-Fagetum sylvaticae* in na apnencu in flišu sestoji asociacije *Seslerio autumnalis-Fagetum*). Splošno podnebje je razmeroma toplo in še vedno precej humidno (a nekoliko manj kot v alpskem in predalpskem delu Posočja).

V povsem submediteranskem delu Posočja (v Goriških Brdih) smo manjše sestoji gorskega javorja in drugih plemenitih listavcev popisali ob Kožbanjščku in ob Mirniku (pod Vrhovljami pri Kožbani). Geološka podlaga je tu fliš, potencialna okoliška vegetacija bukov gozd (*Ornithogalo-Fagetum*), splošno podnebje pa razmeroma toplo in zmerno humidno.

4 REZULTATI IN DISKUSIJA

4.1 Opis ugotovljenih vegetacijskih enot

Z uporabo numeričnih metod klasifikacije in ordinacije so se vsi naši popisi združevali v nekaj večjih skupin. V prvi veliki skupini so bili sestoji z dominantnima lipo in črnim gabrom (= *Saxifrago-Tilietum* s. lat.), v drugi veliki skupini v glavnem submontanski sestoji z dominantnimi velikim jesenom, lipovcem, ponekod tudi gorskim javorjem (*Fraxinetum* s. lat.), v tretji skupini pa javorovi sestoji montanskega pasu (*Aceretum*). S podrobnejšimi primerjavami, ki jih bomo opisali v nadaljevanju, smo ugotovljene združbe sinsistematsko uvrstili v naslednje sintaksone:

Quercu-Fagetea Br.-Bl. & Vlieg. 1937

Fagetalia sylvaticae Pawł. in Pawł. & al. 1928

Aremonio-Fagion (Ht. 1938) Borhidi in Török, Podani & Borhidi 1989

Polysticho setiferi-Acerenion pseudoplatani Borhidi & Kevey 1996

Saxifrago petraeae-Tilietum platyphylli Dakschöbler 1999

Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris ass. nova (= *Hacquetio-Fraxinetum excelsioris* Marinček in Wallnöfer, Mucina et Grass 1993 var. geogr.

Anemone trifolia Poldini & Nardini 1993 forma *Ruscus aculeatus*

Dakskobler 1999)

Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova

Lamio orvalae-Aceretum pseudoplatani P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova

Omphalodo-Aceretum pseudoplatani P. Košir & Marinček 1999

Dryopterido affini-Aceretum pseudoplatani P. Košir 2005 var. geogr.

Omphalodes verna var. geogr. nova

Podrobneje bomo o sinsistematski uvrstitvi združb plemenitih listavcev Posočja pisali v razpravi, saj je možna tudi uvrstitev, ki jo za združbe plemenitih listavcev ilirske florne province predlaga P. KOŠIR (2004):

Querc-Fagetea Br.-Bl. & Vlieg. 1937

Fagetalia sylvaticae Pawł. in Pawł. & al. 1928

Fraxino-Acerion Fukarek 1969

Ostryo-Tilienion P. Košir 2004

Saxifrago petraeae-Tilietum platyphylli Dakskobler 1999

Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris ass. nova (= *Hacquetio-Fraxinetum excelsioris* Marinček in Wallnöfer, Mucina et Grass 1993 var. geogr.

Anemone trifolia Poldini & Nardini 1993 forma *Ruscus aculeatus* Dakskobler 1999)

Fraxino-Acerenion P. Košir 2004

Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova

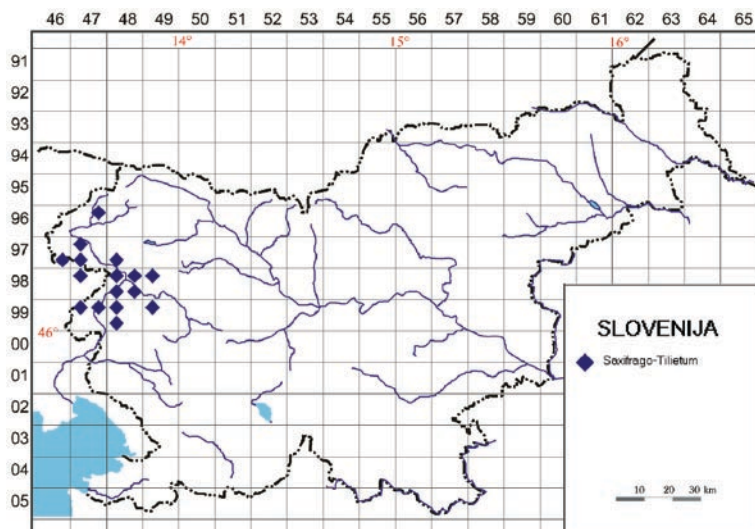
Lamio orvalae-Aceretum pseudoplatani P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova

Omphalodo-Aceretum pseudoplatani P. Košir & Marinček 1999

Dryopterido affini-Aceretum pseudoplatani P. Košir 2005 var. geogr.

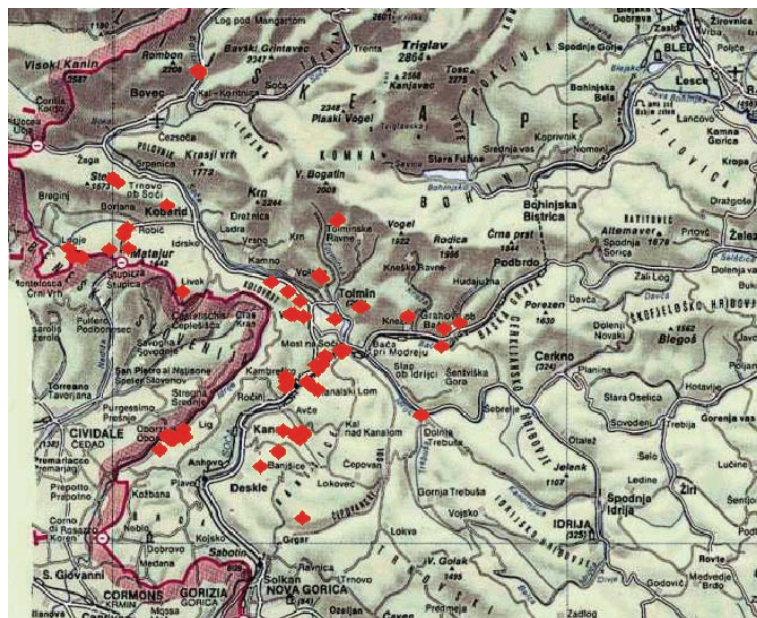
Omphalodes verna var. geogr. nova

4.2 *Saxifraga petraeae*-*Tilietum* platyphylli Dakskobler 1999



Slika 2: Nahajališča sestojev asociacije *Saxifraga petraeae*-*Tilietum* v zahodni Sloveniji.

Figure 2: Localities of the stands of the association *Saxifraga petraeae*-*Tilietum* in western Slovenia.

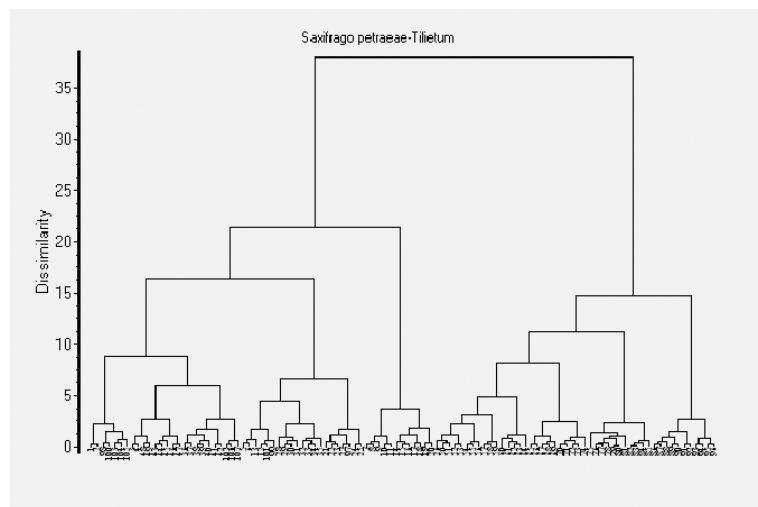


Slika 3: Nahajališča sestojev asociacije *Saxifraga petraeae*-*Tilietum* (Vir: Pregledna karta Slovenije 1: 750 000, GURS).

Figure 3: Localities of the stands of the association *Saxifraga petraeae*-*Tilietum* (Source: Map of Slovenia 1: 750 000, GURS).

Dosedanje vedenje o združbi skalnega kamnokreča in lipe (DAKSKOBLER 1999, 2004) dopolnjujemo na podlagi analize 96 fitocenoloških popisov. Njihova lokacija je razvidna s slik 2 in 3 (na teh zemljevidih je upoštevanih še 11 dodatnih popisov, ki so prehodni k asociaciji *Veratro nigri-Fraxinetum* in jih bomo obravnavali v naslednjih podpoglavjih). Združba sodi v skupino t. i. gozdov v soteskah (die Schluchtwälder). Njeni sestoji uspevajo na zelo strmih skalnatih pobočjih, ponekod v skoraj prepadnem skalovju, navadno v grapah in ozkih dolinah (Zel potok v dolini Idrije, grape Vogršček, Doblarec in Avšček v srednji Soški dolini, dolina Kamnice pri Volčah, korita Godiča nad Poljubinjem, korita Tolminke pri Tolminu, soteska Bače med Grahovim in Knežo, Strmol nad Bačo pri Modreju, Polica in Male Luti v dolini Kneže, soteska Nadiže med Matajurjem in Mijo, Pradol, korita Koritnice pri Klužah), v območjih, kjer sicer prevladujejo rastišča bukovih gozdov. Floristično sestavo asociacije *Saxifraga petraeae-Tilietum* (razvidna je iz tabel 1 in 2 ter stolpcev 1 in 2 v sintezni tabeli – tabela 20) označuje zmes vlagoljubnih vrst (ki so pogoste v gozdovih plemenitih listavcev) in toploljubnih vrst (ki označujejo združbe črnega gabra in hrastov). Sestoji te združbe so večinoma drugotni, saj so nekoč drevje sekali tudi na tako skrajnih rastiščih. V njihovi okolici prevladuje bukov gozd, predvsem sestoji asociacij *Lamio orvalae-Fagetum*, *Ostryo-Fagetum* in *Seslerio autumnalis-Fagetum*. Zaradi velike strmine in skalnatosti je bila verjetno tudi njihova primarna (prvobitna) drevesna sestava podobna, z majhnim deležem bukve in s prevlado skromnejših, bolj pionirskih vrst (npr. lipe in črnega gabra). V Sloveniji so bile doslej opisane naslednje nekoliko podobne združbe z lipo in črnim gabrom: *Ostrya carpinifolia-Tilia cordata* ass. Košir 1953 = *Tilio cordatae-Aceretum platanoidi ostryetosum* Ž. Košir 1954, v dolini Kamniške Bistrice v Kamniških Alpah (Ž. Košir 1953), *Corydalido ochroleucae-Aceretum* Accetto 1991 v Čičariji (ACCETTO 1991), *Paeonio officinalis-Tilietum platyphylli* P. Košir & Surina 2005 prav tako v Čičariji (P. KOŠIR 2004, P. KOŠIR & SURINA 2005) in *Seslerio autumnalis-Ostryetum carpinifoliae* I. Horvat et Horvatić 1950 corr. Zupančič 1999 var. geogr. *Anemone trifolia tilietosum platyphylli* Dakskobler 2004 v srednjem Posočju (DAKSKOBLER 2004). O razlikah med asociacijo *Saxifraga petraeae-Tilietum* in temi združbami smo že pisali (DAKSKOBLER 1999, 2004) oz. je naše ugotovitve potrdila in dopolnila P. KOŠIR (2004). Na podlagi teh primerjav smo izbrali tudi diagnostične vrste nove asociacije, leta 1999 smo jih označili kot značilnice asociacije oz. asociaciji naklonjene vrste, v tem članku jih označujemo kot razlikovalnice: *Tilia platyphyllos*, *Veratrum nigrum*, *Saxifraga cuneifolia* in *S. petraea*. Vrsta *Tilia platyphyllos* je razlikovalna predvsem zaradi velike stalnosti in obilnosti. Lipa se kot posamična primes velikemu jesenu, lipovcu, in gorskemu javorju ter gorskemu brestu pojavlja tudi v drugih združbah plemenitih listavcev v Posočju, vendar s precej manjšo stalnostjo in obilnostjo. Črna čmerika (*Veratrum nigrum*) je razmeroma toploljubna jugovzhodnoevropsko-azijska vrsta, ki ima v Posočju največjo stalnost in srednje zastiranje v gozdnih sestojih v globelih in na strmih, osojnih skalnatih pobočjih s plitvimi, skeletnimi, a (vsaj občasno) še dovolj vlažnimi tlemi (DAKSKOBLER 1995, 1999). Ta vrsta pogosto uspeva in ima določeno diagnostično vrednost tudi v drugih združbah plemenitih listavcev Posočja, njena razlikovalna vrednost je predvsem nasproti podobnim združbam lipe drugod v Sloveniji in njeni soseščini (npr. *Corydalido-Aceretum*, *Aceri-Tilietum* s. lat.), v katerih sta jo doslej popisala le P. KOŠIR in SURINA (2005) v sestojih asociacije *Paeonio officinalis-Tilietum platyphylli*, našli pa smo jo tudi v setojih lipe in črnega gabra v Škocjanskih jamah, ki jih začasno uvrščamo v sintaksone *Corydalido ochroleucae-Ostryetum*, *Saxifraga petraeae-Tilietum* var. geogr. *Helleborus istriacus*, *Veratro nigri-Fraxinetum* var. geogr. *Helleborus istriacus* prov. in *Asaro-Carpinetum betuli* (DAKSKOBLER 2006). Vrsta *Veratrum nigrum* uspeva tudi v nekoliko podobnih lipovih gozdovih (*Asperulo taurinae-Tilietum*) južne Švice (ANTONIETTI 1968, 1983). Oba kamnokreča, *Saxifraga cuneifolia* in *S. petraea* dobro označujeta skalnata in nekoliko vlažna rastišča, kjer uspevajo sestoji

opisane asociacije, predvsem *Saxifraga petraea* pa kot vzhodnoalpsko-ilirska vrsta (AESCHIMANN & al. 2004: 712) to združbo označuje tudi horološko.



Slika 4: Dendrogram sestojev asociacije *Saxifraga petraea*-*Tilietum* v zahodni Sloveniji (MISSQ, similarity ratio).

Figure 4: Dendrogram of the stands of the association *Saxifraga petraea*-*Tilietum* in western Slovenia (MISSQ, similarity ratio).

Pri celoviti primerjavi vseh popisov sestojev plemenitih listavcev smo sprva v asociacijo *Saxifraga-Tilietum* uvrstili 107 popisov. Ti so se potem izrazito združevali v tri skupine (dve večji in eno manjšo, slika 4). Z nadaljnjimi primerjavami (glej naslednja poglavja) smo manjšo skupino popisov (11) kot prehodno obliko pridružili asociaciji *Veratro nigri-Fraxinetum* in v preučevano asociacijo kot dve subasociaciji uvrstili 96 popisov obeh večjih skupin.

Subasociacija *Saxifraga petraea*-*Tilietum tilietosum cordatae* subass. nova (nomenklaturni tip, *holotypus*, je fit. popis št. 40 v tabeli 1) označuje v splošnem izrazito hladnoljubne submontanske (npr. grapa Vogrščka še v submediteransko-predalpskem delu Posočja) in (pogosto) montanske sestoje (500 do 1050 m nm. v., najvišje smo jih popisali na prisojnih pobočjih Matajurja nad zaselkom Jevšček pri Livku) preučevane združbe. Največ popisov je iz alpskega dela (npr. Kluže pri Bovcu, Mija s Pradolom, Matajur, Stolov greben, Godiča), nekaj tudi iz drugih delov Posočja. V floristični sestavi (tabela 1, stolpec 1 v tabeli 21) se to, v primerjavi s tipično obliko združbe, kaže v nekoliko večjem deležu vrst borovih in smrekovih gozdov (*Erico-Pinetea*, *Vaccinio-Piceetea*) ter vrst visokih steblik in v nekoliko manjšem deležu vrst toploljubnih hrastovih gozdov (*Quercetalia pubescentis*). V nekem smislu je to montanska, bolj hladnoljubna oblika (forma) preučevane združbe, ki jo označujeta npr. vrsti *Aconitum angustifolium* in *Saxifraga hostii* (obe pogosti v alpskem delu Posočja, zelo redki pa v njegovem toplejšem, submediteransko-predalpskem delu). Precej bolj pogost kot v tipični obliki, ponekod v sestojih celo dominanten, je lipovec (*Tilia cordata*), ki je v splošnem bolj kontinentalna vrsta kot lipa in npr. prevladuje v združbi *Tilio cordatae-Aceretum platanoidi ostryetosum*, ki jih je Ž. KOŠIR (1953) opisal na pobočnem grušču v alpski dolini Kamniške Bistrice. Ker ranga višinske oblike (forme) Kodeks fitocenološke nomenklature (WEBER & al. 2000) ne obravnava (oz. ne predpisuje pravil za njegovo tipiziranje, glej tudi MORAVEC 1994), to obliko preučevane združbe opisujemo na rangi subasociacije in jo imenujemo po relativni razlikovalnici (ne pojavlja se namreč v vseh njenih sestojih), lipovcu (*Tilia cordata*).

Subasociacija *Saxifraga-Tilietum typicum* (nomenklaturni tip, *holotypus*, je fitocenološki popis št. 6 v tabeli 2, obenem nomenklaturni tip asociacije, glej DAKSKOBLER 1999, popis št. 1 v fitocenološki tabeli 4) označuje predvsem sestoje v submediteransko-predalpskem delu Posočja (v dolini Idrije in v srednji Soški dolini) in v submontanskem pasu (v glavnem na nadmorski višini od 200 do 500 m). Od sestojev subasociacije *-tilietosum cordatae* se zato razlikuje predvsem po večjem deležu vrst toploljubnih hrastovih gozdov (red *Quercetalia pubescentis*) – glej tabelo 21, stolpec 2. Predalpsko-submediteransko območje in submontanski pas tako označujeta npr. vrsti *Ruscus aculeatus* in *Sesleria autumnalis*, ki sta v bolj alpski obliki precej redkejši.

Skupno smo doslej v sestojih asociacije *Saxifraga petraeae-Tilietum* popisali 404 taksone, od tega 349 praprotnic in semenk ter 55 mahov in lišajev – kar kaže na razmeroma vrstno bogato združbo. To vrstno bogastvo povezujemo s skrajnimi rastiščnimi razmerami, veliko skalnatostjo in navadno precej vrzelastim sklepom drevesne plasti. K njeni večji pisanosti prispeva tudi lega na južnem robu Julijskih Alp. To gorovje ima v svoji flori precej slovenskih endemitov (T. WRABER 1996) in nekateri med njimi (npr. *Aconitum angustifolium*, *Athamanta turbith*, *Cerastium subtriflorum*, *Festuca calva*, *Iris pallida* subsp. *cengialti* in *Saxifraga tenella*) vsaj občasno, nekatere bolj slučajnostno, uspevajo tudi v sestojih te združbe.

V nekoliko razširjeni značilni (stanovitni) kombinaciji vrst (vse vrste z razredi stalnosti III, IV in V, pri vrstah, ki se pojavljajo v več plasteh, smo kot merilo za izbor upoštevali njihovo skupno pojavljanje ne glede na plast – tabela 3) pa je le 50 praprotnic in semenk ter 9 mahov in lišajev. Če kot slučajne vrste štejemo vrste s stalnostjo pod 10 %, je takih kar 228 praprotnic in semenk (stalnost nad 10 % jih ima torej 176) in 25 mahov in lišajev (stalnost nad 10 % jih ima 30).

Iz stanovitne kombinacije je zelo dobro razvidna tudi zgradba obravnavane združbe. Zgornjo drevesno plast oblikujejo lipa, črni gaber in lipovec, v spodnji drevesni plasti sta primešana še mali jesen in mokovec. V zgornji grmovni plasti je najbolj pogost dren (*Cornus mas*), v spodnji grmovni plasti pa vrste *Euonymus verrucosa*, *Daphne mezereum*, *Corylus avellana* in *Lonicera xylosteum*. V zeliščni plasti so najbolj pogoste predvsem vrste bukovih gozdov (*Cyclamen purpurascens*, *Galium laevigatum*, *Phyllitis scolopendrium*, *Mycelis muralis*, *Asarum europaeum* subsp. *caucasicum*, *Anemone trifolia*, *Galeobdolon flavidum* idr.) ter nekatere vrste skalnih razpok (*Asplenium trichomanes*, *Polypodium vulgare*, *Saxifraga petraea*, *Moehringia muscosa*, *Ceterach officinarum* s. lat. idr.), prav tako (razlikovalno nasproti drugim združbam plemenitih listavcev v Posočju) tudi nekatere bolj toploljubne vrste (*Sesleria autumnalis*, *Campanula rapunculoides*, *Arabis turrita*, *Melittis melissophyllum*). Na veliko skalnatost in apnenčasto podlago kažejo tudi najpogostejše mahovne vrste (*Isoetecium alopecuroides*, *Neckera crispa*, *Ctenidium molluscum*, *Anomodon viticulosus*, *Homalothecium lutescens* idr.).

4.3 *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova

V predstavitvi gozdne vegetacije Zel potoka v dolini Idrije (DAKSKOBLER 1999) smo opisali tudi novo obliko predalpskega podgorskega gozda tevja in velikega jesena, ki smo jo uvrstili v sintakson *Hacquetio-Fraxinetum* Marinček in Wallnöfer, Mucina & Grass 1993 var. geogr. *Anemone trifolia* Poldini & Nardini 1993 forma *Ruscus aculeatus* Dakskobler 1999 *ruscetosum hypoglossi* Dakskobler 1999. Pri celoviti primerjavi doslej opisanih oblik asociacije *Hacquetio-Fraxinetum* P. KOŠIR (2004) našega sintaksona ni upoštevala, ker naj bi ti sestoji po njenem mnenju (in po rezultatih njenih primerjav) ne sodili v asociacijo *Hacquetio-Fraxinetum*, temveč prej v asociacijo *Saxifraga petraeae-Tilietum* in s tem v podzvezo *Ostryo-Tilienion*. Ko smo obdelali obsežno gradivo (skoraj 200 popisov) submontanskih gozdov velikega jesena in gorskega javorja

Figure 5: Dendrogram of submontane communities of *Acer pseudoplatanus* and *Fraxinus excelsior* in Slovenia and northeastern Italy (MISSQ, similarity ratio).

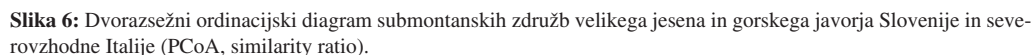


Figure 6: Two-dimensional scatter-diagram of submontane communities of *Acer pseudoplatanus* and *Fraxinus excelsior* in Slovenia nad northeastern Italy (PCoA, similarity ratio).

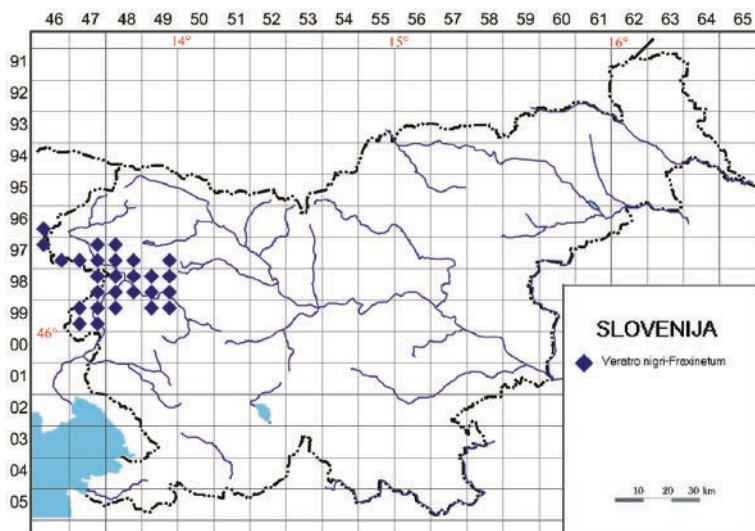
Legenda k primerjanim sintaksonom (Legend of the compared syntaxa):

- VnFrh – *Veratro nigri-Fraxinetum ruscetosum hypoglossi*
 VnF – *Veratro nigri-Fraxinetum typicum* (tri oblike)
 VnFau – *Veratro nigri-Fraxinetum typicum* var. *Allium ursinum*
 VnAra – *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* var. *Ruscus aculeatus*
 VnAln – *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* var. *Lunaria rediviva* (dve oblike)
 VnAt – *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* var. *typica*
 HFat-IT – *Hacquetio-Fraxinetum* var. geogr. *Anemone trifolia*, POLDINI & NARDINI (1993: 229–232);
 HFat-I – Tipični gozdovi gorskega javorja in velikega jesena (Bergahorn-Eschenwälder – maple-ash woods) – LASEN & URBINATI (1995, Veg. Tab. 1, p. 47–54, skupina – group H);
 HFdpb – *Hacquetio-Fraxinetum* var. geogr. *Dentaria pentaphyllos dentarietosum trifoliae* var. *Carpinus betulus* (MARINČEK 1995: 94–95)
 HFdp – *Hacquetio-Fraxinetum* var. geogr. *Dentaria pentaphyllos*, MARINČEK (1990: 55–58);
 HFdpty – *Hacquetio-Fraxinetum* var. geogr. *Dentaria pentaphyllos typicum* (Osredok pri Polhovem Gradcu, Katarina pri Ljubljani, P. KOŠIR, 2004, tab. 7, stolpec 8)
 HFTyt – *Hacquetio-Fraxinetum* var. geogr. *typica typicum* (P. KOŠIR 2004, Tabela 6)
 HFdpty – *Hacquetio-Fraxinetum* var. geogr. *Dentaria pentaphyllos typicum*, P. KOŠIR 2002, tab. 1, pop. 1–10
 HFTy – *Hacquetio-Fraxinetum* var. geogr. *typica*, P. KOŠIR 2002, tab.1, stolpci 11–18

Ti rezultati nazorno kažejo, da so preučeni sestoji plemenitih listavcev v Posočju dejansko floristično nekoliko drugačni kot podobni sestoji bolj v notranjosti Slovenije. V ekološkem smislu so naši sestoji precej podobni sestojem srednjeevropske združbe *Phyllitido-Aceretum* Moor 1945 (WALLNÖFER, MUCINA & GRASS 1993: 113–115 dajejo prednost imenu *Scolopendrio-Fraxinetum* Schwickerath 1938), tako kot jo je v vseevropskem pregledu predstavil npr. CLOT (1990). V njihovi floristični sestavi se bolj ali manj pogosto in bolj ali manj obilno pojavljajo vse značilne in razlikovalne vrste asociacije *Hacquetio-Fraxinetum* (P. KOŠIR 2004): *Fraxinus excelsior*, *Carpinus betulus*, *Aposeris foetida*, *Acer campestre*, *Euonymus europaea*, *Crocus vernus* subsp. *vernus* (= *C. napolitanus*), *Hacquetia epipactis*, *Ranunculus ficaria*, *Helleborus odoratus*, *Stellaria holostea* in *Vinca minor*, poleg njih pa tudi precej vrst, ki označujejo predvsem prehodno, submediteransko-predalpsko območje in ki so sicer pogoste tudi v tukajšnjih bukovih in belogabrovih gozdovih. Te razlikovalnice so predvsem vrste *Ostrya carpinifolia*, *Fraxinus ornus*, *Veratrum nigrum* in *Ruscus aculeatus*. Značilno bolj pogosta in bolj obilna sta v naših sestojih tudi lipovec in lipa (*Tilia cordata* in *T. platyphyllos*). Tudi sicer je v celotni vrstni sestavi delež vrst reda *Quercetalia pubescentis* nekoliko večji kot v primerjanih podobnih sestojih bolj v notranjosti Slovenije. Razlike so tolikšne, da bi po členitvi v dve podzvezi ilirskih gozdov plemenitih listavcev (*Fraxino-Acerenion* in *Ostryo-Tilienion*), ki jo uvaja P. KOŠIR (2004), submediteransko-predalpsko formo asociacije *Hacquetio-Fraxinetum* morali uvrstiti v toploljubno podzvezo *Ostryo-Tilienion*, medtem ko asociacijo *Hacquetio-Fraxinetum* P. KOŠIR (2004) uvršča v mezofilno podzvezo *Fraxino-Acerenion* (čeprav opozarja na njen prehodni položaj med obema podzvezama). Ob tem smo že omenili težave pri tipifikaciji (veljavnem opisu) sintaksonomskih enot na rangu višinske oblike ali forme. Tem zadregam se lahko izognemo, če submediteransko-predalpsko formo asociacije *Hacquetio-Fraxinetum* opišemo kot novo (malo) asociacijo. Zanj smo izbrali ime *Veratro nigri-Fraxinetum*

excelsioris, njene razlikovalnice pa so vrste *Fraxinus excelsior*, *Tilia cordata*, *T. platyphyllos*, *Ostrya carpinifolia*, *Fraxinus ornus*, *Veratrum nigrum* in *Ruscus aculeatus*. Diagnostično (razlikovalno) vrednost imajo tudi geografske razlikovalnice *Anemone trifolia*, *Geranium nodosum*, *Aconitum angustifolium* in *Tephrosieris pseudocrispa*. Nomenklaturni tip (*holotypus*) nove asociacije je fitocenološki popis št. 15 v tabeli 6. Njena razlikovalna kombinacija kaže na določeno podobnost s sestoji asociacije *Saxifrago-Tilietum*. Kljub tej podobnosti je razlika v floristični sestavi očitna. Sestoji asociacije *Veratro-Fraxinetum* uspevajo na precej bolj vlažnih rastiščih in v njihovi sestavi je bistveno več vlagoljubnih oz. mezofilnih vrst, t. i. aceretalnih vrst zvez *Tilio-Acerion* oz. *Fraxino-Acerion* in mezofilnih vrst reda *Fagetalia* in razreda *Quercio-Fagetea* kot v sestojih asociacije *Saxifrago-Tilietum*. V floristični sestavi sestojev te asociacije pa je bistveno večji delež vrst toploljubnih združb iz reda *Quercetalia pubescentis*. Kljub nekaterim skupnim diagnostičnim vrstam (lipa, lipovec, črni gaber, mali jesen, črna čmerika) je razlika v celotni floristični sestavi in rastiščih navadno zelo očitna, kar so potrdile tudi primerjave (sliki 15 in 16). Razlike v rastiščih (predvsem v talnih razmerah) dobro kaže veliki jesen (*Fraxinus excelsior*), ki je v sestojih asociacije *Saxifrago-Tilietum* navadno prisoten le občasno in posamično. Podobno lahko zapišemo za gorski javor (*Acer pseudoplatanus*) in gorski brest (*Ulmus glabra*). V smislu vseevropske delitvi gozdov plemenitih listavcev na javorove in lipove gozdove (CLOT 1990) so sestoji preučene združbe prehodni med javorovimi gozdovi tipa *Phyllitido-Aceretum* s. lat. in med lipovimi gozdovi, med katerimi so jim floristično nekoliko podobne predvsem nekatere oblike asociacije *Asperulo taurinae-Tilietum* Trepp 1947, ki jih je ANTONIETTI (1968, 1983) opisal v južni Švici (kanton Ticino) in v severozahodni Italiji in v katerih npr. tudi skupno uspevajo vrste *Fraxinus excelsior*, *Acer pseudoplatanus*, *A. campestre*, *Ulmus glabra*, *Carpinus betulus*, *Tilia platyphyllos*, *T. cordata*, *Ostrya carpinifolia*, *Fraxinus ornus*, *Ruscus aculeatus* in *Veratrum nigrum*, prav tako vrste *Geranium nodosum*, *Asperula taurina*, *Polystichum setiferum*, *Daphne laureola* in *Cyclamen purpurascens*. V celotni floristični sestavi je med sestoji asociacij *Asperulo taurinae-Tilietum* in *Veratri nigri-Fraxinetum* kljub tem podobnostim tudi veliko razlik. Kljub tem razlikam bi, vzeto v najširšem smislu, asociacijo *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* lahko priključili skupini lipovih gozdov južnih Alp, kakršno sta ugotovila CHÝTRY & SADLO (1997).

Asociacijo *Veratro nigri-Fraxinetum* označujemo kot združbo kamnitih in (ali) zelo skalnatih rastišč (žlebovi, grape, hudourniški vršaji, koluvalna pobočja) submontanskega (redko spodnjega dela montanskega) pasu v prehodnem, submediteransko-predalpskem območju Slovenije (srednje Posočje, dolina Idrije, spodnji tek dolin Idrije in Bače, okolica Tolmina) – slika 7. Geološka podlaga je največkrat kredni apnenec, ponekod s primesjo laporovca in rožencev, ker pa so tla zelo kamnita ali skalnata, so navadno inicialna (koluvalno-deluvialna ali rendzina, le, kjer je primešan laporovec, so tla nekoliko globlja). 138 fitocenoloških popisov smo uredili v šest fitocenoloških tabel. Kljub obilici popisov in njihovemu združevanju v skupine je členitev na nižje enote zelo težavna oz. nejasna. Rastišča so zelo podobna in vrstna sestava sestojev je pogosto odvisna od sindinamskih procesov in večjih ali manjših človekovih vplivov. Pri primerjavi vseh združb plemenitih listavcev v Posočju (sliki 15 in 16) smo ugotovili, da sta dve obliki po floristični sestavi nekoliko prehodni proti sestojem asociacije *Saxifrago-Tilietum* in sta od ostalih popisov (tipične oblike) nekoliko različni. Floristično je dobro označena subasociacija *Veratro nigri-Fraxinetum ruscetosum hypoglossi* subass. nova iz Zel potoka v dolini Idrije (ki smo jo z imenom *Hacquetio-Fraxinetum* var. geogr. *Anemone trifolia* forma *Ruscus aculeatus ruscetosum hypoglossi* opisali že leta 1999, vendar je bila takratna tipifikacija po Kodeksu, člen 13, neveljavna). Njene razlikovalnice so vrste *Daphne laureola*, *Ruscus hypoglossum* in *Taxus baccata*. Podrobnejši opis te združbe glej DAKSKOBLER (1999). Nomenklaturni tip, *holotypus*, nove subasociacije je fitocenološki popis



Slika 7: Nahajališča sestojev asociacije *Veratro nigri-Fraxinetum* v zahodni Sloveniji.

Figure 7: Localities of the stands of the association *Veratro nigri-Fraxinetum* in western Slovenia.

št. 2 v tabeli 5 (to je fit. popis št. 7 v fit. tabeli 2, DAKSKOBLER 1999). V tabeli 4 je 11 popisov, ki smo jih sprva uvrščali v asociacijo *Saxifraga-Tilietum*. Po opravljenih analizah (sliki 15 in 16) se v večini primerov združujejo z ostalimi oblikami asociacije *Veratro-Fraxinetum*, zato jih zdaj kot prehodno obliko obravnavamo znotraj te asociacije. Ti sestoji uspevajo navadno na mešani geološki podlagi, kjer so apnencu ali dolomitu primešani laporovec ali roženci, ponekod tudi fliš, v nižjih legah na osojnih, v višjih legah pa na prisojnih pobočjih. Začasno jih uvrščamo v tipično subasociacijo *Veratro nigri-Fraxinetum typicum*, v katero smo uvrstili tudi vse preostale popise, in jih predstavljamo v štirih tabelah. Sestoji v tabelah 6 in 7 uvrščamo v varianto *Veratro nigri-Fraxinetum typicum* var. *Lunaria rediviva* (bolj mezofilna oblika tipične subasociacije). Nomenklturni tip (*holotypus*) tipične subasociacije je fitocenološki popis št. 15 v tabeli 6. Sestoji v tabeli 9 uvrščamo v varianto z vrsto *Allium ursinum* (večinoma gre za kotanjasta pobočja oz. vznožja pobočij, z globljimi, humoznimi kolvialnimi tlemi, kjer se zgodaj spomladi obilno razrase čemaž). Sestoji v tabeli 8 vrednotimo kot tipično varianto tipične subasociacije.

Sestoji subasociacije *Veratro nigri-Fraxinetum typicum* so, predvsem po sestavi drevesne plasti, ponekod nekoliko podobni sestojem sintaksona *Ornithogalo pyrenaici-Carpinetum betuli ostryetosum carpinifoliae*, ki jih ponekod najdemo na vznožjih pobočij v spodnji Baški dolini in v srednji Soški dolini med Mostom na Soči in Solkanom (glej DAKSKOBLER 2004).

Skupno smo v 138 popisih (obliko z gorskimi javorjem in gorskimi brestom, *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani*, obravnavamo posebej, ker ima nekatere značilnosti samostojne asociacije) doslej določili skupno 367 taksonov, od tega 311 praprotnic in semenk in 56 mahov in lišajev (torej kljub precej večjemu številu popisov precej manj praprotnic in semenk kot v sestojih asociacije *Saxifraga-Tilietum*, kar tudi potrjuje razlike v njihovih rastiščih).

V nekoliko razširjeni značilni (stanovitni) kombinaciji vrst (vse vrste z razredi stalnosti III, IV in V, pri vrstah, ki se pojavljajo v več plasteh, smo kot merilo za izbor upoštevali njihovo skupno pojavljanje ne glede na plast – tabela 10) je 69 praprotnic in semenk (če upoštevamo še razlikovalnico asociacije *Ruscus aculeatus* s frekvenco 38 % je to število 70) ter 7 mahov in lišajev. Če

kot slučajne vrste štejemo vrste s stalnostjo pod 10 %, je takih 133 praprotnic in semenk (stalnost nad 10 % jih ima torej 178) in 31 mahov in lišajev (stalnost nad 10 % jih ima 25).

Sestojna zgradba združbe, kakršno ponazarja stanovitna kombinacija, je precej drugačna, kot jo ima združba lipe in skalnega kamnokreča (*Saxifrago-Tilietum*). Drevesna in grmovna plast je bolj pisana. Poleg vseh drevesnih vrst, ki jih štejemo med plemenite listavce (razen češnje), so v drevesni plasti pogosti še beli gaber, bukev in, nekoliko redkeje, črni gaber in mali jesen. V grmovni plasti sta najbolj obilna črni bezeg in leska (to kaže tudi na antropogene vplive, sečnje). V zeliščni plasti prevladujejo, veliko bolj kot v sestojih asociacije *Saxifrago-Tilietum*, mezofilne vrste. Mahovna plast kaže na veliko skalnatost ali kamnitost rastišč.

4.4 *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* subass. nova

56 fitocenoloških popisov sestojev gorskega javorja in velikega jesena submontanskega in deloma montanskega pasu se je pri začetnih analizah združevalo ločeno od ostalih popisov, ki smo jih uvrstili v asociacijo *Veratro nigri-Fraxinetum*. Te popise smo združili v štiri tabele in jih potem primerjali z vsemi ostalimi združbami plemenitih listavcev v Posočju (sliki 15 in 16), s podgorskimi (in deloma gorskimi) združbami gorskega javorja in velikega jesena v Sloveniji in njeni soseščini (sliki 5 in 6) ter z javorjevimi gozdovi montanskega pasu v Sloveniji. Iz vseh navedenih primerjav ugotavljamo veliko floristično podobnost teh sestojev s sestoji asociacije *Veratro nigri-Fraxinetum*. Uspevajo v zelo podobnih ekoloških razmerah, vendar v glavnem le v predalpskem, alpskem in dinarskem delu Posočja, v submontanskem in deloma montanskem pasu. Veliki jesen pogosto ni dominantna vrsta drevesne plasti, pač pa sta to gorski javor in gorski brest. Primes lipe in lipovca, prav tako belega gabra in poljskega javorja, je v teh sestojih precej manj pogosta kot v sestojih asociacije *Veratro nigri-Fraxinetum*. V splošnem torej ti sestoji uspevajo v hladnejšem krajevnem in (ali) regionalnem podnebju in so nekak prehod (vezni člen) med submontansko-submediteranskimi združbami velikega jesena in predalpskimi montanskimi združbami gorskega javorja (sestoji asociacije *Lamio orvalae-Aceretum*, ki jo bomo predstavili v nadaljevanju), vendar floristično še bližje prvim kot drugim. Te sestoje bi torej sintaksonomsko še vedno lahko vrednotili v okviru široko zajete asociacije *Hacquetio-Fraxinetum* (kot posebno ekološko-fitogeografsko podenoto) prav tako kot posebno obliko (formo), v okviru njene ožje, submediteransko-predalpske oblike *Veratro nigri-Fraxinetum*. Po našem mnenju je torej sinsistematski rang te združbe višji od subasociacije, a po merilih floristične podobnosti nove asociacije, npr. *Veratro nigri-Aceretum*, tudi ne moremo utemeljiti, čeprav bi bilo to iz praktičnih razlogov (problem ustrezne tipifikacije sintaksonomskih enot, višjih od ranga subasociacije, a nižjih od ranga asociacije, uvrščanje sestojev v jesenovje, »*Fraxinetum*«, kjer se veliki jesen sploh ne pojavlja) še najbolj ustrezno. Te sestoje začasno vrednotimo na rangu subasociacije: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris aceretosum pseudoplatani* subass. nova. Razlikovalnici subasociacije sta vrsti *Acer pseudoplatanus* in *Ulmus glabra* (predvsem zaradi precej večje obilnosti, kot jo imata v sestojih drugih oblik asociacije *Veratro nigri-Fraxinetum*, kjer se sicer tudi pogosto pojavljata).

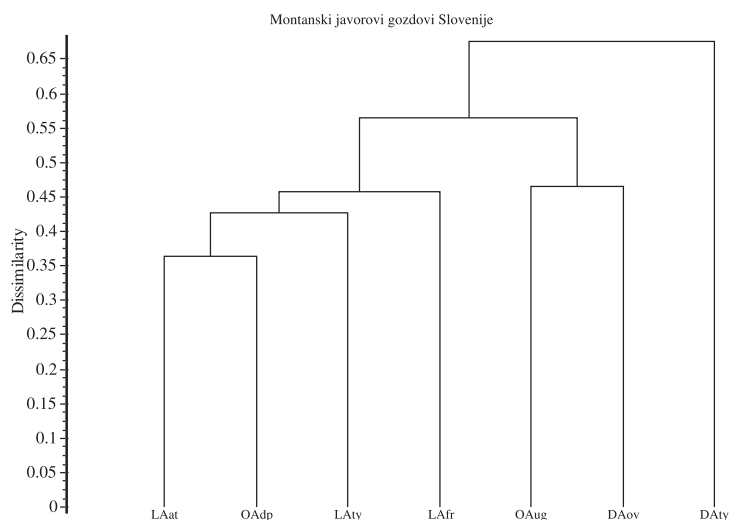
Razlikujemo tri variante. Sestoji tipične variante (var. *typica*), njen nomenklaturni tip, *holotypus*, je fitocenološki popis št. 6 v tabeli 11, tudi nomenklaturni tip nove subasociacije, so med obravnavanimi oblikami subasociacije *Veratro-Fraxinetum aceretosum* floristično in ekološko najbolj podobni montanskim »aceretumom«. Največ popisov (38) smo združili v varianto *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum* var. *Lunaria rediviva* (tabela 12, vanjo smo združili popise dveh prvotnih tabel iz primerjave vseh združb plemenitih listavcev v Posočju) – to je v izrazito vlago-

ljubno, deloma še zelo »fraxinetalno« obliko, kjer v drevesni plasti ponekod prevladuje gorski javor, ponekod gorski brest (izrazito v popisih 24 do 38), ponekod tudi veliki jesen (popisi 16 do 23). Vsekakor je to prehodna oblika proti ostalim oblikam sestojev asociacije *Veratro nigri-Fraxinetum*. V tabeli 13 je sedem popisov, ki smo jih opredelili kot varianto *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum* var. *Ruscus aculeatus*. To so malopovršinski javorovi sestoji v submediteransko-predalpskem delu Posočja, v grapah in žlebovih na apnecu, laporovcu in flišu s hladnim krajevnim podnebjem, v višjih legah (pod Korado) tudi v skalnatih uboklinah. Po celotni floristični sestavi so ti sestoji pri vseh primerjavah združujejo s sestoji ostalih oblik asociacije *Veratro nigri-Fraxinetum*, vanje pa jih skoraj ne moremo uvrstiti zaradi zelo redke prisotnosti velikega jesena. Začasno jih torej obravnavamo kot posebno, edafsko in lokalno-klimatsko pogojeno fragmentarno obliko javorovega gozda v območju, kjer sicer prevladujejo sestoji velikega jesena.

Skupno smo v 56 popisih sestojev subasociacije *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* doslej določili 290 taksonov, od tega 252 praprotnic in semenk in 38 mahov in lišajev. V nekoliko razširjeni značilni (stanovitni) kombinaciji vrst (vse vrste z razredi stalnosti III, IV in V, pri vrstah, ki se pojavljajo v več plasteh, smo kot merilo za izbor upoštevali njihovo skupno pojavljanje ne glede na plast – tabela 14) je 48 praprotnic in semenk ter 7 mahov in lišajev. Če kot slučajne vrste štejemo vrste s stalnostjo pod 10 %, je takih 134 praprotnic in semenk (stalnost nad 10 % jih ima torej 118) in 15 mahov in lišajev (stalnost nad 10 % jih ima 23). Iz značilne kombinacije (tabela 14) se razmeroma dobro kaže zgradba teh sestojev, z gorskim javorjem, gorskim brestom, velikim jesenom, bukvijo in črnim gabrom v zgornji drevesni plasti in z naštetimi drevesnimi vrstami (brez velikega jesena) ter ponekod poljskim javorjem in belim gabrom v spodnji drevesni plasti. Dominantne vrste drevesne plasti so najbolj pogoste tudi v grmovni plasti (poleg njih še leska in črni bezeg), v zeliščni plasti pa očitno prevladujejo bolj vlagoljubne vrste bukovih gozdov.

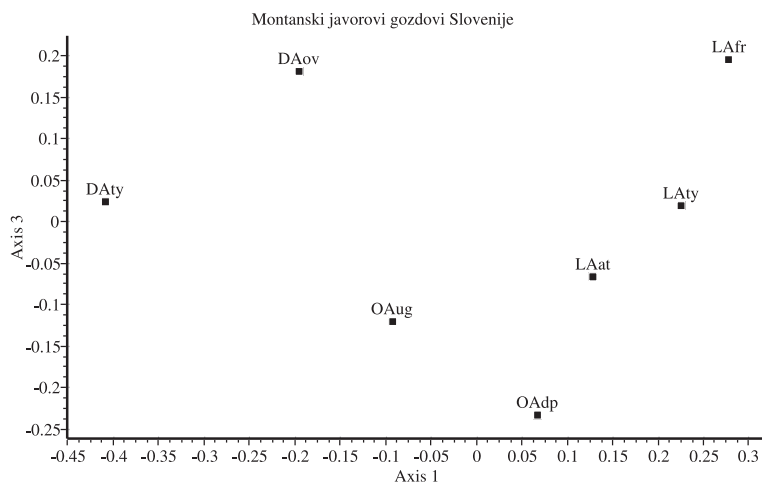
4.5 *Lamio orvalae-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova

Asociacijo *Lamio orvalae-Aceretum pseudoplatani* sta opisala P. KOŠIR in MARINČEK (1999: 56–57) s kratkim komentarjem in objavo enega popisa (nomenklaturenega tipa). V tem kratkem komentarju med drugim pišeta, da sestoji te asociacije uspevajo v glavnem v gorskem pasu predalpskega sveta Slovenije in da se njeni sestoji pojavljajo intraconalno v območju bukovih gozdov (*Lamio orvalae-Fagetum*). V neobjavljeni magistrski nalogi je P. KOŠIR (2000) novo asociacijo predstavila s sedmimi popisi iz doline Kamniške Bistrice. Kot razlikovalnice asociacije je takrat izbrala vrste *Saxifraga rotundifolia*, *Aconitum paniculatum*, *Clematis alpina*, *Polygonatum verticillatum* in *Laburnum alpinum*. Podrobnejši in razširjeni opis te združbe najdemo v doktorski nalogi in objavi, ki ji je sledila (P. KOŠIR, 2004, 2005 c). Po avtoričinih novih spoznanjih je to predvsem združba plemenitih listavcev altimontanskega pasu predalpskega in dinarskega območja Slovenije. Uspeva izključno na karbonatni podlagi, intraconalno v pasu altimontanskega bukovja (*Ranunculo platanifolii-Fagetum*), le v predalpskem svetu tudi v pasu gorskega bukovja. Avtorica je opisala dve geografski varianti: var. geogr. *Dentaria pentaphyllos* in var. geogr. *Calamintha grandiflora* ter dve subasociaciji (*-fraxinetosum excelsioris* – Kamniška Bistrica in *-typicum*). Kot razlikovalnice asociacije našteva vrste *Stellaria montana*, *Saxifraga rotundifolia*, *Polygonatum verticillatum* in *Ranunculus platanifolius*.



Slika 8: Dendrogram nekaterih združb montanskih javorovih gozdov v Sloveniji (UPGMA, similarity ratio).

Figure 8: Dendrogram of some montane maple (*Acer pseudoplatanus*) communities in Slovenia (UPGMA, similarity ratio).



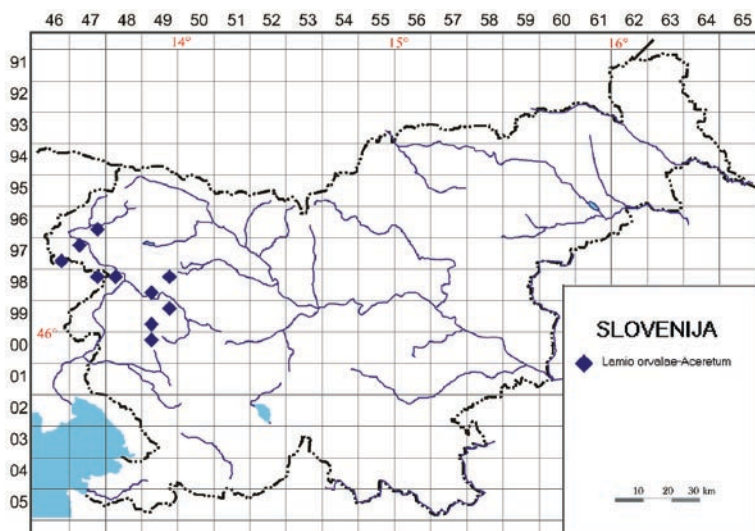
Slika 9: Dvoražsežni ordinacijski diagram nekaterih montanskih združb gorskega javorja v Sloveniji (PCoA, similarity ratio).

Figure 9: Two-dimensional scatter-diagram of some montane maple (*Acer pseudoplatanus*) communities in Slovenia (PCoA, similarity ratio).

Legenda (Legend):

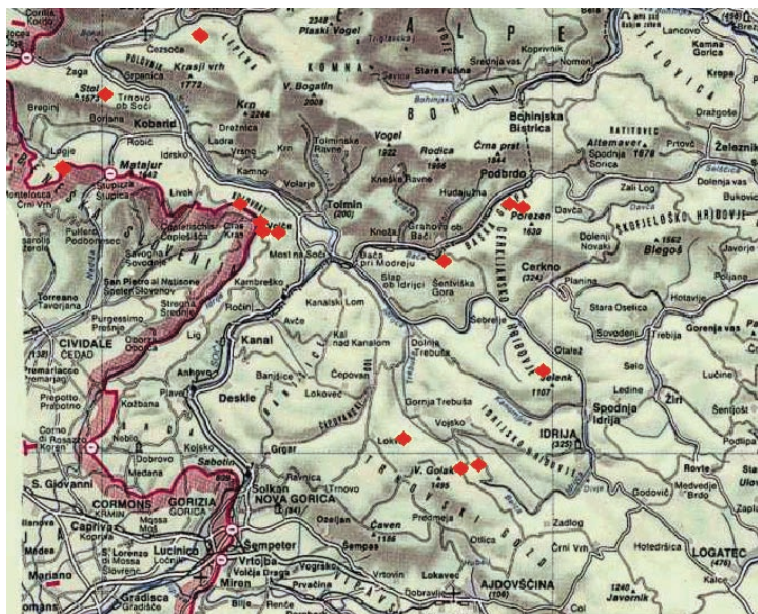
- LAat – *Lamio orvalae-Aceretum* var. geogr. *Anemone trifolia*
 OAdp – *Omphalodo-Aceretum dentarietosum pentaphylli* – P. KOŠIR 2005 b
 LAty – *Lamio orvalae-Aceretum typicum* – P. KOŠIR 2005 c
 LAfr – *Lamio orvalae-Aceretum fraxinetosum excelsioris* – P. KOŠIR 2005 c
 OAug – *Omphalodo-Aceretum ulmetosum glabrae*
 DAov – *Dryopterido affini-Aceretum* var. geogr. *Omphalodes verna*
 DATy – *Dryopterido affini-Aceretum* var. geogr. *typica* – P. KOŠIR 2005 a

Pri naših primerjavah smo s hierarhično klasifikacijo ugotovili skupino popisov, ki so se združevali ločeno od popisov asociacije *Veratro nigri-Fraxinetum*, tudi od njene oblike z gorskim javorjem (*Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani*) in je v njih v glavnem prevladoval gorski javor. Te popise smo kot javorovje primerjali ločeno in jih po floristični podobnosti združili v tri skupine oz. sintaksone. Te smo primerjali s podobnimi združbami gorskega javorja v montanskem pasu drugod v Sloveniji (z obema subasociacijama asociacije *Lamio orvalae-Aceretum* ter z nekaterimi oblikami asociacij *Omphalodo-Aceretum* in *Dryopterido affini-Aceretum* – slike 8 in 9) in ugotovili, da je največja skupina popisov (16) po floristični sestavi najbolj podobna sintaksonoma *Lamio orvalae-Aceretum typicum* in *Omphalodo-Aceretum dentarietosum pentaphylli*. Če kot merilo vzamemo prisotnost razlikovalnic obeh asociacij, potem so v našem sintaksonu bolje zastopane razlikovalnice asociacije *Lamio orvalae-Aceretum* (mednje smo uvrstili tudi vrsto *Adenostyles glabra*) kot pa razlikovalnice asociacije *Omphalodo-Aceretum*. Od slednjih je obilnejša le vrsta *Cardamine trifolia*, ki pa nima, vsaj nasproti asociaciji *Lamio orvalae-Aceretum*, skoraj nobene razlikovalne vrednosti, saj je v sestojih te asociacije skoraj enako pogosta – frekvenca 59 % (proti frekvenci 83 %, ki jo ima v sestojih asociacije *Omphalodo-Aceretum*) – primerjaj P. KOŠIR (2005 b in 2005 c). V preučeni sestoji se z nizko frekvenco pojavljata še dve razlikovalnici asociacije *Omphalodo-Aceretum* (*Polystichum braunii* in *Omphalodes verna*).



Slika 10: Nahajališča sestojev asociacije *Lamio orvalae-Aceretum* v zahodni Sloveniji.

Figure 10: Localities of the stands of the association *Lamio orvalae-Aceretum* in western Slovenia.



Slika 11: Nahajališča sestojev asociacije *Lamio orvalae-Aceretum* (Vir: Pregledna karta Slovenije 1: 750 000, GURS).

Figure 11: Localities of the stands of the association *Lamio orvalae-Aceretum* (Source: Map of Slovenia, 1:750 000, GURS).

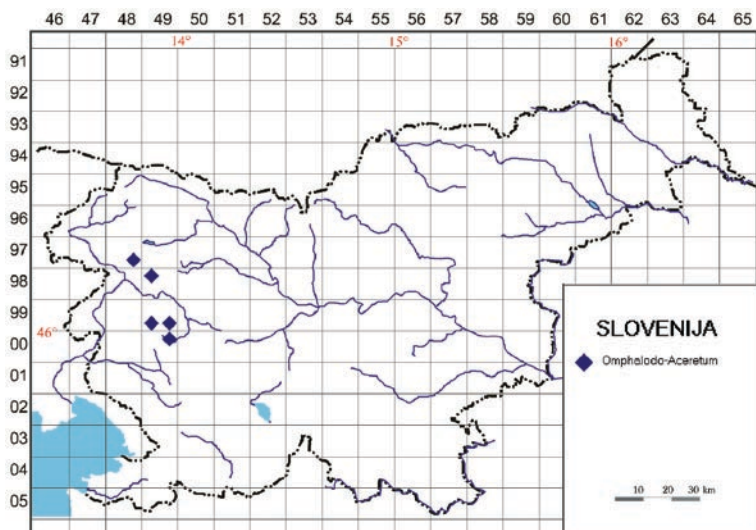
Po teh primerjavah smo največjo skupino javorovih sestojev Posočja uvrstili v asociacijo *Lamio orvalae-Aceretum*. V našem prispevku jo obravnavamo kot intraconalno združbo montanskega in altimontanskega pasu alpskega, predalpskega, prehodnega (submediteransko) predalpsko-dinarskega in severnega roba dinarskega fitogeografskega območja (glej slike 10 in 11). Največkrat smo jo našli na zgornji meji montanskega bukovja, kjer je to že na stiku z altimontanskim bukovjem (900 do 1100 m nm. v.) – npr. na Golobarju in v Strmem bregu nad Srpenco na Bovškem in na Kolovratu, ali na stiku predalpsko-dinarskega jelovega bukovja (*Omphalodo-Fagetum* var. geogr. *Saxifraga cuneifolia*) z altimontanskim bukovjem (pod Poldanovcem in Sončnim robom, v območju jelovega-bukovja še v Bedrovi grapi – vse na severnem robu dinarskega fitogeografskega območja in v območju predalpskega jelovega-bukovja, *Homogyno sylvestris-Fagetum* pod Poreznom), nekoliko redkeje pa v grapah in žlebovih v spodnjem montanskem pasu, v območju asociacije *Lamio orvalae-Fagetum* (npr. Pradol pod Mijo, Poliška grapa, Prodarjeva grapa pod Poreznom, Masore). Geološka podlaga je apnenec, apnenec s primesjo laporovca, glinavca ali roženca, tudi dolomitni apnenec, dolomit in dolomit z rožencem. Prevladujejo koluvalno-deluvialna tla, kjer je primes laporovca ali glinavca, so bolj globoka. Popise smo naredili v strmih žlebovih, v grapah in na manjših hudourniških vršajih. Tla so bolj kamnita in skalnata predvsem na apnencu, manj na dolomitu in tam, kjer sta apnencu primešan laporovec ali glinavec.

Čeprav je v naših popisih razmeroma pogosta vrsta *Dentaria pentaphyllos*, razlikovalnica že opisane predalpske geografske variante, naše sestoje zaradi nekaterih florističnih in rastiščnih (okoljskih) posebnosti uvrščamo v posebno geografsko varianto z vrsto *Anemone trifolia*. V novo geografsko varianto uvrščamo sestoje asociacije *Lamio orvalae-Aceretum* v zahodnem delu alpskega in v prehodnem (submediteransko) predalpsko-dinarskem območju Slovenije. Ta geografski prostor poleg vrste *Anemone trifolia* označujejo tudi taksoni *Tephrosieris pseudocrispa*,

Lathyrus vernus subsp. *flaccidus*, *Phyteuma spicatum* subsp. *coeruleum*, *Aconitum angustifolium*, *Molopospermum peloponnesiacum* subsp. *bauhinii*, *Cerastium subtriflorum*, *Campanula carnica*, *Paederota lutea* in *Primula carniolica*, ki smo jih (večinoma posamično, kot redke ali slučajne) popisali tudi v preučenih sestojih. Razlikovalnica nasproti drugim doslej opisanim oblikam asociacije *Lamio orvalae-Aceretum* je tudi črni gaber (*Ostrya carpinifolia*), drevesna vrsta, ki v Posočju ponekod uspeva tudi v zgornjem montanskem pasu. Nomenklaturni tip (*holotypus*) geografske variante *Lamio orvalae-Fagetum* var. geogr. *Anemone trifolia* je fitocenološki popis št. 5 v tabeli 15.

Skupno smo v 16 popisih sestojev geografske variante *Lamio orvalae-Aceretum* var. geogr. *Anemone trifolia* doslej določili 194 taksonov, od tega 165 praprotnic in semenk in 29 mahov in lišajev. V nekoliko razširjeni značilni (stanovitni) kombinaciji vrst (vse vrste z razredi stalnosti III, IV in V, pri vrstah, ki se pojavljajo v več plasteh, smo kot merilo za izbor upoštevali njihovo skupno pojavljanje ne glede na plast – tabela 16) je 36 praprotnic in semenk ter 7 mahov in lišajev. V značilni kombinaciji (tabela 16) so v drevesni plasti le gorski javor, bukev in veliki jesen, v grmovni plasti pa poleg gorskega javorja in bukve le še leska. V zeliščni plasti prevladujejo mezofilne vrste bukovih in javorjevih gozdov, tudi nekaj vrst visokih steblik (npr. *Veratrum album*, *Saxifraga rotundifolia*). Ugotavljamo, da so sestoji asociacije *Lamio orvalae-Aceretum* v Posočju razviti le zelo fragmentarno, na zelo majhnih površinah in da je v njihovi zgradbi drevesne in grmovne plasti opazen človekov vpliv.

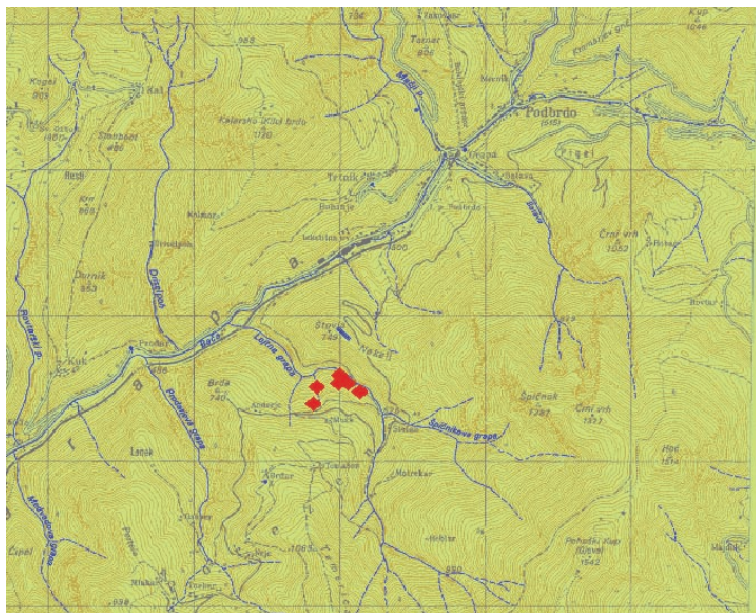
4.6 *Omphalodo-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 in *Dryopterido affini-Aceretum* P. Košir 2005



Slika 12: Nahajališča sestojev asociacije *Omphalodo-Aceretum* v zahodni Sloveniji.

Figure 12: Localities of the stands of the association *Omphalodo-Aceretum* in western Slovenia.

Drugih dveh ugotovljenih sintaksonov javorovih gozdov v Posočju (tabela 17) po opravljenih primerjavah (sliki 8 in 9) ne moremo uvrstiti v asociacijo *Lamio orvalae-Aceretum*, pač pa kažeta (po celotni floristični sestavi in po prisotnosti razlikovalnic) določeno podobnost z nekaterimi oblikami asociacij *Omphalodo-Aceretum* in *Dryopterido affini-Aceretum*. Asociacijo *Omphalodo-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 je P. KOŠIR (2005 b: 32) označila kot javorovo združbo montanskega pasu dinarskega fitogeografskega območja Slovenije, ki intraconalno uspeva v pasu dinarskega jelovega bukovja (*Omphalodo-Fagetum*). Njene razlikovalnice so vrste *Omphalodes verna*, *Cardamine trifolia*, *Geranium nodosum*, *Polystichum braunii* (inc. *Polystichum x luerssenii*) in *Calamintha grandiflora*. Njeni sestoji uspevajo na apnencu in dolomitu, na rjavih pokarbonatnih tleh (*Chromic cambisol*), največkrat na pobočjih in v dnu kraških vrtač. Popisi 1 do 8 v tabeli 17 le deloma ustrezajo opisanim florističnim in okoljskim značilnostim. Naredili smo jih v montanskem pasu, večino (razen dveh) v robnem, severnem delu dinarskega fitogeografskega območja Slovenije (dolina Kanomlje, povirje Idrije) – slika 12, tudi v pasu dinarskega jelovega bukovja. Precejšnje razlike pa so v geološki podlagi – ta je navadno mešana, apnenec s primesjo laporovca in (ali) rožencev, tudi glinavcev, ponekod dolomit z rožencem. Tla so deloma koluvialna, a v glavnem evtrična, ponekod precej globoka. Od razlikovalnic asociacije so v naših sestojih razmeroma pogoste vrste *Omphalodes verna*, *Cardamine trifolia* in *Polystichum braunii* (inc. *Polystichum x luerssenii*). Popisi 1 do 8 v tabeli 17 so se, ko smo primerjali vse sestoje plemenitih listavcev, vedno združevali s popisi 9 do 15 v isti tabeli. Te popise smo naredili na pobočjih nad Lajtno grapo pod vasjo Porezen v zgornji Baški dolini, torej v predalpskem fitogeografskem območju (slika 13). Uspevajo na glinavcu s primesjo apnenca, na globokih evtričnih rjavih tleh. Ti sestoji gorskega javorja so v glavnem pionirski, nastali na nekdanjem pašniku (Muskova gmajna), večinoma torej na potencialnih rastiščih zmerno acidofilnega bukovega gozda (*Luzulo-Fagetum* s. lat.). Tudi v njih smo našli prej naštetе razlikovalnice asociacije *Omphalodo-Aceretum*, vendar tudi razlikovalnice asociacije *Dryopterido affini-Aceretum* P. KOŠIR 2005, vrste *Dryopteris affinis*, *Luzula luzuloides*, *Gymnocarpium dryopteris*, *Phegopteris connectilis* in *Dryopteris dilatata*. Asociacijo *Dryopterido affini-Aceretum* je P. KOŠIR (2005 a) opisala kot javorjevo združbo na nekarbonatni podlagi. Ugotovila jo je v alpskem in predalpskem fitogeografskem območju Slovenije, v submontanskem in montanskem pasu (280 do 1210 m nm. v.). Izločila je dve geografski varianti, var. geogr. *Dentaria trifolia* in var. geogr. *typica*, katere sestoje je popisala pri Litiji. V našo primerjavo smo vključili le sestoje tipične geografske variante, saj so po svoji floristični sestavi primerljivejši našim. Na slikah 8 in 9 vidimo, da sta se naša dva sintaksona združevala nekje med sintaksonoma *Omphalodo-Aceretum dentarietosum pentaphylli* in *Dryopterido-Aceretum* var. geogr. *typica*, pri čemer so popisi iz zgornje Baške doline (Porezen) floristično bolj podobni sestojem asociacije *Dryopterido-Aceretum* kot popisi iz doline Kanomlje. Na podlagi teh primerjav pionirske sestoje gorskega javorja pod vasjo Porezen uvrščamo v asociacijo *Dryopterido affini-Aceretum* in sicer v novo geografsko varianto z vrstama *Omphalodes verna* in *Anemone trifolia*. Skupno uspevanje teh dveh vrst označuje poleg severnega dela dinarskega tudi škofjeloško-cerkljanski del predalpskega fitogeografskega območja. Nomenklaturni tip (*holotypus*) nove geografske variante *Dryopterido affini-Aceretum pseudoplatani* P. Košir 2005 var. geogr. *Omphalodes verna* je fit. popis št. 10 v tabeli 17.



Slika 13: Nahajališča sestojev asociacije *Dryopterido affini-Aceretum* (Vir: Državna topografska karta RS 1: 25 000, GURS).

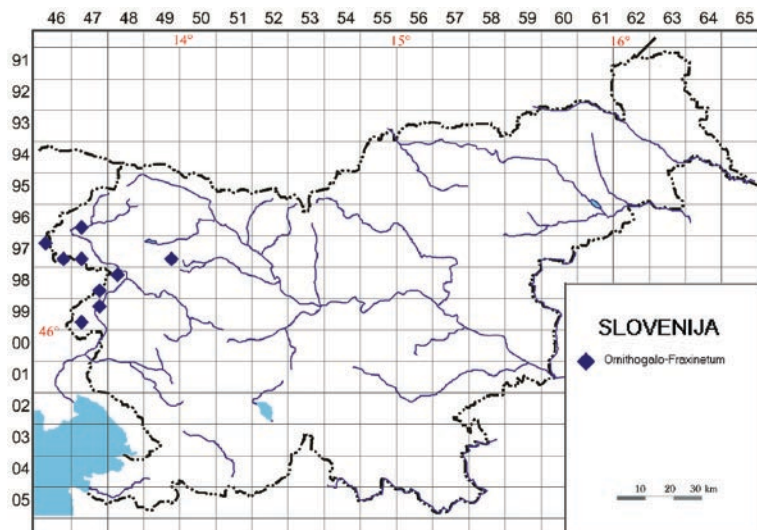
Figure 13: Localities of the stands of the association *Dryopterido affini-Aceretum* (Source: State topographical map 1: 25 000, GURS).

Popise 1 do 9 v tabeli 17 uvrščamo v asociacijo *Omphalodo-Aceretum*. Po floristični sestavi so najbolj podobni sestojem subasociacije *-dentarietosum pentaphylli*. Ker smo vrsto *Dentaria pentaphyllos* (= *Cardamine pentaphyllos*) popisali le v enem popisu (z oceno +), uvrstitev v to subasociacijo ne pride v poštev. Zaradi (ko)dominantnega gorskega bresta (*Ulmus glabra*) v drevesni plasti (razlikovalnica je zaradi svoje obilnosti) jih uvrščamo v novo subasociacijo *Omphalodo-Aceretum ulmetosum glabrae* subass. nova. Njen nomenklaturni tip (*holotypus*) je fitocenološki popis št. 5 v tabeli 17. Popise št. 3 do 9 vrednotimo kot varianto *Allium ursinum* (njena razlikovalnica je tudi vrsta *Scopolia carniolica*). Popisa 1 in 2 smo naredili v Baški dolini (v Gorski in Mirni grapi), torej v alpskem fitogeografskem območju. Pri naših primerjavah se nista nikoli združevala s sestoji asociacije *Lamio orvalae-Aceretum*, zato ju začasno uvrščamo v sintakson *Omphalodo-Aceretum ulmetosum glabrae*. Najbrž bomo s podrobnejšimi raziskavami cerkljansko-idrijskega območja (ta del Posočja smo doslej razmeroma slabo pregledali) našli nova nahajališča in nove sestoje asociacij *Omphalodo-Aceretum* in *Dryopterido-Aceretum* in bomo tu zapisana spoznanja in sinsistematsko členitev lahko tudi popravili in dopolnili.

4.7 *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova

Prve fitocenološke raziskave pionirskih gozdov velikega jesena, črne jelše, lipovca in drugih listavcev na opuščenih senožetih, pašnikih in njivah, v glavnem na flišu in na potencialno bukovih rastiščih, smo opravili v letih 1983 in 1984 v srednji Soški dolini, na pobočjih Kanalskega

Kolovrata (nad Ročinjem, Ajbo in Kanalom) – DAKSKOBLER (rokopis, neobjavljeno) in nekoliko pozneje, okoli leta 1990 tudi v dolini Doblarca. Precej pozneje smo podobne sestoje raziskali v Breginjskem kotu (ČUŠIN & DAKSKOBLER 2006). Pionirske sestoje, deloma še grmišča leske in velikega jesena, ponekod tudi črne in sive jelše v tem najbolj zahodnem delu Slovenije smo uvrstili v provizorično opisano drugotno združbo *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris* nom. prov. V zadnjih letih smo naredili še več popisov podobnih pionirskih sestojev velikega jesena predvsem v dolini Idrije (pri opuščnem zaselku Hoščina severozahodno od Britofa), na pobočjih Jelenka nad Anhovim (Banjšice), v okolici Kobarida (vznožje Matajurja pri Sužidu in Mlinskem) ter v okolici Bovca (pobočja nad potokom Ročica med Bovcem in Plužno) – slika 14. Pionirske sestoje velikega jesena na opuščanih njivah smo opazili in delno popisali tudi v Baški dolini, npr. pod Stržiščami in pri Trtniku, podobne sestoje velikega jesena pa na nekdanjih seno-žetih, pašnikih in planinah na pobočjih Planje nad dolino Učje – Pusti gozd (vendar teh popisov pri naših obdelavah zazdaj nismo upoštevali). Pri celoviti primerjavi gozdov plemenitih listavcev so se ti pionirski sestoji navadno združevali ločeno od ostalih popisov, zato smo jih uredili v analitsko tabelo (tabela 18). Popisov iz Breginjskega kota (razen enega, ki smo ga naredili kasneje) pri teh primerjavah nismo upoštevali, pač pa smo jih uporabili pri celoviti, sintezni obravnavi vseh ugotovljenih združb plemenitih listavcev v Posočju (sliki 15 in 16). Pri tej primerjavi smo ugotovili, da se dejansko ti pionirski sestoji združujejo ločeno od vseh ostalih združb in da so sestoji v Breginjskem kotu precej podobni pionirskim sestojem velikega jesena iz drugih območij Posočja. Na podlagi teh primerjav in ugotovitev lahko asociacijo *Ornithogalo-Fraxinetum* zdaj tudi tipiziramo. Nomenklaturni tip (*holotypus*) asociacije *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova je fitocenološki popis št. 16 v tabeli 18.



Slika 14: Nahajališča sestojev asociacije *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum* v zahodni Sloveniji.

Figure 14: Localities of the stands of the association *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum* in western Slovenia.

Z novo asociacijo označujemo bolj ali manj dolgotrajen pionirski stadij leske in velikega jesena na opuščenih kmetijskih površinah v submontanskem in spodnjem montanskem pasu, na mešani karbonatno-silikatni geološki podlagi (fliš, laporovec, glinavec, večja ali manjša primes apnenca, tudi ledeniško gradivo, nesprijeta morena oz. til). Tla so bolj ali manj globoka, rjava, največkrat evtrična (krajevno tudi distrična), ponekod koluvalna. Potencialno naravna vegetacija na teh rastiščih je submontanski bukov gozd. Bolj redke ohranjene bukovе sestoje na distričnih tleh uvrščamo v sintakson *Castaneo-Fagetum sylvaticae* var. geogr. *Anemone trifolia*, pogostejše sestoje na evtričnih tleh pa v sintakson *Ornithogalo pyrenaici-Fagetum*. Sestoje te asociacije smo doslej opisali predvsem v srednji Soški dolini ter v dolini Idrije – prim. MARINČEK & al. (1990) in DAKSKOBLER (1996), še neobdelano pa je fitocenološko gradivo iz spodnje Baške doline. V okolici Kobarida, v Breginjskem kotu in v okolici Bovca so bukoví sestoji te združbe ohranjeni le fragmentarno. Največje površine pionirskih sestojev velikega jesena (in drugih listavcev), ki jih uvrščamo v asociacijo *Ornithogalo-Fraxinetum*, so vsekakor v srednji Soški dolini, na pobočjih Kanalskega Kolovrata in v flišnem delu Banjšic. Veliko podobnih gozdov je tudi v sosednjih dolinah v Italiji (Beneška Slovenija) – prim. npr. SABITANO (1988) in MONSER, ALBANI & PIUSSI (2004). Prav zaradi velikih površin je te pionirske sestoje smiselno vrednotiti na ravni asociacije (čeprav ta nima svojih značilnic) in jih tudi prostorsko prikazati na fitocenoloških kartah. Nedvomno je sukcesijski razvoj nazaj v bukov gozd dolgotrajen in nanj s svojimi posegi precej vpliva tudi človek.

Kot razlikovalnice nove asociacije oz. pionirskega stadija smo izbrali vrste *Fraxinus excelsior*, *Alnus glutinosa*, *Corylus avellana*, *Crocus vernus* subsp. *vernus*, *Anemone nemorosa* in *Ornithogalum pyrenaicum*. Naštete vrste (izjema je *Alnus glutinosa*) sicer navadno uspevajo tudi v drugih združbah plemenitih listavcev Posočja, še posebej obilno seveda veliki jesen. Leska je razlikovalnica zaradi svoje obilnosti in je nosilna vrsta začetnih sukcesijskih stopenj (faz), pozneje jo nadomestijo druge drevesne vrste. Ta grmovnica je sicer, predvsem zaradi človekovih vplivov, v značilni kombinaciji vseh obravnavanih združb plemenitih listavcev v Posočju. Vrsti *Crocus vernus* subsp. *vernus* in *Ornithogalum pyrenaicum* sta značilnici oz. razlikovalnici asociacije *Ornithogalo-Fagetum* in torej označujeta smer sukcesijskega razvoja oz. potencialno naravno vegetacijo. Vrsta *Anemone nemorosa* je v razlikovalni kombinaciji predvsem zaradi svoje obilnosti (ne povsod) in daje navadno v pomladanskem času tem sestojem značilno podobo. Razlikujemo tri variante. Nekoliko bolj toploljubne sestoje v srednji Soški dolini in v dolini Idrije začasno vrednotimo kot varianto z vrsto *Ruscus aculeatus* (razlikovalnici sta tudi vrsti *Cornus mas* in *Aristolochia lutea*). Najbolj mezofilne in vrstno bogate sestoje v Breginjskem kotu in v okolici Kobarida smo uvrstili v varianto z vrsto *Asperula taurina* (razlikovalnice so tudi vrste *Leucojum vernum*, *Pseudostellaria europaea*, *Adoxa moschatellina* in *Stellaria montana*). Vrstno razmeroma revne pionirske sestoje velikega jesena in črne jelše v okolici Bovca smo uvrstili v varianto z dobom (*Quercus robur*). V teh sestojih smo popisali nekoliko več zmerno acidofilnih vrst iz reda *Quercetalia roboris-petraeae* in razreda *Vaccinio-Piceetea* (od bolj mezofilne oblike s Kobariškega se ti sestoji torej razlikujejo predvsem negativno).

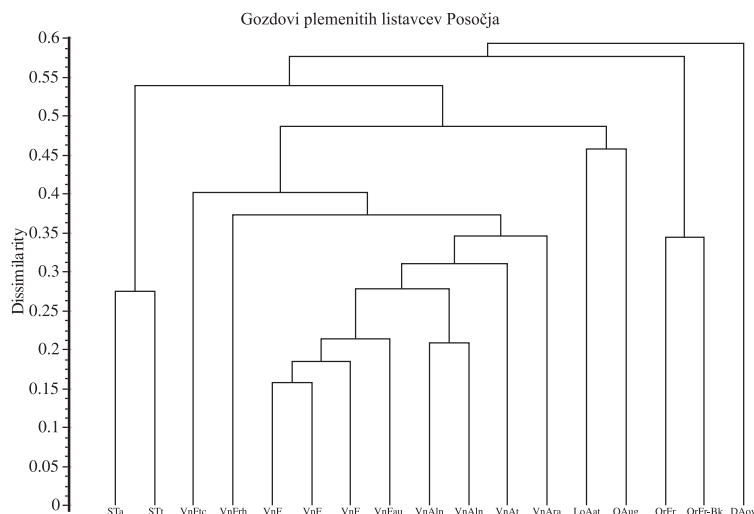
Skupno smo v 44 popisih (pri tej analizi upoštevamo tudi popise iz Breginjskega kota – ČUŠIN & DAKSKOBLER 2006) doslej določili 254 taksonov, od tega 217 praprotnic in semenk in 37 mahov in lišajev. V nekoliko razširjeni značilni (stanovitni) kombinaciji vrst (vse vrste z razredi stalnosti III, IV in V, pri vrstah, ki se pojavljajo v več plasteh, smo kot merilo za izbor upoštevali njihovo skupno pojavljanje ne glede na plast – tabela 19) je 42 praprotnic in semenk ter le ena mahovna vrsta (*Plagiomnium undulatum*). Če kot slučajne vrste štejemo vrste s stalnostjo pod 10 %, je takih 105 praprotnic in semenk (stalnost nad 10 % jih ima torej 112) in 20 mahov in lišajev (stalnost nad

10 % jih ima 17). Značilna kombinacija z vrstno bogato drevesno in grmovno plastjo nedvomno kaže na pionirsko, odprto gozdno združbo.

4.8 Primerjava združb plemenitih listavcev Posočja

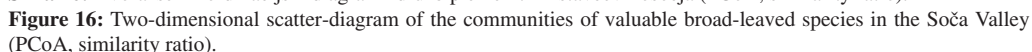
V tabeli 20 smo 364 fitocenoloških popisov sestojev plemenitih listavcev v Posočju združili v 17 sintaksonov. Ti so naslednji:

1. *Saxifrago petraeae*-*Tilietum platyphylli tilietosum cordatae*
2. *Saxifrago*-*Tilietum typicum*
3. *Veratro nigri-Fraxinetum* (prehodna oblika proti *Saxifrago petraeae*-*Tilietum*)
4. *Veratro nigri-Fraxinetum ruscetosum hypoglossi*
- 5, 6. *Veratro nigri-Fraxinetum typicum* var. *Lunaria rediviva*
7. *Veratro nigri-Fraxinetum typicum*
8. *Veratro nigri-Fraxinetum typicum* var. *Allium ursinum*
9. *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* var. *Ruscus aculeatus*
- 10, 11. *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* var. *Lunaria rediviva*
12. *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* var. *typica*
13. *Lamio orvalae-Aceretum* var. geogr. *Anemone trifolia*
14. *Omphalodo-Aceretum ulmetosum glabrae*
15. *Dryopterido affini-Aceretum* var. geogr. *Omphalodes verna*
16. *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum* – Posočje
17. *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum* – Breginjski kot (ČUŠIN & DAKSKOBLER 2006)

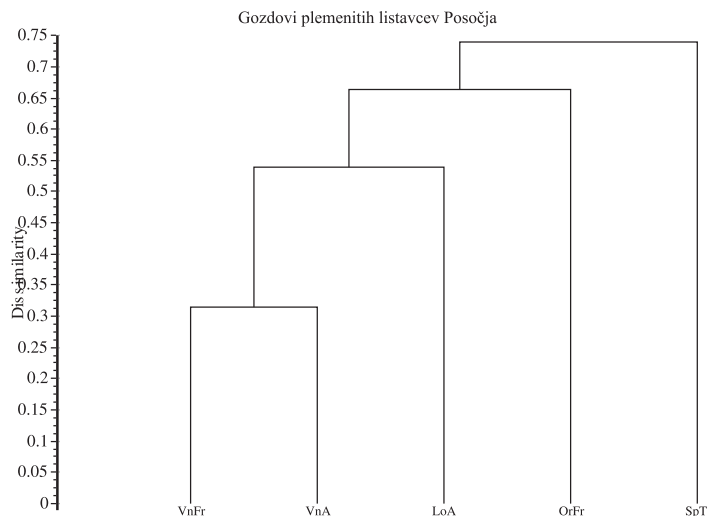


Slika 15: Dendrogram združb plemenitih listavcev v Posočju (UPGMA, similarity ratio).

Figure 15: Dendrogram of the communities of valuable broad-leaved species in the Soča Valley (UPGMA, similarity ratio).

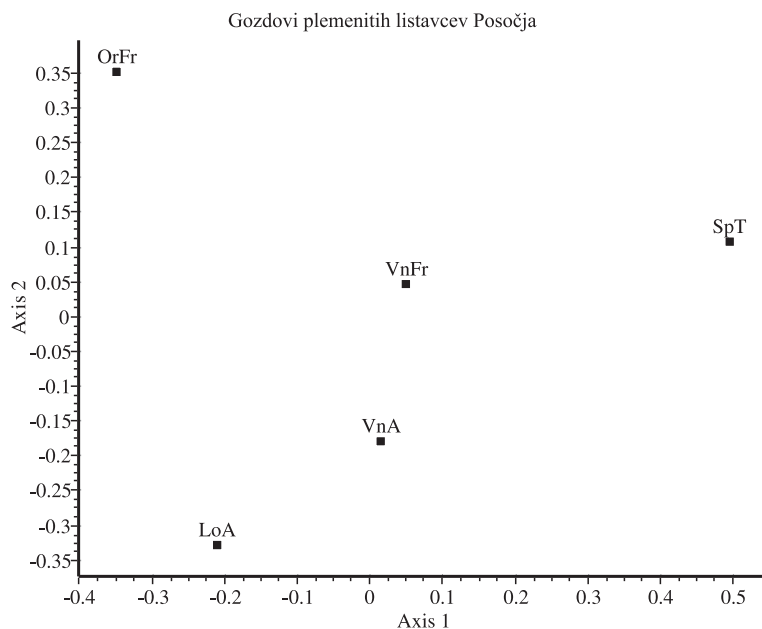


V sestojih asociacije *Saxifrago-Tilietum* je delež mezofilnih vrst bukovih gozdov (vključno z deležem vrst, značilnih za združbe plemenitih listavcev) najmanjši, največji pa je v njih delež vrst toploljubnih hrastovih gozdov (red *Quercetalia pubescentis*) in vrst skalnih razpok (razred *Asplenieta trichomanis*). Nekoliko manjši delež vrst zveze *Tilio-Acerion* (oz. *Fraxino-Acerion*) je tudi v sestojih asociacije *Ornithogalo-Fraxinetum*, pač pa je v sestojih te asociacije, predvsem zaradi prevladujoče flišne matične podlage, povečan delež acidofilnih vrst razreda *Vaccinio-Piceetea*. Vrste tega razreda so bolj pogoste tudi v sestojih sintaksonov *Omphalodo-Aceretum ulmetosum glabrae* in *Dryopterido affini-Aceretum*, ki prav tako uspevajo na mešani (apnenec, laporovec, glinavec, roženec) geološki podlagi in navadno na globokih tleh.



Slika 17: Dendrogram združb plemenitih listavcev Posočja (primerjava značilnih kombinacij – UPGMA, similarity ratio).

Figure 17: Dendrogram of the communities of valuable broad-leaved species in the Soča Valley (comparison of characteristic species combination – UPGMA, similarity ratio).



Slika 18: Dvoražsežni ordinacijski diagram združb plemenitih listavcev v Posočju (primerjava značilnih kombinacij, PCoA, similarity ratio).

Figure 18: Two-dimensional scatter-diagram of the communities of valuable broad-leaved species in the Soča Valley (comparison of characteristic species combination – PCoA, similarity ratio).

Za združbe, ki so dokumentirane z več popisi, je koristna tudi primerjava njihovih značilnih kombinacij. Za sintaksone *Saxifrago-Tilietum*, *Veratro nigri-Fraxinetum*, *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani*, *Lamio orvalae-Aceretum* in *Ornithogalo-Fraxinetum* jo skupno predstavljamo v tabeli 22. Ta tabela nam daje poenostavljeno podobo zgradbe in najbolj pogostih vrst v združbah plemenitih listavcev Posočja. S primerjavo značilnih kombinacij omenjenih združb s hierarhično klasifikacijo in ordinacijsko metodo glavnih koordinat (sliki 17 in 18) dobimo potrditev o že zapisanih ugotovitvah. Asociacija *Veratro nigri-Fraxinetum* je osrednja združba, njena subasociacija z gorskim javorjem je prehod k montanskim javorovim gozdovom iz asociacije *Lamio orvalae-Aceretum*. Asociaciji *Saxifrago-Tilietum* in *Ornithogalo-Fraxinetum* sta zaradi okoljskih in sindinamskih posebnosti njunih sestojev skrajni oz. robni združbi plemenitih listavcev v Posočju. Skupno smo v 364 fitocenoloških popisih gozdov plemenitih listavcev v Posočju doslej določili 524 taksonov, od tega 459 praprotnic in semenk in 65 mahov in lišajev (ob tem je vsaj bogata mahovna in lišajska flora popisana zelo nepopolno). Ugotavljamo, da so preučene združbe vrstno razmeroma bogate in po tem merilu primerljive z okoliškimi prevladujočimi bukovimi gozdovi.

4.9 Problematika uvrstitve združb plemenitih listavcev Posočja v višje sinsistematske enote

O sinsistematski uvrstitvi združb plemenitih listavcev v Jugovzhodni Evropi ali ožje v ilirski florni provinci (kot jo je razmejil MARINČEK 1995 b) je v zadnjem času pisalo precej avtorjev, npr. MARINČEK (1990), ACCETTO (1991), BORHIDI & KEVEY (1996), Ž. KOŠIR (1999, mscr.), najbolj celovito pa P. KOŠIR (2004). Ugotovitve so bile različne. Dejstvo je, da so te združbe v tem območju navadno razširjene na manjših površinah in predvsem (ne pa izključno) v območju bukovih gozdov iz zveze *Aremonio-Fagion*. ACCETTO (1991) je z obsežno primerjavo utemeljil njihovo uvrstitev v to zvezo, meni pa, da je mogoča tudi njihova uvrstitev v posebno geografsko varianto (razlikovalnica bi bila vrsta *Stellaria montana*) srednjeevropske zveze *Lunario-Acerion* Moor 1973 (= *Tilio-Acerion* p. p.). Uvrstitev teh gozdov v posebno (novo) podzvezo ali zvezo pa po njegovem ni utemeljena (ne pride v poštev). Takšno rešitev, podzvezo znotraj zveze *Aremonio-Fagion*, so predlagali MARINČEK (1990) in BORHIDI & KEVEY (1996), in sicer združitve ilirskih gozdov plemenitih listavcev v podzvezo *Lamio orvalae-Acerion* Marinček 1990 nom. prov. oz. *Polysticho setiferi-Acerion pseudoplatani* Borhidi & Kevey 1996. P. KOŠIR (2004) je z obsežno numerično obdelavo številnih popisov iz južno- in srednjeevropskega prostora utemeljila njihovo uvrstitev še v višji rang, v zvezo, ki jo je že leta 1969 nakazal in tudi po pravilih Kodeksa veljavno opisal Fukarek – *Fraxino-Acerion* Fukarek 1969 (P. KOŠIR 2004: 57). Ta zveza naj bi bila jugovzhodno-evropska vikarianta srednjeevropski zvezi *Tilio-Acerion* in naj bi bila z zvezo *Aremonio-Fagion* v podobni »sorodstveni« povezavi kot je zveza ilirskih gozdov belega gabra (*Erythronio-Carpinion*). P. KOŠIR (2004) je izbrala značilne in razlikovalne vrste zveze *Fraxino-Acerion* in jo razčlenila v dve podzvezi, v podzvezo javorovih gozdov (*Fraxino excelsioris-Acerion pseudoplatani* P. Košir 2004) in v podzvezo lipovih gozdov (*Ostryo carpinifoliae-Tilienion* P. Košir 2004).

V naši presoji se bomo nekoliko zadržali le pri njenem izboru značilnih in razlikovalnih vrst zveze in obeh podzvez in komentirali njihovo pojavljanje v različnih gozdnih združbah Posočja. V izboru značilnih vrst zveze *Fraxino-Acerion* so vrste *Stellaria montana*, *Lamium orvala*, *Polystichum braunii*, *P. setiferum*, *P. x bicknellii*, *P. x luerseii*, *Isopyrum thalictroides*, *Scopolia carniolica*, *Doronicum austriacum*, *Saxifraga petraea*, *Cymbalaria muralis*, *Ceterach officinarum* in še nekatere druge, ki pa v Posočju ne uspevajo. Večina od naštetih vrst (razen za-

dnjih treh) je po našem mnenju razlikovalna za podzvezo *Polysticho setiferi-Acerenion* (znotraj zveze *Aremonio-Fagion*). To so vse vrste, ki bolj ali manj pogosto uspevajo tudi v tukajšnjih mezofilnih bukovih gozdovih. Med njimi sta morda še najbolj navezani na t. i. aceretalna rastišča vrsti *Stellaria montana* (za slednjo je določeno diagnostično vrednost za ilirske združbe gorskega javorja in velikega jesena ugotovil tudi ACCETTO 1991: 116) in *Scopolia carniolica*, vendar smo za obe ti vrsti precej podrobno opisali pojavljanje tudi v številnih bukovih združbah (DAKSÖBLER, SELIŠKAR & VREŠ 1999, DAKSÖBLER & al. 2001). V širšem smislu sta to torej vrsti, diagnostični za zvezo *Aremonio-Fagion*, in šele znotraj nje, zaradi večje obilnosti na aceretalnih rastiščih, tudi za njeno podzvezo *Polysticho-Acerenion*. Vrste *Saxifraga petraea*, *Cymbalaria muralis* in *Ceterach officinarum* so značilnice razreda *Asplenietea trichomanes* in so vezane na bolj skalnata rastišča (in jih v Posočju prav tako kot v združbah plemenitih listavcev najdemo v tistih oblikah bukovih gozdov, ki uspevajo na skalnatih tleh – npr. v sestojih asociacij *Lamio orvalae-Fagetum*, *Ostryo-Fagetum*, *Seslerio autumnalis-Fagetum*). To ne morejo biti značilnice ilirske zveze gozdov plemenitih listavcev *Fraxino-Acerion*, temveč so lahko le njene lokalne oz. regionalne razlikovalnice. Vrsti *Saxifraga petraea* in *Corydalis ochroleuca* (= *Pseudofumaria alba*) sta razlikovalnici dveh združb plemenitih listavcev ilirske florne province, toda ti dve združbi sta razširjeni na razmeroma ozko omejenem ozemlju, ki je veliko manjše od areala celotne zveze ilirskih (oz. jugovzhodnoevropskih) gozdov plemenitih listavcev in tudi od areala njene podzveze *Ostryo-Tilienion*. Ti dve vrsti sta torej tudi za podzvezo *Ostryo-Tilienion* (prim. P. KOŠIR 2004: 55) lahko le lokalni oz. regionalni razlikovalnici.

V skupino regionalnih značilnic zveze je P. KOŠIR (2004: 41) uvrstila vrste, ki naj bi bile razlikovalne nasproti zvezi *Aremonio-Fagion*. Med njimi jih je le nekaj, npr. *Lunaria rediviva* in *Hesperis candida* in deloma *Botrychium virginianum*, *Staphylea pinnata* ter *Asperula taurina*, ki so po naših izkušnjah v Posočju dejansko precej navezane na združbe plemenitih listavcev, za vse ostale vrste njenega izbora lahko zapišemo, da so bolj ali manj pogoste tudi v mezofilnih oblikah tukajšnjih bukovih gozdov in je njihova razlikovalna vrednost razmeroma skromna (v toliko, kolikor se, vsaj nekatere izmed njih, v združbah plemenitih listavcev pojavljajo bolj obilno).

V skupini diagnostičnih vrst zveze *Fraxino-Acerion* so tudi ilirske in jugovzhodnoevropske vrste, ki v srednjeevropskih gozdovih iz zveze *Tilio-Acerion* navadno ne uspevajo.

Ugotavljamo, da zveza *Fraxino-Acerion* nima dobrih značilnih vrst, temveč samo nekaj bolj ali manj navezanih razlikovalnic. Res je, da v zadnjem času opisujemo veliko novih asociacij zgolj na podlagi razlikovalnih vrst. Vprašanje je, ali zgolj razlikovalne vrste zadostujejo tudi za opisovanje novih zvez.

Če sprejmemo členitev P. KOŠIR (2004) v dve skupini gozdov plemenitih listavcev ilirske florne province, v skupino javorovih gozdov (*Fraxino-Acerenion*) in v skupino lipovih gozdov (*Ostryo-Tilienion*) ter upoštevamo njen izbor značilnih in razlikovalnih vrst, se te v preučeni združbah Posočja pojavljajo tako, kot kaže tabela 23. Pri tem smo naredili samo majhno dopolnilo – med razlikovalnice podzveze *Ostryo-Tilienion* (nasproti podzvezi *Fraxino-Acerenion*) smo uvrstili tudi vrsto *Veratrum nigrum*. Po tej tabeli v podzvezo *Ostryo-Tilienion* nedvomno lahko uvrstimo sestoje asociacij *Saxifrago-Tilietum* in *Veratro nigri-Fraxinetum* (stolpci 1–12), v podzvezo *Fraxino-Acerenion* pa sestoje asociacij *Lamio orvalae-Aceretum*, *Omphalodo-Aceretum* in *Dryopterido affini-Aceretum* (stolpci 13–15). Uvrstitev asociacije *Ornithogalo-Fraxinetum* v dve mogoči podzvezi je nekoliko negotova, saj se v njenih sestojih precej enakomerno pojavljajo razlikovalnice obeh podzvez, prednost bi najbrž vseeno imela uvrstitev v podzvezo *Fraxino-Acerenion*. Razlikovalna kombinacija podzveze *Ostryo-Tilienion* v Posočju razmeroma dobro razlikuje sintaksone te podzveze od sintaksonov podzveze *Fraxino-Acerenion*. Tega ne moremo zapisati obratno, saj so

značilnice oz. razlikovalnic podzveze *Fraxino-Acerenion* (z nekaj izjemami, npr. vrste *Impatiens noli-tangere*, deloma *Petasites albus*) bolj ali manj pogosto zastopane tudi v združbah podzveze *Ostryo-Tilienion* in so združbe podzveze *Fraxino-Acerenion* v Posočju lahko le negativno diferencirane (z odsotnostjo oz. razmeroma skromno prisotnostjo bolj toplojlnih vrst).

Nesporno je, da so vse obravnavane združbe tesno sindinamsko povezane z združbami bukovih gozdov in so vsaj deloma tudi drugotne, nastale na potencialnih rastiščih teh bukovih združb. Večinski del njihovega florističnega inventarja je torej floristični inventar okoliških bukovih združb iz zveze *Aremonio-Fagion*. Nedvoumno pripadnost tej zvezi potrjuje pogostnost številnih diagnostičnih vrst te zveze, prav tako diagnostičnih vrst zveze *Erythronio-Carpinion* (to so vrste, ki so bolj ali manj pogoste tudi v submontanskih in deloma spodnjemontanskih bukovih gozdovih). Po florističnem inventarju torej uvrstitev teh združb v zvezo *Aremonio-Fagion* ni vprašljiva, prav tako bi z nekaj razlikovalnicami: *Lamium orvala* (zelo šibka), *Stellaria montana* (dobra), *Polystichum setiferum*, *Scopolia carniolica*, *Tephrosieris pseudocrispa*, kljub nasprotnemu mnenju, ki ga ima ACCETTO (1991: 116), lahko upravičili njihovo uvrstitev v podzvezo *Polysticho setiferi-Acerenion* Borhidi & Kevey 1996. Takšni sintaksonomski uvrstitvi dajemo prednost, čeprav dopuščamo tudi sinsistematsko razvrstitev P. KOŠIR (2004), ki pa po našem mnenju potrebuje vsaj nekaj korekcij pri izboru diagnostičnih vrst zveze in obeh podvez, ob spoznanju, da so to lahko le razlikovalnice.

4.10 Gospodarski in okoljski pomen združb plemenitih listavcev v Posočju

Gozdove plemenitih listavcev v Posočju lahko po gospodarskem in okoljskem pomenu razvrstimo vsaj v tri skupine. V prvi so gozdovi na skrajnostnih rastiščih – to so sestoji v soteskah in grapah, tako v dnu grap kot na njihovih skalnatih pobočjih, npr. v koritih Koritnice v Klužah, v Pradolu med Mijo in Ljubijo, v grapah pod Matajurjem in Kolovratom, vključno s Kamnico, v koritih Kozjaka, Ročice, Volarje in Sopotnice v Krnskem pogorju, v dolinah Tolminke in Zadaščice, v soteski Bače med Grahovim in Knežo, v soteski Knežice (Luti), v Poliški (Pušnikovi) grapi, v Zakojški in drugih grapah pod Poreznom, v številnih stranskih grapah v dolinah Idrijce, Trebušice, Hotenje ter Kanomlje, v grapi Vogrščka, v dolini Avščka, v Zamedvejskem potoku in drugih stranskih grapah pod Kanalskim Kolovratom, v Zel potoku v dolini Idrije in drugod. Za te sestoje predlagamo uvrstitev v kategorijo varovalnih gozdov. Poleg varovalne (varujejo zemljišča pred erozijo, plazovi ipd.) je v teh sestojih zelo pomembna njihova biotopska vloga (habitati redkih rastlin in ogroženih živalskih vrst), estetsko-turistična (so svojstven okras slikovitih sotesk, skozi nekatere so speljane učne in turistične poti) in tudi znanstveno-raziskovalna (npr. kot objekti za študij gozda na skrajnostnih rastiščih). Morebitni posegi v te sestoje naj bodo torej izključno namenjeni krepitvi teh vlog in funkcij. V to skupino uvrščamo predvsem sestoje asociacije *Saxifrago-Tiletum* in nekatere oblike asociacije *Veratro nigri-Fraxinetum*. Gozdovi plemenitih listavcev v soteskah in grapah sodijo med evropsko pomembne habitatne tipe.

V drugo skupino uvrščamo gospodarske gozdove – navadno so to sestoji plemenitih listavcev v žlebovih in drugih terenskih uboklinah na gozdantih pobočjih in planotah, v pasu bukovih gozdov. Plemeniti listavci so naravna primes v številnih mezofilnih oblikah bukovih submontanskih in montanskih združb in v teh bukovih sestojih tudi lahko vzgojimo njihova najbolj kakovostna drevesa. Podobno kakovostni so lahko tudi manjši bolj ali manj čisti sestoji plemenitih listavcev na aceretalnih rastiščih, v našem primeru predvsem sestoji asociacij *Omphalo-Aceretum* in *Dryopterido-Aceretum*. To so zelo rodovitna rastišča, katerih sestoji potrebujejo skrbno nego – pri premočnih sečnjah se na njih pogosto razrasejo robida (*Rubus* sp.) in leska (*Corylus avellana*).

Po rodovitnosti rastišč so primerljivi pionirski sestoji velikega jesena (in drugih plemenitih listavcev) na flišu (laporovcu, glinavcih, deloma apnencu). Ti sestoji so običajno nastali spontano na nekdanjih kmetijskih površinah (prim. npr. MONSER, ALBANI & PIUSSI 2004) in predstavljajo bolj ali manj dolgo razvojno stopnjo nazaj v bukov gozd (ki je v glavnem na teh rastiščih potencialno naravna vegetacija). Lahko so že vreden gospodarski gozd, v katerem z redčenji pospešujemo najbolj kakovostne osebkke, lahko pa tudi še manj vredna grmišča, kjer je število kakovostnih osebkov »plemenitih« drevesnih vrst v sestoji (pre)majhno in prevladujejo grmovnice, npr. leska. Ponekod so se v preteklosti v takih sestojih odločali za neposredne premene in sajenje iglavcev (npr. Breginjski kot, ponekod v Baški dolini), kar pa je ekološko neprimerno, saj gre za vnos drevesnih vrst, ki so na takih rastiščih bolj ali manj tujki. Drugi način, pogostejši v Srednjem Posočju, je posredna premena z vzgojo srednjega gozda, v katerem so tudi kakovostni dominantni osebki plemenitih listavcev (velikega jesena, gorskega javorja, češnje). Vsekakor je to ustrežnejši način za gospodarjenje s tovrstnimi sestoji. Razvoj nazaj v bukov gozd pa je dolgotrajen proces, odvisen od številnih dejavnikov, tudi od prisotnosti ohranjenih bukovih sestojev v bližini.

5 ZAKLJUČKI

Združbe plemenitih listavcev (velikega jesena, gorskega in ostrolistnega javorja, lipe, lipovca, gorskega bresta in češnje) so na majhnih površinah razširjene skoraj v celotnem Posočju in dajejo temu delu zahodne Slovenije značilno podobo, najbolj očitno v pomladanskem in v jesenskem času. S fitocenološko obdelavo obsežnega gradiva (več kot 360 popisov) smo jih uvrstili v šest asociacij. Najbolj razširjeni so sestoji, ki jih uvrščamo v dve asociaciji, *Saxifrago petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999 in *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova. V prvo uvrščamo sestoje lipe (ponekod tudi lipovca) in črnega gabra v vlažnem skalovju v grapah, soteskah in na zelo strmih pobočjih, v drugo pa sestoje velikega jesena, gorskega javorja, lipovca, ponekod tudi gorskega bresta in lipe v kamnitih žlebovih, v grapah in na hudourniških vršajih ter koluvialnih vznožjih pobočjih. Sestoji te druge, nove asociacije, so v smislu vseevropske delitvi gozdov plemenitih listavcev na javorove in lipove gozdove (CLOT 1990) prehodni med javorovimi gozdovi tipa *Phyllitido-Aceretum* Moor 1945 s. lat. in med lipovimi gozdovi, med katerimi so jim floristično nekoliko podobne predvsem nekatere oblike asociacije *Asperulo taurinae-Tilietum* Trepp 1947, ki jih je ANTONIETTI (1968, 1983) opisal v južni Švici in v severozahodni Italiji. Po floristični sestavi so sicer najbolj podobni submontanski ilirski združbi velikega jesena in gorskega javorja – *Hacquetio-Fraxinetum* Marinček in Wallnöfer, Mucina & Grass 1993, ki je bila opisana bolj v notranjosti Slovenije.

V montanskem pasu Posočja, v njegovem alpskem, predalpskem in deloma dinarskem delu smo na razmeroma majhnih površinah ugotovili geografsko varianto *Lamio orvalae-Aceretum pseudoplatani* P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova. Sestoje gorskega javorja, gorskega bresta in velikega jesena, ki so po floristični sestavi in rastiščih prehodni med submontanskimi gozdovi velikega jesena in montanskimi gozdovi gorskega javorja, začasno vrednotimo kot subasociacijo *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* subass. nova. Predvsem v dinarskem delu Posočja (dolina Kanomlje, povirje Idrije) smo našli tudi sestoje asociacije *Omphalodo-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999. Pionirske sestoje gorskega javorja na nekdanjih pašnikih v Poreznu (zgornja Baška dolina) po floristični sestavi lahko uvrstimo v asociacijo *Dryopterido affini-Aceretum pseudoplatani* P. Košir 2005. Nekoliko podobne pionirske sestoje velikega jesena na flišu, ki smo jih prvič popisali v Srednjem Posočju, nato pa

v Breginjskem kotu, v okolici Kobarida in Bovca ter v Baški dolini, uvrščamo v novo asociacijo *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova in jo vrednotimo kot razmeroma dolgotrajen pionirski stadij na potencialno bukovih rastiščih (predvsem na rastiščih asociacije *Ornithogalo pyrenaici-Fagetum*).

Ker so vse obravnavane združbe plemenitih listavcev v Posočju tesno sindinamsko povezane z združbami tukajšnjih bukovih gozdov in ker je večinski del njihovega florističnega inventarja zelo podoben, jih uvrščamo v zvezo *Aremonio-Fagion*. Dopusčamo (in o tem v članku razpravljamo) tudi sinsistematsko razvrstitev P. KOŠIR (2004), ki ilirske gozdove plemenitih listavcev združuje v zvezi *Fraxino-Acerion* Fukarek 1969 in v dveh podzvezah (*Fraxino-Acerenion*, *Ostryo-Tilienion*), vendar menimo, da njen izbor diagnostičnih vrst zveze in obeh podzvez potrebuje vsaj nekaj korekcij.

Skupno smo v 364 fitocenoloških popisih gozdov plemenitih listavcev v Posočju doslej določili 518 taksonov, od tega 453 praprotnic in semenk in 65 mahov in lišajev.

Gozdovi plemenitih listavcev v soteskah in grapah sodijo med evropsko pomembne habitatne tipe, zato moramo s takšnimi sestoji v Posočju ustrezno gospodariti in jih tudi varovati.

6 SUMMARY

Introduction and methods

More than 360 relevés in the stands of valuable broad-leaved tree species were made in the Soča Valley between 1988–2005, applying the standard Central-European method (BRAUN-BLANQUET 1964). The collected relevés were entered into the FloVegSi (Fauna, Flora, Vegetation and Paleovegetation of Slovenia) database (T. SELIŠKAR, VREŠ & A. SELIŠKAR 2003) and analysed with two methods of hierarchical clustering - “(Unweighted) average linkage method – UPGMA” and “Incremental sum of squares – MISSQ” method - and with the ordination method of principal coordinates analysis (PCoA). The dissimilarity coefficient “1- similarity ratio” was used and the SYN-TAX 2000 (PODANI 2001) program package employed. Combined cover-abundance values were transformed into the ordinal scale following van der MAAREL (1979). The results of numerical methods were combined with the classic arrangement based on diagnostic species.

The above methods were used also when comparing the studied communities with similar communities elsewhere in Slovenia and its vicinity. However, since other authors, e.g. ACCETTO (1991), P. KOŠIR (2004), in part also ZUPANČIČ (1996) and ZUPANČIČ & ŽAGAR (1999), have already carried out more extensive comparisons before us (as did also Ž. KOŠIR, 1999 mscr., whose findings remain unpublished), we did not engage in such a comparison.

The nomenclature follows the Mala flora Slovenije (MARTINČIČ & al. 1999) for vascular plants, FRAHM & FREY (1992) and MARTINČIČ (2003) for mosses, and WIRTH (1995) for lichens. We determined only the most common taxa of mosses and lichens, some only up to the rank of genus. Their determination is not always reliable, however, so we treated them separately, regardless of their eventual diagnostic value. ROBIČ & ACCETTO (2001) are the most common reference for the names of the syntaxa, and the complete list of their authors is published in the appendix. Our phytogeographical subdivision of the Soča Valley follows M. WRABER (1969), ZUPANČIČ & al. (1989) and DAKSKOBLER (1996).

Results and discussion

The communities determined in this study were synsystematically classified into the following syntaxa:

Quercus-Fagetum Br.-Bl. & Vlieg. 1937

Fagetalia sylvaticae Pawl. in Pawl. & al. 1928

Aremonio-Fagion (Ht. 1938) Borhidi in Török, Podani & Borhidi 1989

Polysticho setiferi-Acerenion pseudoplatani Borhidi & Kevey 1996

Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli Dakskobler 1999

Veratrum nigri-Fraxinetum excelsioris ass. nova (= *Hacquetio-Fraxinetum excelsioris* Marinček in Wallnöfer, Mucina et Grass 1993 var. geogr. *Anemone trifolia* Poldini & Nardini 1993 forma *Ruscus aculeatus* Dakskobler 1999)

Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova

Lamio orvalae-Aceretum pseudoplatani P. Košir & Marinček 1999 var. geogr.

Anemone trifolia var. geogr. nova

Omphalodo-Aceretum pseudoplatani P. Košir & Marinček 1999

Dryopterido affini-Aceretum pseudoplatani P. Košir 2005 var. geogr.

Omphalodes verna var. geogr. nova

***Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999**

Our analysis of 96 relevés supplements our present knowledge of the association *Saxifraga petraeae-Tilietum* (DAKSKOBLER 1999, 2004). The locations of the relevés are presented in Figures 2 and 3. The stands of this association belong to the group of the so-called gorge forests (die Schluchtwälder). They grow on very steep rocky slopes, occasionally on almost precipice (abyss) rocks, usually in gorges (ravines) and narrow valleys (Zel potok in the Idrija valley, gorges Vogršček, Doblarec and Avšček in the Central Soča Valley, the Kamnica valley near Volče, the gorge of Godiča above Poljubinj, the Tolminka gorge near Tolmin, the Nadiža gorge between Matajur and Mija, Pradol, the Koritnica gorge near Kluže), in regions otherwise overgrown mostly with beech forests. Floristic composition of the association *Saxifraga petraeae-Tilietum* (as evident from Tables 1 and 2 and columns 1 and 2 in Table 20) is characterized by a mixture of hygrophilous species (which are more common in forests of valuable broad-leaved trees) and thermophilous species (which characterize hop hornbeam and oak communities). Most of the stands of this association are secondary; this is because in the past trees used to be cut even on sites as extreme as these. Beech forest predominates in their vicinity, above all the stands of the associations *Lamio orvalae-Fagetum*, *Ostrya-Fagetum* and *Seslerio autumnalis-Fagetum*. Considerable steepness and rockiness are the reasons why also their primary (original) tree composition was probably similar, i.e. with a small proportion of beech and with a predominating proportion of more modest, pioneer species (such as lime and hop hornbeam). The differences between the association *Saxifraga petraeae-Tilietum* and similar lime communities in Southeastern Europe were discussed before (DAKSKOBLER 1999, 2004), and our findings were confirmed and supplemented by P. KOŠIR (2004). On the basis of these comparisons we selected the following differential species: *Tilia platyphyllos*, *Veratrum nigrum*, *Saxifraga cuneifolia* and *S. petraea*.

Two subassociations were determined. Subassociation *Saxifraga-Tilietum typicum* (nomen-

clatural type, *holotypus*, is the relevé No. 6 in Table 2, which is also the nomenclatural type of the association – see also DAKSKOBLER 1999, relevé No. 1 in the Pyhtosociological Table 4) includes above all the stands of the sub-Mediterranean-pre-Alpine part of the Soča Valley (in the Idrija and Central Soča Valleys) and of the submontane belt (mostly at the altitude of 200 to 500 m).

In general, subassociation *Saxifraga petraeae-Tilietum tilietosum cordatae* subass. nova (nomenclatural type, *holotypus*, is relevé No. 40 in Table 1) comprises the stands on cold sites in submontane and montane belt (500 to 1050 m a.s.l.). It could be treated as a frigidophilous form with two differential species – *Aconitum angustifolium* and *Saxifraga hostii* (both are common in the Alpine part of the Soča Valley and very rare in its warmer, sub-Mediterranean-pre-Alpine part). Much more common than in the typical form and even dominating in some of the stands is *Tilia cordata*. However, as the Code of phytosociological nomenclature (WEBER & al. 2000) does not discuss the rank of the altitudinal form (or provide the rules for its typification – see also MORAVEC 1994), we describe this form of the studied community at the rank of subassociation. Therefore, we name it after its relative differential species (it does not occur in all of its stands), *Tilia cordata*.

Altogether, 404 taxa have been recorded so far in the stands of the association *Saxifraga petraeae-Tilietum*. 349 of these taxa are vascular plants and ferns (pteridophytes) and 55 of them are mosses and lichens, which indicates a relatively species-rich community. One of the reasons for its species richness is also its distribution on the southern edge of the Julian Alps. There are many Slovenian endemics in the flora of this mountain chain (T. WRABER 1996) and at least occasionally some of them (e.g. *Aconitum angustifolium*, *Athamanta turbith*, *Cerastium subtriflorum*, *Festuca calva*, *Iris pallida* subsp. *cengialti* and *Saxifraga tenella*) grow also in the stands of this association.

***Veratro nigri-Fraxinetum* ass. nova**

In our presentation of forest vegetation of Zel potok in the Idrija valley (DAKSKOBLER 1999), we also described a new form of the pre-Alpine submontane European ash forest community, which we classified into the syntaxon *Hacquetio-Fraxinetum* Marinček in Wallnöfer, Mucina & Grass 1993 var. geogr. *Anemone trifolia* Poldini & Nardini 1993 forma *Ruscus aculeatus* Dakskobler 1999 *ruscetosum hypoglossi* Dakskobler 1999. However, P. KOŠIR (2004) did not include our syntaxon in her detailed comparison of the so far described forms of the association *Hacquetio-Fraxinetum*. According to her (and the results of her comparisons), these stands do not belong into the association *Hacquetio-Fraxinetum*, but rather into the association *Saxifraga petraeae-Tilietum*. After processing the extensive material (almost 200 relevés) of submontane European ash and sycamore maple forests in the Soča Valley, we compared the established syntaxa with other so far described forms of this community (MARINČEK 1990, 1995 a, POLDINI & NARDINI 1993, LASEN & URBINATI 1995, P. KOŠIR 2002, 2004) and obtained the following results (Figures 5 and 6).

These results clearly show that the studied stands of valuable broad-leaved trees in the Soča Valley are in fact floristically slightly different from the similar stands in central Slovenia. More or less common and more or less abundant in their floristic composition are all of the character and differential species of the association *Hacquetio-Fraxinetum* (according P. KOŠIR 2004): *Fraxinus excelsior*, *Carpinus betulus*, *Aposeris foetida*, *Acer campestre*, *Euonymus europaea*, *Crocus vernus* subsp. *vernus* (= *C. napolitanus*), *Hacquetia epipactis*, *Ranunculus ficaria*, *Helleborus odoratus*, *Stellaria holostea* and *Vinca minor*. Apart from these, there are also many species that are indicative of the transitional sub-Mediterranean-pre-Alpine region and common also in beech and hornbeam forests of this region. In general, the entire species composition comprises

a slightly higher proportion of the species of the order *Quercetalia pubescentis* than the compared similar stands located more to the centre of Slovenia. They are different to such an extent that following the subdivision into two suballiances of Illyrian forests of valuable broad-leaved trees (*Fraxino-Acerenion* and *Ostryo-Tilienion*), which was introduced by P. KOŠIR (2004), the sub-Mediterranean-pre-Alpine form of the association *Hacquetio-Fraxinetum* should be classified into the thermophilous suballiance *Ostryo-Tilienion*, while the association *Hacquetio-Fraxinetum* is classified into the mesophilous suballiance *Fraxino-Acerenion* (P. KOŠIR 2004). These problems can be avoided if the sub-Mediterranean-pre-Alpine form of the association *Hacquetio-Fraxinetum* is described as a new (small) association, for which we chose the name *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris*. Its differential species are *Fraxinus excelsior*, *Tilia cordata*, *T. platyphyllos*, *Ostrya carpinifolia*, *Fraxinus ornus*, *Veratrum nigrum* and *Ruscus aculeatus*. Geographical differential species *Anemone trifolia*, *Geranium nodosum*, *Aconitum angustifolium* and *Tephrosia pseudocrispa* also have a certain diagnostic (differential) value. The differential combination of the new association indicates a certain similarity with the stands of the association *Saxifrago-Tilietum*. Despite the similarity, however, the difference in the floristic composition is clear. The stands of the association *Veratro-Fraxinetum* grow on considerably wetter sites and their composition comprises a lot more hygrophilous or mesophilous species, diagnostic for alliances *Tilio-Acerion* and (or) *Fraxino-Acerion*, and the mesophilous species of the order *Fagetalia* and class *Querc-Fagetea*, than the stands of the association *Saxifrago-Tilietum*. On the other hand, there is a much higher proportion of the species of thermophilous forests of the class *Quercetalia pubescentis* in the floristic composition of the stands of this association. In spite of some common diagnostic species, the difference in the entire floristic composition, as well as the difference between the sites, is usually very clear – which was confirmed also by our comparisons (Figures 15 and 16). The differences between the sites (above all in soil conditions) are clearly reflected in the occurrence of European ash (*Fraxinus excelsior*), which is found only sporadically in the stands of the association *Saxifrago-Tilietum*.

Considering the European division of forests of valuable broad-leaved trees into maple and lime forests (CLOT 1990), the stands of the association *Veratro nigri-Fraxinetum* are transitional between maple forests of the type *Phyllitido-Aceretum* Moor 1945 s. lat. and lime forests (*Tilia* forests). Floristically slightly similar to these forests among the latter are above all certain forms of the association *Asperulo taurinae-Tilietum* Trepp 1947, which ANTONIETTI (1968, 1983) described in southern Switzerland and northwestern Italy and where the following species grow together: *Fraxinus excelsior*, *Acer pseudoplatanus*, *A. campestre*, *Ulmus glabra*, *Carpinus betulus*, *Tilia platyphyllos*, *T. cordata*, *Ostrya carpinifolia*, *Fraxinus ornus* and *Ruscus aculeatus*. Nevertheless, despite these similarities between the stands of the associations *Asperulo taurinae-Tilietum* and *Veratro nigri-Fraxinetum*, there are still quite a few differences in their floristic composition.

The nomenclatural type, *holotypus*, of the new association *Veratro nigri-Fraxinetum* is relevé No. 15 in Table 6. It is characterized as a community of stony and (or) very rocky sites (gullies, gorges, talus, colluvial slopes) of the submontane (rarely also of the montane) belt in the transitional, sub-Mediterranean-pre-Alpine region of Slovenia (the Central Soča Valley, the Idrija valley, the lower course of the Idrija and Bača valleys, the surroundings of Tolmin) – Figure 7. Geological bedrock is most often Cretaceous limestone, in places mixed with marl and chert. The soil is usually initial (colluvial-delluvial or rendzina, but slightly deeper when there is an admixture of marl) because of considerable stoniness or rockiness. The new association is subdivided into several lower syntaxonomic units. The nomenclatural type of the typical subassociation, *Veratro nigri-Fraxinetum typicum*, is identical to the nomenclatural type of the association, i.e. relevé No.

15 in Table 6. Three variants are distinguished: var. *typica*, var. *Lunaria rediviva* and var. *Allium ursinum*. The subassociation *Veratro nigri-Fraxinetum ruscetosum hypoglossi* subass. nova. (its differential species are *Daphne laureola*, *Ruscus hypoglossum* and *Taxus baccata*) was already described with the name *Hacquetio-Fraxinetum* var. geogr. *Anemone trifolia* forma *Ruscus aculeatus ruscetosum hypoglossi* years ago (DAKSKOBLER 1999), but its typification then was invalid according to the Code (Art. 13). The nomenclatural type (*holotypus*) of this subassociation is relevé No. 2 in Table 5.

In initial analyses, 56 relevés of sycamore maple and European ash stands in the submontane and partly also in the montane belt gathered separately from the other relevés classified into the association *Veratro nigri-Fraxinetum*. These relevés were arranged in four tables and then compared with every other community of valuable broad-leaved trees in the Soča Valley (Figures 15 and 16), with submontane (partly also with montane) communities of sycamore maple and European ash in Slovenia and its vicinity (Figures 5 and 6) and with maple forests of the montane belt of Slovenia. These comparisons demonstrated great floristic similarity of these stands with the stands of the association *Veratro nigri-Fraxinetum*. They grow in very similar ecological conditions, but mostly only in the pre-Alpine, Alpine and Dinaric parts of the Soča Valley, in the submontane and partly montane belt. European ash is frequently replaced by sycamore maple and mountain elm as the dominant species in the tree layer. The addition of lime and small-leaved lime, as well as the addition of hornbeam and common maple, are considerably less common in these stands than in the stands of the association *Veratro nigri-Fraxinetum*. In general, these stands therefore grow in a colder local and (or) regional climate and are a sort of transition (link) between the submontane-sub-Mediterranean communities of European ash and pre-Alpine montane communities of sycamore maple (stands of the association *Lamio orvalae-Aceretum*, which will be presented later in the article), although they are floristically closer to the former than to the latter. They are temporarily treated at the rank of subassociation: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris aceretosum pseudoplatani* subass. nova. The differential species of the subassociation are *Acer pseudoplatanus* and *Ulmus glabra* (above all on account of a considerably greater abundance than they have in the stands of other forms of the association *Veratro nigri-Fraxinetum*, where they also frequently occur). The nomenclatural type (*holotypus*) of the subassociation *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* is relevé No. 6 in Table 11. Three variants are distinguished here: var. *typica*, var. *Lunaria rediviva* and var. *Ruscus aculeatus*.

***Lamio orvalae-Aceretum* var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova**

By means of hierarchical classification, our comparisons determined a group of relevés which separated from the relevés of the association *Veratro nigri-Fraxinetum*, as well as from its form with sycamore maple (*Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani*), and in which (in most cases) sycamore maple was the predominant tree species. Regarding their floristic similarity, these relevés were united into three groups or syntaxa. These were compared with similar communities of sycamore maple in the montane belt elsewhere in Slovenia (with both subassociations of the association *Lamio orvalae-Aceretum* and with certain forms of the associations *Omphalodo-Aceretum* and *Dryopterido affini-Aceretum* – Figures 8 and 9). It was determined that considering their floristic composition, the largest group of relevés (16) resembles particularly the syntaxa *Lamio orvalae-Aceretum typicum* and *Omphalodo-Aceretum dentarietosum pentaphylli*. Taking the presence of differential species of both associations as our criterion, the differential species of the association *Lamio orvalae-Aceretum* (among which *Adenostyles glabra* was also included)

are better represented in our syntaxon than the differential species of the association *Omphalodo-Aceretum*. After making these comparisons we classified the largest group of maple stands in the Soča Valley into the association *Lamio orvalae-Aceretum*. In our article it is treated as an intrazonal community of the montane and the altimontane belt of the Alpine and pre-Alpine region, of the transitional (sub-Mediterranean)-pre-Alpine-Dinaric region and of the northern edge of the Dinaric phytogeographical region of Slovenia (see Figures 10 and 11). It was most often found on the upper line of montane beech communities, where they are in contact with altimontane beech communities (900 to 1200 m a.s.l.). Geological bedrock is limestone, limestone with marl, claystone or chert, as well as dolomite limestone, dolomite and dolomite with chert. Colluvial-delluvial soil prevails – it is deeper where it is mixed with marl or claystone. The relevés were made in steep gullies, in gorges and on taluses (torrential cones). Stoniness or rockiness is substantial above all on limestone, and minor on dolomite and where limestone is mixed with marl or claystone.

Because of certain floristic and environmental characteristics, the stands of the association *Lamio orvalae-Aceretum* in the western part of the Alpine and in the transitional (sub-Mediterranean) pre-Alpine-Dinaric region of Slovenia are classified into a specific geographical variant with *Anemone trifolia*. Geographical differential species are *Anemone trifolia*, *Tephrosieris pseudocrispa*, *Lathyrus vernus* subsp. *flaccidus*, *Phyteuma spicatum* subsp. *coeruleum*, *Aconitum angustifolium*, *Molopospermum peloponnesiacum* subsp. *bauhinii*, *Cerastium subtriflorum*, *Campanula carnica*, *Paederota lutea* and *Primula carniolica*, which were recorded (most of them individually, as rare or accidental) also in the studied stands. A differential species against other so far described forms of the association *Lamio orvalae-Aceretum* is also hop hornbeam (*Ostrya carpinifolia*), a tree species that can grow even in the upper montane belt in some places in the Soča Valley. The nomenclatural type (*holotypus*) of the geographical variant *Lamio orvalae-Fagetum* var. *geogr. Anemone trifolia* is the relevé No. 5 in Table 15.

***Omphalodo-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 and *Dryopterido affini-Aceretum* P. Košir 2005**

After making these comparisons (Figures 8 and 9), the other two determined syntaxa of maple forests in the Soča Valley (Table 17) could not be classified into the association *Lamio orvalae-Aceretum*; however, they both share a certain similarity (considering their entire floristic composition and the presence of differential species) with several forms of the associations *Omphalodo-Aceretum* and *Dryopterido affini-Aceretum*.

Relevés 1 to 9 in Table 17 are classified into the association *Omphalodo-Aceretum*. They were made in the montane belt, most of them (except two) in the borderline northern part of the Dinaric phytogeographical region of Slovenia (the Kanomlja valley, the Upper Idrijca valley) – Figure 12. The geological bedrock is mixed, limestone with addition of marl and (or) chert, also claystones and in places dolomite with chert. The soil is colluvial, eutric, in places very deep. Regarding their floristic composition, these relevés are most particularly to the stands of the subassociation *-dentarietosum pentaphylli*. However, as the species *Dentaria pentaphyllos* was recorded in a single relevés only (with the cover-abundance value +), its classification into this subassociation cannot be considered. Because of the (co)dominant mountain elm (*Ulmus glabra*) in the tree layer (which is a differential species on account of its abundance), they are classified into the new subassociation *Omphalodo-Aceretum ulmetosum glabrae* subass. nova. Its nomenclatural type (*holotypus*) is the relevé No. 5 in Table 17. Relevés Nos. 3 to 9 are treated as the variant with *Allium ursinum* (its differential species is also *Scopolia carniolica*).

Pioneer sycamore maple stands under the village of Porezen in the upper Bača Valley, in the pre-Alpine phytogeographical region (Figure 13), grow on claystone mixed with limestone, on deep eutric brown soil. They originated on former pastures, mostly on potential sites of the association *Luzulo-Fagetum* s. lat. These stands (relevés 9–15 in Table 17) are classified into the association *Dryopterido affini-Aceretum*, namely into the new geographical variant with *Omphalodes verna* and *Anemone trifolia*. Both these species growing together characterize the northern part of the Dinaric and the Škofja Loka-Cerkno part of the pre-Alpine phytogeographical region. The nomenclatural type (*holotypus*) of the new geographical variant *Dryopterido affini-Aceretum pseudoplatani* P. Košir 2005 var. geogr. *Omphalodes verna* var. geogr. nova is relevé No. 10 in Table 17.

***Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris* ass. nova**

In our thorough comparison of forests of valuable broad-leaved trees in the Soča Valley (Figures 15 and 16), the pioneer stands of European ash on flysch, which were first recorded in the Central Soča Valley (DAKSKOBLER, mscl.), and later in the Breginjski kot (ČUŠIN & DAKSKOBLER 2006), in the vicinity of Kobarid and Bovec and in the Bača Valley (Figure 14), usually associated separately from the other relevés, so we arranged them into the analytic table (Table 18) and classified them into the new association *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova hoc loco. It is treated as a relatively long-term pioneer stage of hazel and European ash on abandoned farmland in the submontane and lower montane belt, on mixed calcareous-silicate geological bedrock (flysch, marl, claystone, greater or smaller admixture of limestone, also glacial material, moraine or til). The soil is more or less deep, brown, most often eutric (locally also dystic), in places colluvial. Potential natural vegetation on these sites is submontane beech forest (*Castaneo-Fagetum sylvaticae* var. geogr. *Anemone trifolia*, and even more often *Ornithogalo pyrenaici-Fagetum*). The nomenclatural type (*holotypus*) of the association *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova hoc loco is relevé No. 16 in Table 18. The differential species of the new association are *Fraxinus excelsior*, *Alnus glutinosa*, *Corylus avellana*, *Crocus vernus* subsp. *vernus* (= *Crocus napolitanus*), *Anemone nemorosa* and *Ornithogalum pyrenaicum*.

Comparison of the communities of valuable broad-leaved tree species in the Soča Valley and conclusions

17 syntaxa of the communities of valuable broad-leaved tree species in the Soča Valley were analysed with hierarchical classification (Figure 15) and PCoA ordination method (Figure 16). The following communities, all documented with a sufficient number of relevés, differentiate very well in these comparisons: *Saxifrago petraeae-Tilietum*, *Veratro nigri-Fraxinetum* and *Ornithogalo-Fraxinetum*. Additional, already mentioned comparisons were needed in order to differentiate the other three syntaxa: *Lamio orvalae-Aceretum*, *Omphalodo-Aceretum* and *Dryopterido affini-Aceretum*. The first axis (x) in the ordination diagram (Figure 16) indicates the soil development gradient – the soil is deepest in the stands of the associations *Ornithogalo-Fraxinetum*, *Omphalodo-Aceretum* and *Dryopterido-Aceretum*, and most initial in the stands of the association *Saxifrago-Tilietum*. The stands of the association *Veratro nigri-Fraxinetum* are between both extremes in this gradient. The second axis (y) partly indicates the altitudinal or thermic gradient. The stands of the associations *Lamio orvalae-Aceretum*, *Omphalodo-Aceretum* and *Dryopterido-Aceretum* are mostly distributed in the montane belt and colder climate. This is partly true also for the stands

of the subassociation *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani* (VnA). The stands of the associations *Veratro nigri-Fraxinetum* and *Ornithogalo-Fraxinetum* are mostly distributed in the submontane belt. Analysis according to the groups of diagnostic species (i.e. sociological groups – Table 21) shows that in the stands of the association *Saxifrago-Tilietum* the proportion of mesophilous species of beech forests (including the proportion of the species characteristic for the communities of valuable broad-leaved tree species) is the smallest, whereas the proportion of thermophilous species of oak forests (order *Quercetalia pubescentis*) and chasmophytic species (class *Asplenietea trichomanis*) is the highest. A slightly smaller proportion of the species from the alliance *Tilio-Acerion* (or *Fraxino-Acerion*) can be found also in the stands of the association *Ornithogalo-Fraxinetum*; however, owing particularly to the prevailing flysch bedrock, there is a higher proportion of acidophilous species of the class *Vaccinio-Piceetea*. Species of this class are more common also in the stands of the syntaxa *Omphalodo-Aceretum ulmetosum glabrae* and *Dryopterido affini-Aceretum*, which also thrive on mixed (limestone, marl, claystone, chert) geological bedrock and usually on deep soil.

For the syntaxa documented with a higher number of relevés, we also compared their characteristic species combination (Table 22). This table gives us a simplified image of the structure and most common species in the communities of valuable broad-leaved trees in the Soča Valley. A comparison of characteristic species combination of these communities by means of hierarchical classification and ordination method of Principal Coordinates Analysis (Figures 17 and 18) confirms the above findings. The association *Veratro nigri-Fraxinetum* is the central community, its subassociation with sycamore maple is the transition to montane maple forests from the association *Lamio orvalae-Aceretum*. Because of the environmental and syndynamic features of their stands, the associations *Saxifrago Tilietum* and *Ornithogalo-Fraxinetum* are the extreme or borderline communities of valuable broad-leaved trees in the Soča Valley.

Altogether 518 taxa were determined in 364 relevés; 453 of them were vascular plants and ferns, while 65 of them were mosses and lichens.

As all of the studied communities are closely syndynamically associated with the communities of beech forests in this region, and as the majority of their floristic inventory is identical, we classify them into the Illyrian alliance of beech forests *Aremonio-Fagion*. We also allow (as discussed in the article) the synsystematic classification of P. KOŠIR (2004), who incorporated Illyrian forests of valuable broad-leaved tree species into the alliance *Fraxino-Acerion* Fukarek 1969 and two suballiances (*Fraxino-Acerenion*, *Ostryo-Tilienion*). However, we are of the opinion that her selection of diagnostic species of this alliance and both suballiances should be corrected. The species *Stellaria montana*, *Lamium orvala*, *Polystichum braunii*, *P. setiferum*, *P. x bicknellii*, *P. x luerksenii*, *Isopyrum thalictroides*, *Scopolia carniolica*, *Doronicum austriacum*, *Saxifraga petraea*, *Cymbalaria muralis*, *Ceterach officinarum*, which she characterizes as character species of the alliance *Fraxino-Acerion* Fukarek 1969, are in our opinion (with the exception of the last three) the differential species of the suballiance *Polysticho setiferi-Acerenion* (within the alliance *Aremonio-Fagion*). All of them are the species that more or less commonly grow also in mesophilous beech forests of this alliance. *Saxifraga petraea*, *Cymbalaria muralis* and *Ceterach officinarum*, which are the character species of the class *Asplenietea trichomanes*, can be no more than local or regional differential species of the alliance *Fraxino-Acerion*.

Following P. KOŠIR's (2004) division into two groups of forests of valuable broad-leaved trees of the Illyrian floral province, i.e. into the group of maple forests (*Fraxino-Acerenion*) and the group of lime forests (*Ostryo-Tilienion*), and considering her selection of character and differential species, these species occur in the studied communities of the Soča Valley as presented in Table

23. According to this table, we can definitely classify the stands of the associations *Saxifrago-Tilietum* and *Veratro nigri-Fraxinetum* (columns 1–12) into the suballiance *Ostryo-Tilienion*, and the stands of the associations *Lamio orvalae-Aceretum*, *Omphalodo-Aceretum* and *Dryopterido affini-Aceretum* (columns 13–15) into the suballiance *Fraxino-Acerenion*. Classification of the association *Ornithogalo-Fraxinetum* into two possible suballiances is rather uncertain because differential species of both suballiances occur evenly in its stands. Nevertheless, classification into the suballiance *Fraxino-Acerenion* is probably more likely. In the case of the Soča Valley, the differential combination of the suballiance *Ostryo-Tilienion* relatively well differentiates the syntaxa of this suballiance from the syntaxa of the suballiance *Fraxino-Acerenion*. This, however, is not true both ways, as the character or differential species of the suballiance *Fraxino-Acerenion* (with several exceptions, such as *Impatiens noli-tangere*, partly also *Petasites albus*) are more or less common also in the syntaxa of the suballiance *Ostryo-Tilienion*, so the syntaxa of the suballiance *Fraxino-Acerenion* in the Soča Valley can be only negatively differentiated (with the absence or relatively moderate presence of more thermophilous species).

Forests of valuable broad-leaved trees in gorges and ravines are part of important European habitat types, which is one of the reasons why their stands in the Soča Valley require appropriate management and protection.

Zahvala

V terenske raziskave gozdov plemenitih listavcev me je pred dvajsetimi leti uvedel dr. Lojze Marinček. S strokovnimi nasveti in posredovanimi podatki so k pisanju te razprave tehtno prispevali dr. Petra Košir, prof. dr. Jean – Paul Theurillat, dr. Živko Košir in akademik dr. Mitja Zupančič, ki je opravil tudi strokovni pregled besedila. Pri tehnični obdelavi podatkov in njihovem vnosu v računalniško bazo Flovegsi je bila dragocena pomoč Tomaža Seliškarja in dr. Branka Vreša. Izvleček in povzetek je v angleščino prevedla Andreja Šalamon Verbič, jezikovni pregled besedila pa je opravila prof. Cvetana Tavzes. Vsem iskrena hvala.

LITERATURA / REFERENCES

- AESCHIMANN, D., K. LAUBER, D. M. MOSER & J.-P. THEURILLAT, 2004: Flora alpina. Bd. 1: *Lycopodiaceae-Apiaceae*. Haupt Verlag, Bern, Stuttgart, Wien, 1159 pp.
- ACCETTO, M., 1991: *Corydalis ochroleuca-Aceretum* ass. nova v Sloveniji. Razprave 4. razreda SAZU (Ljubljana), 32 (3): 89–128.
- ANTONIETTI, A., 1968: Le associazioni forestali dell'orizzonte submontano del Cantone Ticino su substrati pedogenetici ricchi di carbonati. Mitt. Schweiz. Anst. Forstl. Versuchsw., 44 (2): 81–226.
- ANTONIETTI, A., 1983: Sugli ostrieti delle Prealpi calcaree meridionali. Tuexenia, 3: 297–305.
- BORHIDI, A. & B. KEVEY, 1996: An annotated checklist of the Hungarian plant communities II. The forest communities. In: BORHIDI, A (ed.): Critical Revision of the Hungarian Plant Communities, 95–138, Pécs.
- BRAUN-BLANQUET, J., 1964: Pflanzensoziologie. Grundzüge der Vegetationskunde. 3. Aufl. Springer Verlag, Wien–New York.
- BUSER, S., 1973 a: Tolmač lista Gorica. Osnovna geološka karta SFRJ 1:100 000. Zvezni geološki zavod, Beograd.
- BUSER, S., 1973 b: Osnovna geološka karta SFRJ. Gorica 1:100 000. Zvezni geološki zavod, Beograd.
- BUSER, S., 1986: Tolmač listov Tolmin in Videm (Udine). Osnovna geološka karta SFRJ 1 : 100 000. Zvezni geološki zavod, Beograd.
- BUSER, S., 1987: Osnovna geološka karta SFRJ. Tolmin in Videm 1: 100 000. Zvezni geološki zavod, Beograd.
- CHÝTRY, M. & J. SADLO, 1997: *Tilia*-dominated calcicolous forests in the Czech Republic from a Central European perspective. Annali di Botanica (Roma) 55: 105–126.
- CLOT, F., 1990: Les érablaies européennes: essai de synthèse. Phytocoenologia, 18 (4): 409–564.
- ČUŠIN, B. & I. DAKSKOBLER, 2006: Phytosociological analysis of pioneer woods on abandoned meadows in the Breginjski kot (western Slovenia). Hacquetia (Ljubljana), 5 (2): 177–191.
- DAKSKOBLER, I., 1995: Razširjenost vrst *Lathyrus venetus* (Mill.) Wohlff., *Galeobdolon flavidum* (F. Herm.) Holub in *Veratrum nigrum* L. v gozdnih združbah Posočja (zahodna Slovenija). Biološki vestnik (Ljubljana), 40 (3–4): 7–21.
- DAKSKOBLER, I., 1996: Bukovi gozdovi Srednjega Posočja. Scopolia (Ljubljana), 35: 1–78.
- DAKSKOBLER, I., 1999: Gozdna vegetacija Zelenega potoka v dolini Idrije (zahodna Slovenija). Razprave 4. razreda SAZU (Ljubljana), 40 (7): 103–194.
- DAKSKOBLER, I., 2004: Združbe črnega gabra (*Ostrya carpinifolia*) v Srednjem Posočju (zahodna Slovenija). Razprave 4. razreda SAZU (Ljubljana), 45–2: 37–146.
- DAKSKOBLER, I., 2006: Prispevek k poznavanju gozdne vegetacije Krasa (jugozahodna Slovenija). Annales, Ser. hist. nat. (Koper), 16 (1): 57–76.
- DAKSKOBLER, I., A. SELIŠKAR & B. VREŠ, 1999: *Stellaria nemorum* L. and *Stellaria montana* Pierrat (*Caryophyllaceae*) in the forest communities of Slovenia. Folia Geobotanica (Praha), 34 (1): 115–125.
- DAKSKOBLER, I., J. BAVCON, B. ČUŠIN, P. KOŠIR & B. VREŠ, 2001: Notulae ad floram Sloveniae: 45. *Scopolia carniolica* Jacq. Hladnikia (Ljubljana), 11: 31–38.
- FRAHM, J. P. & W. FREY, 1992: Moosflora. 3. Aufl. UTB, Eugen Ulmer, Stuttgart.
- FUKAREK, P., 1969: Prilog poznavanju biljnoscijoloških odnosa šuma i šibljaka Nacionalnog

- parka "Sutjeska". In: FUKAREK, P. (ed.): Osnovne prirodne karakteristike, flora i vegetacija nacionalnog parka "Sutjeska". Akad. Nauka i Umjet. Bosne i Hercegovine, Poseb. izd. 11, Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka, knjiga 3, Sarajevo, pp. 189–291.
- GRAD, K. & L. FERJANČIČ, 1974: Osnovna geološka karta SFRJ. Kranj 1 : 100 000. Zvezni geološki zavod, Beograd.
- GRAD, K. & L. FERJANČIČ, 1976: Tolmač za list Kranj. Osnovna geološka karta SFRJ 1 : 100 000. Zvezni geološki zavod, Beograd.
- JURKOVŠEK, B., 1987 a: Tolmač listov Beljak in Ponteba. Osnovna geološka karta SFRJ 1 : 100 000. Zvezni geološki zavod, Beograd.
- JURKOVŠEK, B., 1987 b: Osnovna geološka karta SFRJ. Beljak in Ponteba 1 : 100 000. Zvezni geološki zavod, Beograd.
- KOŠIR, P., 2000: Javorjevi gozdovi gorskega sveta zahodnega dela ilirske florne province. Magistrska naloga. Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za biologijo. Ljubljana, 104 pp.
- KOŠIR, P., 2002: Prispevek k sistematiki združbe *Hacquetio-Fraxinetum excelsioris* Marinček in Wallnöfer et al. 1993. *Hacquetia* (Ljubljana), 1 (1): 109–131.
- KOŠIR, P., 2004: Sinsistematski pregled šuma plemenitih listača ilirske florne provincije s posebnim osvrtno na zajednice u Sloveniji. Doktorska disertacija. Sveučilište u Zagrebu, Šumarski fakultet. Zagreb. (164 pp. + priloge).
- KOŠIR, P., 2005 a: Forests of valuable broad-leaved trees on non-carbonate bedrock in Slovenia (*Dryopterido affini-Aceretum pseudoplatani* ass. nova hoc loco). *Hacquetia* (Ljubljana), 4 (1): 61–89.
- KOŠIR, P., 2005 b: Maple forests of the montane belt in the western part of the Illyrian floral province. *Hacquetia* (Ljubljana), 4 (2): 37–82.
- KOŠIR, P., 2005 c: Noble hardwood forests of the altimontane belt (*Lamio orvalae-Aceretum pseudoplatani* P. Košir et Marinček 1999) in Slovenia (western part of the Illyrian floral province). *Natura Croatica* (Zagreb), 14 (2): 59–86.
- KOŠIR, P. & L. MARINČEK, 1999: Predhodno poročilo o raziskavah javorjevih gozdov v Sloveniji. *Acta Biologica Slovenica* (Ljubljana), 42 (3): 53–58.
- KOŠIR, P. & B. SURINA, 2005: *Paeonio officinalis-Tilietum platyphylli* – nova združba gozdov plemenitih listavcev v Čičariji (jugozahodna Slovenija). In: ROŽAC DAROVEC, V. (ed.): Meje in konfini. Koper, Univerza na Primorskem, Znanstveno-raziskovalno središče Koper, Založba Annales : Zgodovinsko društvo za južno Primorsko, pp. 345–366.
- KOŠIR, P. & A. ČARNI, 2006: Diversity of noble hardwood forests in Southeastern Europe. In: DOLENC KOCE, J., D. VODNIK & M. DERMASTIA (eds.): 4. slovenski simpozij o rastlinski biologiji z mednarodno udeležbo, Ljubljana, 12. – 15. september 2006 = 4th Slovenian Symposium on Plant Biology with International Participation, Ljubljana, September 12–15, 2006. *Knjiga povzetkov*. Ljubljana: Društvo za rastlinsko fiziologijo Slovenije = The Slovenian Society of Plant Physiology, pp. 72–73.
- KOŠIR, Ž., 1953: Gozdni tip črnega gabra in lipovca. Diplomaska naloga, Univerza v Ljubljani, Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo, Ljubljana, 40 pp.
- KOŠIR, Ž. 1999: Prispevek k poznavanju preddinarskih gozdov plemenitih listavcev. Rokopis. Turjak, 15 pp. + 2 fitocenološki tabeli.
- LASEN, C. & C. URBINATI, 1995: Typology and ecology of maple-linden and maple-ash forest communities. Preliminary considerations in northeastern Italian prealpine ranges. *Sauteria* (Salzburg), 6: 21–56.

- MAAREL van der, E., 1979: Transformation of cover-abundance values in phytosociology and its effects on community similarity. *Vegetatio*, 39 (2): 97–114.
- MARINČEK, L., 1990: Beitrag zur Kenntnis der Edellaubwälder Illyriens. In: SZABO, I. (ed.): *Illyrische Einstrahlungen im ostalpin-dinarischen Raum. - Ostalp.-din. Ges. f. Veget., Symposium in Keszthely 25.–29. Juni 1990*: 51–58. Pannon Agraruniversität, Fakultät Georgikon. Keszthely.
- MARINČEK, L., 1995 a: Prispevek k poznavanju gozdov plemenitih listavcev Slovenije. *Biološki vestnik (Ljubljana)*, 40 (3–4): 87–99.
- MARINČEK, L., 1995 b: Contribution to demarcation and phytogeographic division of the Illyrian floral province, based on vegetation and flora. *Gortania – Atti Museo Friul. Storia Nat. (Udine)*, 16 (1994): 99–124.
- MARINČEK, L., J. PAPEŽ, I. DAKSKOBLER & M. ZUPANČIČ, 1990: *Ornithogalo pyrenaici-Fagetum* ass. nova, nova združba bukovih gozdov v Sloveniji. *Scopolia (Ljubljana)*, 22: 1–22.
- MARTINČIČ, A., 2003: Seznam listnatih mahov (*Bryopsida*) Slovenije. *Hacquetia (Ljubljana)*, 2 (1): 91–166.
- MARTINČIČ, A., T. WRABER, N. JOGAN, V. RAVNIK, A. PODOBNIK, B. TURK & B. VREŠ, 1999: Mala flora Slovenije. Ključ za določanje praprotnic in semenk. Tehniška založba Slovenije, Ljubljana.
- MEKINDA - MAJARON, T., 1995: Klimatografija Slovenije. Temperatura zraka 1961–1990. Hidrometeorološki zavod Republike Slovenije, Ljubljana.
- MONSER, U., M. ALBANI & P. PIUSSI, 2004: Woodland recolonization of abandoned farmland in the Julian pre-Alps (Friuli, Italy). *Gortania – Atti Museo Friul. Storia Nat. (Udine)*, 25 (2003): 207–231.
- MORAVEC, J., 1994: Syntaxa subordinated to association – their system and nomenclature. *Ann. Bot.*, 52: 167–173.
- OBLAK, D., L. ČIBEJ & al. 2005: Gozd in gozdarstvo ob Soči, Idriji in Vipavi. Študijski krožek Zavoda za gozdove Slovenije, Območne enote Tolmin, Zavod za gozdove Slovenije, Območna enota Tolmin in Soško gozdno gospodarstvo Tolmin, Tolmin, 16 pp.
- OGRIN, D., 1996: Podnebni tipi v Sloveniji. *Geografski vestnik (Ljubljana)*, 68: 39–56.
- PODANI, J., 2001: SYN-TAX 2000: Computer Programs for Data Analysis in Ecology and Systematics. User's Manual, Budapest.
- POLDINI, L. & S. NARDINI, 1993: Boschi di forra, faggete e abieteti in Friuli (NE Italia). *Studia Geobotanica (Trieste)*, 13: 215–298.
- ROBIČ, D. & M. ACCETTO, 2001: Pregled sintaksonomskega sistema gozdnega in obgozdnega rastlinja Slovenije. Študijsko gradivo za pouk iz fitocenologije. Biotehniška fakulteta, Oddelek za gozdarstvo in obnovljive gozdne vire, Ljubljana.
- SALBITANO, F., 1988: Vegetazione forestale ed insediamento del bosco in campi abbandonati in un settore delle Prealpi Giulie (Taipana – Udine). *Gortania – Atti Museo Friul. Storia Nat. (Udine)*, 9 (1987): 83–144.
- SELIŠKAR, T., B. VREŠ & A. SELIŠKAR 2003: FloVegSi 2.0. Računalniški program za urejanje in analizo bioloških podatkov. Biološki inštitut ZRC SAZU, Ljubljana.
- WALLNÖFER, S., L. MUCINA & V. GRASS, 1993: *Quercus-Fagetum*. In: MUCINA L., G. GRABHERR & S. WALLNÖFER (eds.): *Die Pflanzengesellschaften Österreichs. Teil III: Wälder und Gebüsche*, Gustav Fischer Verlag, Jena – Stuttgart – New York, pp. 85–236.
- WEBER, H. E., J. MORAVEC & J. P. THEURILLAT, 2000: International Code of Phytosociological Nomenclature. 3rd. Edition. *Journal of Vegetation Science*, 11 (5): 739–766.

- WIRTH, V., 1995: Flechtenflora. 2. Auf. Verlag Eugen Ulmer, Stuttgart.
- WRABER, M., 1969: Pflanzengeographische Stellung und Gliederung Sloweniens. *Vegetatio*, 17: 176–199.
- WRABER, T., 1996: Rastlinstvo. Enciklopedija Slovenije 10 (Pt–Savn), Mladinska knjiga, Ljubljana, pp. 85–93.
- ZUPANČIČ, B., 1995: Klimatografija Slovenije. Padavine 1961–1990. Hidrometeorološki zavod Republike Slovenije, Ljubljana.
- ZUPANČIČ, M., 1996: European maple association in Slovenia (*Corydalo cavae-Aceretum pseudo-platani* Moor 1938). *Razprave 4. razreda SAZU* (Ljubljana), 37 (8): 189–205.
- ZUPANČIČ, M., L. MARINČEK, A. SELIŠKAR & I. PUNCER 1989: Considerations on the phytogeographic division of Slovenia. *Biogeographia* (Bologna), 13 (1987): 89–98.
- ZUPANČIČ, M. & V. ŽAGAR, 1999: Asociacija *Arunco-Aceretum* Moor 1952 v severovzhodni Sloveniji. *Razprave 4. razreda SAZU* (Ljubljana), 40 (9): 315–361.

DODATEK – APPENDIX

Seznam sintaksonov z njihovimi avtorji (List of syntaxa with authors):

Podzveze in višje sintaksonomske enote (Suballiances and higher syntaxonomical units)

- AF *Aremonio-Fagion* (Ht. 1938) Borhidi in Török, Podani & Borhidi 1989
- AT *Asplenietea trichomanis* Br.-Bl. in Meier & Br.-Bl. 1934
- AV *Artemisietea vulgaris* Lohmeyer & al. in R. Tx. 1950
- CU *Calluno-Ulicetea* Br.-Bl. & R. Tx. ex Klika 1948
- EA *Epilobietea angustifolii* R. Tx. & Preising in R. Tx. 1950
- EC *Erythronio-Carpinion* (Ht. 1938) Marinček in Mucina, Wallnöfer & Grass 1993
- EP *Erico-Pinetea* I. Horvat 1959
- ES *Elyno-Seslerietea* Br.-Bl. 1948
- F *Fagetalia sylvaticae* Pawł. in Pawł. & al. 1928
- FA *Fraxino-Acerion* Fukarek 1969
- FA1 *Fraxino-Acerenion* P. Košir 2004
- FB *Festuco-Brometea* Br.-Bl. & Tx. 1943
- GU *Galio-Urticetea* Passarge ex Kopecký 1969
- MA *Molinio-Arrhenatheretea* R. Tx. 1937 em. R. Tx. 1970
- MuA *Mulgedio-Aconitetea* Hadač & Klika in Klika 1944
- OT *Ostryo-Tilienion* P. Košir 2004
- PA *Polysticho setiferi-Acerenion pseudoplatani* Borhidi & Kevey 1996
- PT *Poo alpinae-Trisetalia* Ellmauer & Mucina 1993
- QF *Quercu-Fagetea* Br.-Bl. & Vlieg. 1937
- QP *Quercetalia pubescentis* Klika 1933
- QRP *Quercetalia roboris-petraeae* R. Tx. 1931
- RP *Rhamno-Prunetea* Rivas Goday & Borja Carbonell ex R. Tx. 1962
- ST *Stellarietea mediae* R. Tx., Lohmeyer & Preising in R. Tx. 1950
- TA *Tilio platyphylli-Acerion pseudoplatani* Klika 1955 (= *Lunario-Acerion* Moor 1973)
- TG *Trifolio-Geranietea* Th. Müller 1961
- TR *Thlaspietea rotundifolii* Br.-Bl. in Br.-Bl. & Jenny 1926
- VP *Vaccinio-Piceetea* Br.-Bl. 1939 emend. Zupančič (1976) 2000

Asociacije in nižje sintaksonomske enote (Associations and lower units)

- Arunco-Fagetum* Košir 1962
- Asaro-Carpinetum betuli* Lausi 1964
- Asperulo-Carpinetum* M. Wraber 1969
- Asperulo taurinae-Tilietum* Trepp 1947
- Castaneo-Fagetum sylvaticae* Marinček & Zupančič (1979) 1995 var. geogr. *Anemone trifolia* Dakskobler (1996) 2004
- Corydalido ochroleucae-Aceretum* Accetto 1991
- Corydalido ochroleucae-Ostryetum carpinifoliae* (Zupančič & Žagar 1995) Zupančič 1997 nom. prov.

- Dryopterido affini-Aceretum pseudoplatani* P. Košir 2005
Hacquetio-Fagetum Košir 1962 var. geogr. *Anemone trifolia* Košir 1979
Hacquetio-Fraxinetum Marinček in Wallnöfer, Mucina & Grass 1993 var. geogr. *Anemone trifolia* Poldini & Nardini 1993
Homogyno sylvestris-Fagetum Marinček & al. 1993
Lamio orvalae-Fagetum (Ht. 1938) Borhidi 1963 var. geogr. *Dentaria pentaphyllos* Marinček (1981) 1995
Lamio orvalae-Aceretum P. Košir & Marinček 1999
Luzulo-Fagetum Meusel 1937
Omphalodo-Fagetum (Tregubov 1957) Marinček & al. 1993 var. geogr. *Saxifraga cuneifolia* Surina (2001) 2002
Omphalodo-Aceretum pseudoplatani P. Košir & Marinček 1999
Ornithogalo pyrenaici-Carpinetum betuli Marinček, Poldini & Zupančič ex Marinček 1994 *ost-ryetosum carpinifoliae* Marinček, Poldini & Zupančič 1983
Ornithogalo pyrenaici-Fagetum Marinček, Papež, Dakskobler & Zupančič 1990
Ostryo-Fagetum M. Wraber ex Trinajstić 1972
Paenion officinalis-Tilietum platyphylli P. Košir & Surina 2005
Phyllitido-Aceretum Moor 1945 (= *Scolopendrio-Fraxinetum* Schwickerath 1938)
Ranunculo platanifolii-Fagetum Marinček & al. 1993
Seslerio autumnalis-Fagetum (Ht.) M. Wraber ex Borhidi 1963
Seslerio autumnalis-Ostryetum I. Horvat & Horvatić 1950 corr. Zupančič 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* Dakskobler (1999) 2004
Tilio cordatae-Aceretum platanoidi ostryetosum Ž. Košir 1954

OKRAJŠAVE IN SIMBOLI – ABBREVIATIONS

Geološka podlaga (Parent material)

- A – apnenec – limestone
- Al – aluvij – alluvium
- ALR – apnenec, laporovec, roženec – limestone, marl, chert
- AR – apnenec z roženci – limestone with chert
- D – dolomit – dolomite
- DA – dolomitni apnenec – dolomite limestone
- DR – dolomit z roženci – dolomite with chert
- F – fliš – flysch
- G – skrilavi glinavci – clay slates
- L – lapor (laporovec) – marl
- M – morena – moraine
- P – peščenjak – sandstone
- R – roženec – chert
- V – vršaj – talus

Talni tipi (Soil types)

- Ko – kolvialna tla – colluvial soil
- Li – litosol – lithosols
- R – rendzina – rendzina
- Rj – rjava pokarbonatna tla – brown calcareous soil
- E – evtrična rjava tla – eutric brown soil, eutric cambisols

SEZNAM TABEL (LIST OF TABLES):

Tabela 1: *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999 *tilietosum cordatae* subass. nova.

Table 1: *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999 *tilietosum cordatae* subass. nova.

Tabela 2: *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999 *typicum* subass. nova.

Table 2: *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999 *typicum* subass. nova.

Tabela 3: Značilna (stanovitna) kombinacija vrst asociacije *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli*.

Table 3: Characteristic species combination of the association *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli*.

Tabela 4: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* (prehod proti *Saxifraga petraeae-Tilietum*).

Table 4: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* (transition towards *Saxifraga petraeae-Tilietum*).

Tabela 5: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *ruscetosum hypoglossi* subass. nova.

Table 5: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *ruscetosum hypoglossi* subass. nova.

Tabela 6: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* var. *Lunaria rediviva*.

Table 6: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* var. *Lunaria rediviva*.

Tabela 7: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* var. *Lunaria rediviva*.

Table 7: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* var. *Lunaria rediviva*.

Tabela 8: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* var. *typica*.

Table 8: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* var. *typica*.

Tabela 9: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* var. *Allium ursinum*.

Table 9: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* var. *Allium ursinum*.

Tabela 10: Značilna (stanovitna) kombinacija asociacije *Veratro nigri-Fraxinetum* (brez subasociacije *-aceretosum pseudoplatani*).

Table 10: Characteristic species combination of the association *Veratro nigri-Fraxinetum* (without subassociation *-aceretosum pseudoplatani*).

Tabela 11: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *aceretosum pseudoplatani* subass. nova var. *typica*.

Table 11: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *aceretosum pseudoplatani* subass. nova var. *typica*.

Tabela 12: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *aceretosum pseudoplatani* subass. nova var. *Lunaria rediviva*.

Table 12: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *aceretosum pseudoplatani* subass. nova var. *Lunaria rediviva*.

Tabela 13: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *aceretosum pseudoplatani* subass. nova var. *Ruscus aculeatus*.

Table 13: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *aceretosum pseudoplatani* subass. nova var. *Ruscus aculeatus*.

Tabela 14: Značilna (stanovitna) kombinacija vrst subasociacije *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani*.

Table 14: Characteristic species combination of the subassociation *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani*.

Tabela 15: *Lamio orvalae-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova.

Table 15: *Lamio orvalae-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova.

Tabela 16: Značilna (stanovitna) kombinacija vrst geografske variante *Lamio orvalae-Aceretum* var. geogr. *Anemone trifolia*.

Table 16: Characteristic species combination of the geographical variant *Lamio orvalae-Aceretum* var. geogr. *Anemone trifolia*.

Tabela 17: *Omphalodo-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 *ulmetosum glabrae* subass. nova in *Dryopterido affini-Aceretum* P. Košir 2005 var. geogr. *Omphalodes verna* var. geogr. nova.

Table 17: *Omphalodo-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 *ulmetosum glabrae* subass. nova and *Dryopterido affini-Aceretum* P. Košir 2005 var. geogr. *Omphalodes verna* var. geogr. nova.

Tabela 18: *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova.

Table 18: *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova.

Tabela 19: Značilna (stanovitna) kombinacija vrst asociacije *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum*.

Table 19: Characteristic species combination of the association *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum*

Tabela 20: Sintezna tabela združb plemenitih listavcev Posočja

Table 20: Synthetic table of the communities of valuable broad-leaved species in the Soča Valley.

Tabela 21: Fitocenološke skupine v združbah plemenitih listavcev Posočja (relativne frekvence, ponderirano).

Table 21: Phytosociological groups in the communities of valuable broad-leaved species of the Soča Valley (relative frequencies, pondered).

Tabela 22: Značilna (stanovitna) kombinacija vrst v združbah plemenitih listavcev v Posočju.

Table 22: Characteristic species combination in the communities of valuable broad-leaved species in the Soča Valley.

Tabela 23: Značilne in razlikovalne vrste podzvez *Fraxino-Acerenion* in *Ostryo-Tilienion* v združbah plemenitih listavcev Posočja.

Table 23: Character and differential species of the suballiances *Fraxino-Acerenion* and *Ostryo-Tilienion* in the communities of valuable broad-leaved species in the Soča Valley.

Tabela 1: *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999 *tilietosum cordatae* subass. nova**Table 1:** *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999 *tilietosum cordatae* subass. nova

Številka popisa (Number of relevé)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Nadmorska višina v m (Altitude in m)	210	730	270	220	270	460	450	500	500	500	1030	1050	760	760	870	970	880	960
Lega (Aspect)	E	E	NEE	NW	NW	sww	NE	NW	W	N	E	SE	NW	NE	NE	NE	NE	W
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)	30	40	30	40	25	20	15	40	25	35	40	40	5	40	40	45	50	50
Matična podlaga (Parent material)	A	DR	A	A	A	A	A	A	A	Gr	A	A	A	A	AR	ALR	DA	A
Tla (Soil)	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Ko	R	R	R	R	R	R	R	R
Kamnitost v % (Stoniness in %)	30	5	70	70	90	20	70	20	30	60	70	70	90	60	70	40	60	70
Zastiranje v % (Cover in %):																		
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	80	90	80	90	40	80	90	80	60	80	89	80	40	90	90	80	70
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	20	10	20	10	40		10	20	10	20			30				10
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	40	10	20	30	20	60	40	30	30	30	30	30	60	20	5	20	20
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	70	60	70	50	50	80	60	80	70	80	60	70	40	40	60	60	70
Mahovna plast (Moss layer)	E0	10	5	20	30	30	10	40	20	20	10	30	20	30	10	10	20	30
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	40	35	30	30	30	20	30	30	25	30	50	60	20	30	35	35	20
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	22	26	18	17	18	12	18	17	18	18	25	20	8	12	17	19	14
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m2	400	400	400	200	200	100	200	400	200	200	400	400	200	200	200	100	200
Število vrst (Number of species)		73	54	85	75	93	71	80	83	66	60	80	97	74	61	68	65	58
Datum popisa (Date of taking relevé)		5/3/2005	5/20/2005	4/26/2005	5/11/2005	6/14/1990	5/19/2005	5/19/2005	5/19/2005	5/19/2005	5/19/2005	6/22/2004	6/22/2004	6/6/1992	9/22/2005	6/30/2004	6/30/2004	8/5/1992
Nahajališče (Locality)		Sela pri Volkah	Mali vrh	Volče (Tolmin)	Gorenji Log	Gorenji Log	Kluže	Kluže	Kluže	Kluže	Kluže	Livek	Livek	Kanalski Vrh - Jelenk	Gomila - Madoni	Srpenica	Srpenica	Grušnica
Kvadrant (Quadrant)		9848/3	9849/1	9848/1	9848/3	9848/3	9647/2	9647/2	9647/2	9647/2	9647/2	9847/1	9847/1	9947/2	9948/3	9747/1	9747/1	9748/3
Razlikovalne vrste asociacije (Diff. sp. of the association)																		
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	.	1	1	2	+	+	+	1	1	+	1	1	2	2	2	+	4
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E3a	.	+	.	.	+	.	1	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	.	.	+	1	.	+	1	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
QF <i>Veratrum nigrum</i>	E1	+	1	.	+	.	1	.	+	.	+	1	2	.	.	.	1	+
AT <i>Saxifraga petraea</i>	E1	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	1	+	+	.	.	.	+

53

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
VP	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	2	2	1	.	.	.	.	+	+	.	.
	Geografske razlikovalne vrste (Geograph. diff. sp.)																			
AF	<i>Anemone trifolia</i>	E1	1	1	1	1	+	1	1	1	1	.	+	+	+	+	1	1	1	.
A	<i>Aconitum angustifolium</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.
AT	<i>Saxifraga hostii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.
PA	<i>Tephrosia pseudocrispa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TR	<i>Molopospermum peloponnesiacum</i> subsp. <i>bauhinii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.
	Razlikovalnica subasociacije (Diff. sap. of the subass.)																			
F	<i>Tilia cordata</i>	E3b	3	2	+	3	3	+	+	4	1	2	+	+	.	.	.	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E3a	1	1	+	1	.	.	+	1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E2b	.	+	+	+	1	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E1	+	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PA	<i>Polystichum setiferum</i> - <i>Acerion</i>																			
	<i>Lamium orvala</i>	E1	.	1	.	2	1	.	+	.	.	.	r	+	+	.	1	.	.	.
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Stellaria montana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum x luerssenii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Tilio-Acerion</i> (<i>Fraxino-Acerion</i> sensu P. Košir)																			
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	.	.	1	.	1	1	1	+	.	1	+	1	1	1	+	+	.	.
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	1	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	1	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	.	+	.	1	+	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	+	.	.	+	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	.	1	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	+	1	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E3b	.	.	3	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	.	.	1	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2b	.	.	1	.	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2a	.	.	.	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2b	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	+	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.
1	.	1	2	1	+	1	1	1	2	1	1	.	.	.	.	+	1	+	.	.	+	.	+	1	1	+	1	1	+	28	58
+	1	1	+	.	+	1	+	1	+	1	1	+	.	+	+	+	+	.	+	1	1	+	1	+	+	+	1	+	+	43	90
+	.	1	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	+	.	+	+	.	+	+	1	+	+	.	1	.	.	.	.	.	18	38
.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	19
.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	8	17
.	+	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	8	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
1	+	2	.	.	.	+	.	+	.	+	1	.	.	.	+	.	+	+	.	1	1	+	1	1	3	.	.	1	1	30	63
+	+	1	.	.	.	+	+	+	+	.	.	+	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	22	46
+	+	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	+	.	16	33
.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	+	+	.	.	1	+	.	.	.	.	.	1	1	2	1	.	.	+	+	.	+	.	.	+	1	r	1	+	+	25	52
.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2	.	+	+	1	.	1	.	+	12	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	2	4
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
+	+	1	+	1	1	.	+	.	.	1	.	1	+	+	+	+	1	+	+	+	+	+	+	1	+	+	+	+	+	38	79
+	.	+	+	.	.	+	+	.	.	.	.	+	+	.	+	+	.	.	.	.	+	.	+	+	.	r	+	.	.	18	38
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	12	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	9	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	8	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15
.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.	.	+	+	.	18	38
.	.	2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	2	.	+	.	r	.	.	2	+	.	.	+	+	1	.	2	.	15	31
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	9	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	10	21
.	+	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	11	23
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	9	19
1	.	.	.	.	.	+	1	1	1	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	12	25	
.	.	.	.	.	.	.	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	+	.	.	+	.	.	1	.	+	.	.	.	+	.	.	12	25
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	+	+	+	11	23

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Lunaria rediviva	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	4	.	.	.	.	+	.	.	.
	Aconitum lycoctonum	E1	.	+	.	.	.	+	1	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
	Arum maculatum	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Ulmus glabra	E3b	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Ulmus glabra	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Ulmus glabra	E2b	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Ulmus glabra	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Ulmus glabra	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Thalictrum aquilegiifolium	E1	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	Staphylea pinnata	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Staphylea pinnata	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Cardamine flexuosa	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Scrophularia vernalis	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AF	Aremonio-Fagion																			
	Cyclamen purpurascens	E1	1	.	1	+	1	1	.	1	+	.	.	.	.	1	1	1	+	+
	Cardamine enneaphyllos	E1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	1	+	.
	Cardamine trifolia	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	Geranium nodosum	E1	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Euphorbia carniolica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Hacquetia epipactis	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Helleborus niger	E1	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Knautia drymeia	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	Daphne laureola	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Rhamnus fallax	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	Rhamnus fallax	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Omphalodes verna	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EC	Erythronio-Carpinion																			
	Primula vulgaris	E1	+	1	1	+	+	1	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.
	Helleborus odoratus	E1	+	2	1	1	1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.
	Galanthus nivalis	E1	.	.	2	1	+	1	2	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.
	Ornithogalum pyrenaicum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Lonicera caprifolium	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AU	Alno-Ulmion																			
	Solanum dulcamara	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	+	+	.	.	.	.
	Rubus caesius	E2a	.	.	.	.	1	+	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Viburnum opulus	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Chrysosplenium alternifolium	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	7	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	7	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	5	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	1	5	10
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	5	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	+	.	+	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10
.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	+	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	2	
+	1	1	.	.	1	1	1	1	1	+	1	+	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	1	1	+	+	+	+	+	40	83	
+	.	.	.	.	.	.	1	+	+	1	1	2	2	1	2	1	+	1	+	1	2	+	1	+	1	2	+	+	+	29	60	
.	+	+	.	.	+	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	9	19	
.	.	1	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	+	.	.	+	.	1	+	+	.	.	+	+	1	+	+	1	+	+	+	+	.	.	.	.	.	1	.	.	25	52	
.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	+	r	.	.	+	+	1	+	.	+	.	.	.	.	+	.	20	42	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	17	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	2		
r	.	.	+	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	10	21	
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	6	13	
+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	3	6		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Salix eleagnos	E3a	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
F	Fagetalia sylvaticae																			
	Galium laevigatum	E1	1	1	1	+	+	+	1	1	1	1	.	.	+	.	1	+	+	1
	Asarum europaeum subsp. caucasicum	E1	+	+	1	1	1	.	1	.	1	.	+	1	.	+	1	1	.	.
	Daphne mezereum	E2a	+	.	+	.	+	1	+	2	1	+	+	+	+	+	1	+	+	+
	Mercurialis perennis	E1	+	.	1	1	+	.	.	1	1	+	.	.	+	+	1	2	+	1
	Lathyrus vernus	E1	+	+	.	+	+	.	.	2	.	1	1	1	.	+	.	.	.	.
	Phyllitis scolopendrium	E1	.	.	2	1	1	1	+	+	.	2	.	.	.	.	+	+	+	.
	Dryopteris filix-mas	E1	.	.	+	.	+	.	+	+	.	+	+	+	+	.	1	+	+	+
	Salvia glutinosa	E1	+	1	+	+	1	1	1	+	+	1	1	1	+	.	1	1	.	.
	Mycelis muralis	E1	.	.	1	+	1	+	.	+	.	+	.	+	+	+	+	.	+	+
	Campanula trachelium	E1	.	.	+	+	+	+	.	+	+	.	.	.	+	.	+	+	+	+
	Galeobdolon flavidum	E1	.	.	1	1	1	.	1	.	+	+	1	1	1	.	+	1	.	.
	Melica nutans	E1	1	.	1	.	+	+	+	.	.	.	1	+	+	+	+	.	.	.
	Actaea spicata	E1	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	1	+	.
	Symphytum tuberosum	E1	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.
	Fagus sylvatica	E3b	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	+	+
	Fagus sylvatica	E3a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	+	1	+	r
	Fagus sylvatica	E2b	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	Fagus sylvatica	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Fagus sylvatica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.
	Sambucus nigra	E2b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Sambucus nigra	E2a	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.
	Polygonatum multiflorum	E1	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	Carpinus betulus	E3b	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Carpinus betulus	E3a	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Carpinus betulus	E2b	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Carpinus betulus	E1	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Cardamine pentaphyllos	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
	Luzula nivea	E1	.	.	.	.	.	.	.	1	+	1	+	+	.	.	1	1	.	.
	Lonicera alpigena	E2	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	1	1	+	.	.
	Viola reichenbachiana	E1	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	Myosotis sylvatica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.
	Lathyrus vernus subsp. flaccidus	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	Fraxinus excelsior	E3b	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	Fraxinus excelsior	E3a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Fraxinus excelsior	E2b	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
1	1	1	+	1	1	1	1	1	1	1	1	+	.	+	1	1	+	+	1	+	+	+	1	1	1	1	+	1	+	.	43	90
1	1	1	+	1	1	+	1	1	+	1	1	+	1	+	1	+	1	1	+	.	+	1	1	1	1	.	+	1	+	+	40	83
+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	+	.	+	+	.	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	40	83	
+	.	+	+	.	+	+	+	.	.	1	+	+	.	+	+	+	1	1	1	+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	37	77	
.	+	+	+	.	+	1	+	.	1	+	1	1	+	+	+	+	+	+	+	1	1	+	1	+	1	+	+	+	+	36	75	
+	+	1	+	+	+	+	1	+	+	.	+	1	1	1	1	+	.	.	.	.	2	1	1	1	2	1	1	+	1	35	73	
1	1	2	+	1	1	+	.	.	+	1	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	1	1	1	.	.	1	1	1	.	35	73	
.	.	+	+	.	+	+	+	.	.	+	.	+	+	+	.	.	+	.	+	1	.	+	+	+	+	+	+	1	+	+	35	73
+	+	1	1	.	+	+	+	+	.	1	.	+	.	1	+	+	+	+	+	.	.	+	+	1	.	1	+	+	.	34	71	
.	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	+	+	+	r	+	+	.	+	+	+	.	+	+	+	.	1	+	+	29	60	
+	.	.	+	1	+	+	.	.	.	+	.	1	+	.	1	.	.	+	.	+	.	1	1	.	1	+	+	.	+	28	58	
.	+	+	.	.	+	.	+	+	.	1	.	+	.	.	.	+	.	+	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	23	48	
+	.	+	+	+	1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	1	+	.	.	.	+	.	.	+	19	40	
.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	+	.	+	.	1	+	+	18	38	
r	+	+	r	.	.	+	.	r	.	.	.	+	.	.	r	.	+	.	.	r	.	+	1	+	.	.	r	.	.	18	38	
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	+	+	+	.	.	+	+	.	.	r	r	.	.	16	33	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	8	17	
.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+	+	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	+	+	+	.	16	33	
.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	+	.	1	+	+	.	.	.	.	+	+	.	15	31	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	1	+	.	+	+	+	r	1	.	+	.	.	.	.	.	15	31		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	1	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	1	.	1	.	+	.	.	.	.	2	.	1	.	.	+	1	r	+	14	29	
.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	14	29		
1	1	1	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	14	29		
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	11	23		
.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	1	1	1	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	11	23		
.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	11	23		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2	1	1	1	.	.	.	+	.	.	+	10	21		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	3	6		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10		

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Fraxinus excelsior	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	Fraxinus excelsior	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.
	Cardamine bulbifera	E1	.	.	1	1	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	Paris quadrifolia	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	Festuca altissima	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Heracleum sphondylium	E1	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.
	Pulmonaria officinalis	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Scrophularia nodosa	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.
	Epilobium montanum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	Laburnum alpinum	E3b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	1	.	1	.	.	.
	Laburnum alpinum	E3a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+
	Laburnum alpinum	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	Laburnum alpinum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.
	Laburnum alpinum	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.
	Euphorbia amygdaloides	E1	+	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Euphorbia dulcis	E1	+	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Epipactis helleborine	E1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	Neottia nidus-avis	E1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	Poa nemoralis	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.
	Cardamine impatiens	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Prenanthes purpurea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.
	Lilium martagon	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	+	.	.
	Prunus avium	E3b	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Prunus avium	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	Prunus avium	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Prunus avium	E2a	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Prunus avium	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Corydalis cava	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Brachypodium sylvaticum	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Sambucus racemosa	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	Cephalanthera damasonium	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Galium odoratum	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Allium ursinum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	Circaea lutetiana	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Bromopsis ramosa subsp. benekenii	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
QP	Quercetalia pubescentis																			
	Ostrya carpinifolia	E3b	2	3	2	1	.	4	4	1	4	3	3	3	2	2	4	3	3	.

61

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	.	+	+	.	2	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	1	.	+
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2b	1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Fraxinus ornus</i>	E3	1	1	1	+	1	1	+	2	1	1	1	1	1	1	+	.	.	.
	<i>Fraxinus ornus</i>	E2b	1	.	.	+	1	1	1	1	1	.	+	.	.	1	+	.	.	.
	<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	2	.	.	+	.	.	1	1	1	.	.	.	.	1	+	.	.	.
	<i>Fraxinus ornus</i>	E1	1	1	1	.	.	+	1	1	1	.	+	.	+	1	+	.	.	.
	<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	1	+	+	+	1	+	.	+	+	.	1	1	.	+	.	.	.	.
	<i>Arabis turrata</i>	E1	.	+	1	+	.	+	.	.	.	.	1	1	.	.	+	+	+	+
	<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	+	.	+	+	+	+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Sorbus aria</i>	E3b	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.
	<i>Sorbus aria</i>	E3a	+	+	+	.	.	.	.	+	+	.	.	r	.	.	+	.	+	+
	<i>Sorbus aria</i>	E2b	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	1	1	.	1	+	.	.	.
	<i>Sorbus aria</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Sorbus aria</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Cornus mas</i>	E3	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cornus mas</i>	E2b	.	.	1	+	+	1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
	<i>Cornus mas</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Convallaria majalis</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	1	.	.	.	.
	<i>Asparagus tenuifolius</i>	E1	1	1	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Campanula persicifolia</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tamus communis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hypericum montanum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lathyrus venetus</i>	E1	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Orchis signifera</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tanacetum corymbosum</i>	E1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Primula veris</i> subsp. <i>columnae</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.
	<i>Aristolochia lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.
	<i>Arabis hirsuta</i> s.str.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Peucedanum schottii</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cnidium silaifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Calamintha sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Quercus cerris</i>	E3	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Quercus pubescens</i>	E2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis recta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mercurialis ovata</i>	E1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.
1	1	.	1	.	+	2	1	1	1	.	.	1	2	.	.	.	1	1	.	.	.	+	+	1	+	+	.	.	.	25	52
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13
.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
+	1	+	1	1	1	+	1	2	1	+	1	.	+	1	1	+	+	1	1	+	+	+	1	1	+	.	1	.	41	85	
.	1	.	.	1	+	1	1	1	1	+	1	.	+	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	23	48
.	.	+	.	.	.	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	15	31	
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	17	35	
.	.	+	.	.	1	1	1	1	+	+	1	.	.	.	+	+	+	+	1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	26	54	
.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	+	+	r	1	1	+	.	.	+	.	.	+	+	+	26	54	
+	+	+	.	.	.	1	+	+	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	22	46	
.	1	+	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	+	1	+	.	+	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	16	33	
+	+	.	.	.	+	+	.	1	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	+	20	42	
+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	23	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	+	1	+	+	.	.	.	1	1	+	.	.	1	18	38	
.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	+	.	+	1	.	+	1	.	.	.	.	+	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	12	25		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10		
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	4	8		
.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8		
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	3	6		
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4		
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	2		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Carex flacca</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>																			
	<i>Festuca heterophylla</i>	E1	+	+	.	.	.	1	+	.	+	+	.	1	.	.	.	.	.	.
	<i>Serratula tinctoria</i>	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Populus tremula</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.
	<i>Populus tremula</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Carex montana</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Castanea sativa</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hieracium racemosum</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Betula pendula</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hieracium sabaudum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Melampyrum pratense</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Quercus robur</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QF	<i>Quercio-Fagetea</i>																			
	<i>Carex digitata</i>	E1	+	.	1	+	+	+	.	1	+	1	.	.	.	+	.	.	.	+
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	+	.	1	+	1	1	+	+	+	1	1	1	+	.	+	.	+	.
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	1	1	1	1	1	.	1	2	1	+	.	.	.	1	+	1	+	+
	<i>Vinca minor</i>	E1	1	.	2	1	1	3	.	+	2	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E3a	1	.	+	1	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E1	1	.	.	+	1	1	+	+	1	+	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E3a	.	.	.	.	+	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	+	.	1	.	.	.	1	2	+	1	1	1	.	1	+	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E2a	+	.	.	.	1	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.
	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Spiraea chamaedryfolia</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	.	+	.
	<i>Acer campestre</i>	E3b	.	+	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E2b	+	+	1	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E2a	+	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E1	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Listera ovata</i>	E1	+	.	+	+	.	1	1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rosa arvensis</i>	E2a	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	+	.	.	+	.	+	.	+	r	+	+	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	20	42
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	2
+	+	+	+	.	+	+	1	+	1	+	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.	1	+	+	+	+	.	.	+	.	34	71
1	+	+	1	1	1	+	.	+	+	r	.	+	+	.	+	.	.	+	+	+	1	.	+	.	+	.	+	.	+	35	73
+	.	.	.	.	.	.	1	1	.	r	1	+	+	+	1	.	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	+	.	.	27	56
.	.	1	.	.	.	1	+	.	1	+	+	+	.	+	1	.	.	1	.	1	1	.	.	.	.	+	.	+	.	22	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	7	15
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	5	10
.	+	+	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	r	.	+	.	.	1	+	.	+	.	.	+	+	22	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	11	23
+	.	.	+	2	+	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	1	+	.	.	+	+	.	+	.	.	22	46
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
1	1	+	2	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	+	1	.	.	14	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	6	13
.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	11	23
.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	9	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	+	.	9	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	11	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	10	21
.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	17

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	.	.	.	.	+	2	+	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cruciata glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Platanthera bifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Quercus petraea</i>	E3	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Quercus petraea</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viola riviniana</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dactylis polygama</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Taxus baccata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Melica uniflora</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lathraea squamaria</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cephalanthera longifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
RP	Rhamno-Prunetea																			
	<i>Euonymus europaea</i>	E2b	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euonymus europaea</i>	E2a	+	.	+	+	.	1	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2b	+	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2a	.	.	.	+	.	1	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2b	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Rhamnus catharticus</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.
	<i>Rhamnus catharticus</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Berberis vulgaris</i>	E2	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ligustrum vulgare</i>	E2a	+	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viburnum lantana</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Viburnum lantana</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.
	<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Prunus mahaleb</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.
	<i>Rosa corymbifera</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Prunus spinosa</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Rosa glauca</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
EP	Erico-Pinetea																			
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	.	+	.	.	+	.	+	2	1	.	+	1	+	1	2	+	1	1
	<i>Cirsium erisithales</i>	E1	.	+	.	.	.	1	.	+	+	+	.	.	.	.	1	.	.	+
	<i>Peucedanum austriacum</i> (inc. var. <i>rablense</i>)	E1	.	.	.	.	.	1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex alba</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Buphthalmum salicifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Epipactis atrorubens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.
	<i>Rubus saxatilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	2	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	9	19
.	.	.	+	.	+	1	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	9	19
.	.	.	.	+	.	.	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	10	21
.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
1	1	+	1	+	+	+	1	1	1	1	1	.	.	.	.	.	+	+	1	.	.	+	1	1	.	.	.	.	31	65	
.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	+	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	35	
.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	21	
.	.	.	.	.	.	1	+	2	.	1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	10	21	
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	17	
.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	6	13	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Amelanchier ovalis	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Aster amellus	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Erica carnea	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Pinus nigra	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
	Pinus nigra	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Rhododendron hirsutum	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	Ribes alpinum	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VP	Vaccinio-Piceetea																			
	Valeriana tripteris	E1	.	.	.	.	.	+	.	1	1	.	.	+	+	2	1	1	1	1
	Solidago virgaurea	E1	1	+	+	+	+	.	+	1	1	+	+	1	.	+	+	.	+	.
	Veronica urticifolia	E1	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	1	+	+
	Hieracium murorum	E1	1	.	+	.	+	.	.	.	+	.	+	+	.	+	.	.	.	.
	Rosa pendulina	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	1	.	.	1	1
	Luzula luzuloides	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+
	Calamagrostis arundinacea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	Clematis alpina	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1
	Picea abies	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
	Picea abies	E3a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Picea abies	E2b	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Picea abies	E2a	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.
	Picea abies	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Oxalis acetosella	E1	.	.	.	.	.	.	2	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Gentiana asclepiadea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	Dryopteris dilatata	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Dryopteris expansa	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
	Luzula luzulina	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Aposeris foetida	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Homogyne sylvestris	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	Gymnocarpium dryopteris	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TG	Trifolio-Geranietea																			
	Campanula rapunculoides	E1	1	1	1	+	+	.	.	1	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
	Vincetoxicum hirundinaria	E1	+	+	+	+	1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.
	Digitalis grandiflora	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+
	Valeriana collina	E1	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.
	Verbascum alpinum	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.
	Iris graminea	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	Lilium carnolicum	E1	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

[illegible]

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Clinopodium vulgare</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Thalictrum minus</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Anthericum ramosum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Vicia sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Lilium bulbiferum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Laserpitium latifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Polygonatum odoratum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Silene nutans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Thesium bavarum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Valeriana nemorensis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Laserpitium siler</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Peucedanum cervaria</i>	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
FB	Festuco-Brometea																			
	<i>Carex humilis</i>	E1	+	1	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	1	.	.	.	.
	<i>Dianthus monspessulanus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+
	<i>Brachypodium rupestre</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Allium carinatum</i>	E1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Bromopsis erecta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Centaurea scabiosa</i> subsp. <i>fritschii</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euphorbia cyparissias</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Festuca rupicola</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Festuca valesiaca</i> agg.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hypochoeris maculata</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MA	Molinio-Arrhenatheretea (inc. Calluno-Ulicetea)																			
	<i>Veronica chamaedrys</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	1	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Achillea millefolium</i> agg.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Molinia caerulea</i> subsp. <i>arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Phyteuma zahlbruckneri</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Colchicum autumnale</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polygala vulgaris</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ES	Elyno-Seslerietea																			
	<i>Sesleria caerulea</i> ssp. <i>calcaria</i> (inc. ssp. <i>angustifolia</i>)	E1	2	+	.	.	.	+	.	+	+	.	+	.	.	+	+	.	1	1
	<i>Betonica alopecuroides</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.
	<i>Festuca calva</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2
	<i>Phyteuma orbiculare</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Pimpinella alpina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+

71

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
MuA	Mulgedio-Aconitetea																			
	Senecio fuchsii	E1	+	+	.	.	.	+	1	.	+	1	1	+	+	.	1	1	+	+
	Aconitum degenii subsp. paniculatum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	+	1
	Milium effusum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Salix appendiculata	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Salix appendiculata	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	+	.
	Salix appendiculata	E2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	Silene dioica	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Saxifraga rotundifolia	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
	Athyrium filix-femina	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Achillea distans	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Hesperis candida	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Phyteuma ovatum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	Senecio nemorensis	E1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Doronicum austriacum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Heracleum montanum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Ranunculus platanifolius	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	Veratrum album	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
TR	Thlaspietea rotundifolii																			
	Cerastium subtriflorum	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	+	1	1
	Gymnocarpium robertianum	E1	.	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	.	+	+	+	+	.
	Adenostyles glabra	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	r	.	.	.	+	r	.
	Arabis alpina	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Geranium macrorrhizum	E1	.	.	.	.	.	+	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Heliosperma pusillum agg.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	Dryopteris submontana	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Ligusticum seguieri	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
AT	Asplenietea trichomanis																			
	Asplenium trichomanes	E1	+	.	1	1	.	+	+	.	+	.	1	1	+	1	+	1	+	.
	Polypodium vulgare	E1	+	.	.	+	+	1	.	+	1	+	+	+	+	1	.	.	+	+
	Moehringia muscosa	E1	.	.	1	1	.	+	+	.	+	.	1	+	1	1	.	.	.	+
	Asplenium ruta-muraria	E1	+	.	+	.	+	.	+	.	+	.	+	+	.	1	+	.	.	+
	Cystopteris fragilis	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	+	.	.	+	1	+	+
	Ceterach officinarum s. lat.	E1	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Campanula carnica	E1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	.	+	.	+	.
	Polypodium interjectum	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Sedum maximum	E1	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
+	+	1	1	1	1	+	+	+	.	+	+	+	1	+	+	+	+	.	+	+	.	.	.	1	1	+	+	+	+	38	79	
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	9	19	
.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	1	+	+	+	.	.	.	.	8	17	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	6	13	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	4	8	
.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	1	.	1	14	29
.	+	+	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	25	
.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	21	
.	.	.	.	.	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	6	13	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
1	1	1	+	1	+	1	1	1	1	1	1	+	1	1	1	.	1	+	+	.	+	+	1	1	1	1	+	1	1	41	85	
+	1	.	1	1	1	+	+	1	2	+	+	+	.	+	.	+	.	+	+	.	1	.	+	+	+	.	+	+	.	35	73	
1	1	+	+	+	1	+	+	.	+	1	+	.	+	.	+	1	1	+	1	.	.	.	1	1	+	+	.	.	.	31	65	
+	1	1	+	.	1	+	+	1	.	1	1	.	.	+	.	.	1	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	26	54	
.	.	+	+	+	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	r	.	.	+	.	.	+	.	+	+	.	r	.	.	+	19	40	
+	.	+	.	.	1	.	+	.	+	r	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	18	38	
.	+	.	.	.	+	.	+	+	.	+	+	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	18	38	
.	+	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	9	19	
.	.	.	.	.	1	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	+	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	9	19	

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Sedum hispanicum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	1
	<i>Sedum album</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asplenium viride</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.
	<i>Saxifraga tenella</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Campanula pyramidalis</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.
	<i>Micromeria thymifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Phyteuma scheuchzeri</i> subsp. <i>columnae</i>	E1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Athamanta turbith</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+
	<i>Hieracium glaucum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Saxifraga crustata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cardaminopsis arenosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Calamintha brauneana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex brachystachys</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Daphne alpina</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Hieracium bupleuroides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Iris pallida</i> subsp. <i>cenigalti</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Paederota lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Primula auricula</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
EA	<i>Epilobietea angustifolii</i>																			
	<i>Rubus idaeus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.
	<i>Hypericum hirsutum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.
	<i>Galeopsis speciosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus idaeus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Eupatorium cannabinum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
GU	<i>Galio-Urticetea</i>																			
	<i>Urtica dioica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Geum urbanum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Alliaria petiolata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Torilis japonica</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lamium maculatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Galeopsis pubescens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
O	<i>Druge vrste (Other species)</i>																			
	<i>Fragaria vesca</i>	E1	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.
	<i>Taraxacum officinale</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	17
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10
.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.</															

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.
	<i>Juniperus communis</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Juglans regia</i>	E3	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Juglans regia</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Juglans regia</i>	E1	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aesculus hippocastanum</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aesculus hippocastanum</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cirsium</i> sp.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Festuca</i> sp.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sorbus austriaca</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)																			
	<i>Neckera crispa</i>	E0	+	+	1	2	2	1	.	2	1	.	1	1	1	2	+	2	1	1
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	.	.	2	1	2	.	2	+	1	1	1	1	1	.	.	.	+	.
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	+	+	2	.	+	.	2	1	2	+	.	1	1	2	1	1	1	.
	<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	.	.	2	+	.	1	1	.	+	.	1	+	+	.	+	.	.	+
	<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	.	.	.	+	1	.	+	+	+	.	1	1	1	1	.	.	.	1
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	.	.	.	.	+	.	3	+	.	3	.	.	.	.	+	.	+	+
	<i>Peltigera canina</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	1
	<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	+
	<i>Neckera complanata</i>	E0	.	.	+	+	+	.	1	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.
	<i>Hypnum cupressiforme</i>	E0	.	.	+	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	1
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	.	.	.	+	+	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	.	.	.	+	1	.	+	.	.	.	.	1	2	.	.	.	.	.
	<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	1	1	1	+	+	.	+	.
	<i>Porella platyphylla</i>	E0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Polytrichum formosum</i>	E0	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.
	<i>Homalothecium philippeanum</i>	E0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	+
	<i>Dicranum scoparium</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	+	1	.	+	.	.
	<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.
	<i>Metzgeria furcata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
1	2	+	.	2	2	2	2	2	2	2	2	.	2	+	+	1	2	.	.	.	.	+	.	1	.	1	1	1	+	38	79	
1	+	2	2	2	.	+	+	.	1	1	+	2	1	2	1	1	2	2	1	.	1	1	1	2	2	2	2	1	2	.	37	77
+	1	.	+	1	2	2	1	2	1	1	1	.	.	.	.	1	+	.	.	.	+	+	1	.	.	.	.	.	.	30	63	
+	.	.	+	.	.	.	+	+	1	.	.	1	1	+	+	+	1	2	1	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	28	58	
+	+	.	+	+	2	.	.	2	1	+	.	.	1	1	1	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	24	50	
2	2	1	1	1	1	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	+	+	22	46	
.	+	+	+	+	.	.	+	.	+	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.	+	.	1	1	+	.	.	+	.	21	44	
1	+	.	+	+	+	1	.	1	2	+	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	1	+	.	.	.	.	+	21	44	
.	.	1	1	1	.	.	.	+	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	+	+	+	1	.	19	40	
+	.	.	1	+	+	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	18	38	
+	1	+	.	+	1	.	1	.	+	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	33	
1	+	+	2	1	.	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	+	+	.	+	15	31	
1	+	.	+	1	+	1	2	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	15	31	
+	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	+	.	.	+	1	.	14	29	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	14	29	
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	+	1	1	.	1	1	+	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	13	27	
+	.	+	+	.	+	+	1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	+	.	.	13	27	
+	+	+	.	+	.	+	+	+	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	27	
+	.	.	1	1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	+	1	1	.	.	12	25	
.	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	9	19	
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	8	17	
.	+	.	+	+	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	17	
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	8	17	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	7	15	
.	1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15	

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	Plagiothecium denticulatum	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Rhytidiadelphus triquetrus	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	Cladonia pyxidata	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	Bartramia halleriana	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	Hylocomium splendens	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+
	Brachythecium oxycladum	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Conocephalum conicum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Bryum capillare	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	Plagiomnium cuspidatum	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	Mnium thomsonii	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.
	Dermatocarpon miniatum	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	Encalypta sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Mnium sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	Mnium stellare	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Isoetecium myosuroides	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	Scleropodium purum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	Atrichum undulatum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Brachythecium velutinum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Brachythecium sp.	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Fissidens taxifolius	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Plagiochila asplenioides	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Plagiothecium nemorale	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Plagiothecium sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	Racomitrium sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
1	1	1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	7	15	
.	+	.	+	+	.	.	.	.	2	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15	
.	+	+	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	7	15	
+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	7	15	
.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15	
.	.	.	+	1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	6	13	
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	6	13
+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	4	8
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	

Tabela 2: *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999 *typicum* subass. nova**Table 2:** *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli* Dakskobler 1999 *typicum* subass. nova

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		280	400	220	360	300	270	340	210	320	290	290	360	280	400	190	550	500	510
Lega (Aspect)		NE	NE	E	N	N	N	N	N	NE	NE	N	NE	N	NE	N	W	W	NW
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		35	35	40	45	45	45	40	45	40	50	40	40	45	45	30	35	30	30
Matična podlaga (Parent material)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Tla (Soil)		R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Ko	R	R
Kamnitost v % (Stoniness in %)		50	100	90	90	90	80	80	90	80	90	50	80	60	80	100	80	90	90
Zastiranje v % (Cover in %):																			
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	70	90	70	60	90	70	60	90	60	70	90	50	60	70	70	80	70	60
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	20		30	30		20	20		30			30	30	20	20	20	20	30
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	40	40	30	30	30	30	40	30	40	50	30	30	40	40	30	30	30	30
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	70	30	50	60	50	50	60	50	60	40	70	60	60	40	40	70	30	35
Mahovna plast (Moss layer)	E0	10	20	30	20	20	30	20	30	20	60	10	20	20	20	40	30	25	30
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	40	35	25	30	30	30	30	35	30	30	25	25	30	35	35	40	35	35
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	22	18	12	16	14	16	14	15	14	14	14	14	15	20	17	18	20	18
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	400	200	100	200	100	200	200	200	200	100	200	200	200	200	400	200	400	400
Število vrst (Number of species)		71	65	47	52	38	77	70	75	40	55	53	61	72	67	66	61	73	68
Datum popisa (Date of taking relevé)		4/26/1999	4/26/1999	5/21/1993	5/14/1992	4/28/1993	5/15/1992	5/20/1992	5/22/1992	4/28/1993	4/28/1993	4/28/1992	5/12/1992	5/20/1992	4/26/1999	5/15/1992	5/21/1993	5/29/1991	5/29/1991
Nahajališče (Locality)		Zel. potok	Zel. potok	dolina Idrije-Sv. Gabrijel	Zel. potok	Zel. potok	Zel. potok	Zel. potok	Zel. potok	Zel. potok	Zel. potok	Zel. potok	Zel. potok	Zel. potok	Zel. potok	Zel. potok	dolina Idrije-Sv. Gabrijel	dolina Idrije- Gomila	dolina Idrije- Gomila
Kvadrant (Quadrant)		9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1
Razlikovalnice asociacije (Diff. sp. of the association)																			
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	1	4	+	3	1	4	3	3	1	2	3	1	3	2	2	2	3	2
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E3a	1	1	+	1	+	1	1	.	1	.	1	1	.	.	1	1	1	+
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	+	1	.	1	1	+	1	+	+	+	1	1	+	.	1	1	.	.
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+
TA <i>Tilia platyphyllos</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AT <i>Saxifraga petraea</i>	E1	r	l	+	+	+	+	+	1	.	+	.	+	1	r	+	1	1	1

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
400	430	460	470	490	470	270	240	250	220	300	290	260	310	330	350	290	230	160	160	200	170	310	320	350	390	340	350	330	340			
N	N	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	NE	N	N	NW	NW	SE	NE	E	E	E	NE	NE	SW	W	SE	S	SW	SE			
35	40	35	35	45	40	45	45	45	45	45	45	40	40	35	35	30	40	50	50	50	45	45	45	35	35	35	45	50	50			
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	AR	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Ko	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	Ko	R	R	R		
90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	100	90	80	60	80	50	90	80	80	80	80	80	100	100	80	90	90	90	100	100			
70	80	80	80	90	80	60	50	60	80	100	70	60	50	70	60	50	40	70	80	80	80	80	80	60	60	60	70	80	60			
20	20					30	40	30	20		30	40	30	20	30	30	40						10	20	20	30						
30	30	70	50	30	80	20	40	60	40	40	60	50	30	30	20	20	30	30	30	30	50	30	30	30	20	30	40	30	30			
50	70	40	60	60	60	70	70	60	70	60	70	80	50	60	50	20	70	40	60	50	60	30	40	50	30	60	50	40	30			
30	40	40	30	30	30	40	40	40	40	40	40	20	50	40	40	50	20	30	30	40	30	40	40	40	50	30	20	20	20			
30	30	32	30	35	30	30	35	35	35	25	30	35	35	35	30	20	30	25	30	30	25	30	30	30	30	20	25	25	25			
14	14	12	12	17	8	16	25	14	16	12	12	16	16	17	18	15	15	12	16	14	17	17	17	18	18	20	10	12	8			
200	200	200	200	200	200	200	400	200	200	200	200	200	200	200	400	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	100	200	100			
54	78	71	62	66	51	69	73	68	64	59	56	64	86	77	90	89	58	53	52	58	84	53	53	63	69	72	57	56	52			
5/31/1991	5/21/1993	5/21/1993	5/21/1993	5/21/1993	5/21/1993	5/12/1992	4/29/1992	4/29/1994	4/29/1994	4/29/1994	4/29/1994	4/29/1994	4/29/1992	4/11/1991	8/9/1991	4/11/1991	4/11/1991	5/18/1992	4/24/2001	4/24/2001	4/24/2001	4/24/2001	5/24/1995	5/24/1995	8/9/1991	8/9/1991	5/24/1995	5/24/1995	5/24/1995	5/24/1995		
dolina Idrije-Velendol	dolina Idrije-Sv. Gabrijel	dolina Idrije-Sv. Gabrijel	dolina Idrije-Sv. Gabrijel	dolina Idrije-Sv. Gabrijel	dolina Idrije-Sv. Gabrijel	Avška Osojnica	Avška Osojnica	Avšček	Avška Osojnica	Avšček	Avška Osojnica	Avška Osojnica	Avšček-Na gradu	Avšček-Na gradu	Avšček-Na gradu	Avšček-Greben	Loški poldan	Doblarec	Doblarec	Doblarec	Doblarec	Avšček-Greben	Avšček-Greben	Avšček - Na gradu	Avšček - Na gradu	Avšček-Greben	Avšček-Greben	Avšček-Greben				
9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/3	9948/3	9948/3	9948/3	9948/3	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1	9948/1			
																														Pr.	Fr.	
2	3	4	3	4	4	3	2	2	4	.	1	1	3	3	3	1	1	1	1	2	1	4	4	+	+	2	1	2	2	47	98	
+	1	.	.	1	1	+	.	1	1	+	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	26	54	
.	1	1	+	1	1	+	.	+	1	+	+	.	+	1	1	+	.	.	.	.	.	1	+	+	.	.	+	.	32	67		
.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	9	19		
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	4	8		
1	1	1	1	1	1	+	+	1	1	1	1	+	.	+	+	+	+	1	+	1	1	2	1	+	1	+	1	1	1	45	94	

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
QF	<i>Veratrum nigrum</i>	E1	1	.	.	1	1	1	2	1	2	1	1	+	2	1	+	+	+	1
VP	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	r	.	.	1	1	1	1	+	+	+	+	+	.	+	+	.	.	.
Geografske razlikovalne vrste (Geographical diff. sp.)																				
QP	<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	+	+	+	+	+	1	1	1	1	+	3	2	1	1	+	.	.	.
QP	<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	1	+	+	+	+	1	+	+	+	.	+	+	+	.	.	.	+	.
AF	<i>Anemone trifolia</i>	E1	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	.	.	+	.	1	.	+
QP	<i>Cnidium silaifolium</i>	E1	.	+	.	.	.	+	+	+	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.
TR	<i>Molopospermum peloponnesiacum</i> subsp. <i>bauhinii</i>	E1	.	1	.	.	+	+	+	.	.	1	.	.	+	1	.	.	.	.
PA	<i>Polysticho setiferi-Acerenion</i>																			
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	2	+	+	1	+	1	+	+	1	1	+	+	+	+	+	+	+	.
	<i>Lamium orvala</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	r	.	.	1	.	.	r	+	.
	<i>Isopyrum thalictroides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
TA	<i>Tilio-Acerion</i> (Fraxino-Acerion sensu P. Košir)																			
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	.	1	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	+	+	+	1	1
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	.	.	.	+	.	+	+	+	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.
	<i>Acer platanoides</i>	E3b	+	+	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.	+	.	+	r	+	+
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
	<i>Acer platanoides</i>	E2a	+	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	.
	<i>Acer platanoides</i>	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2b	+	+	.	.	.	2	.	.	2	2	+	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2a	+	1	.	.	.	1	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Arum maculatum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	1
	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	+
	<i>Lunaria rediviva</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cardamine flexuosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.
.	2	1	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2	+	+	1	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	32	67
.	+	.	+	.	+	1	1	2	2	2	2	+	2	1	1	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	27	56
+	1	+	+	+	2	.	1	1	1	1	+	+	+	.	+	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	+	2	.	.	36	75
.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	+	+	+	+	1	1	2	+	2	.	.	1	+	+	.	+	.	30	63
.	1	+	1	1	+	1	1	.	1	1	1	1	1	1	2	+	+	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	26	54
.	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	27
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15
.	.	.	.	.	.	2	2	1	2	2	2	3	1	1	2	+	.	1	1	1	1	.	.	+	.	.	.	.	.	33	69
.	+	+	.	.	.	+	.	+	+	.	.	+	.	.	+	+	.	1	.	+	.	.	.	1	+	.	.	.	18	38	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
2	+	+	+	+	+	1	.	1	+	+	+	+	+	1	+	+	2	1	+	1	1	+	+	1	1	+	+	+	+	39	81
+	.	+	.	.	.	+	+	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	21	44
+	1	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	35
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	16	33	
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	1	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	29	
.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	13	27	
+	+	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	11	23
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	10	21	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	6	13	
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	1	1	.	.	.	.	.	.	9	19	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	6	13	
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	r	.	.	.	.	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
AF	<i>Aremonio-Fagion</i>																			
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	1	+	1	1	+	+	1	+	+	+	+	+	1	+	+	+	+	+
	<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	2	.	+	1	2	2	2	2	2	1	2	.	+	+	+	2	2	1
	<i>Daphne laureola</i>	E2a	1	r	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.
	<i>Geranium nodosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rhamnus fallax</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Euphorbia carniolica</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Ruscus hypoglossum</i>	E2a	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aremonia agrimonoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EC	<i>Erythronio-Carpinion</i>																			
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	1	.	+	+	+	1	+	1	2	1	.	.	+	.	+	1	+	1
	<i>Helleborus odoratus</i>	E1	+	.	.	.	.	+	+	+	+	r	.	+	+	+	+	.	.	.
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AU	<i>Alno-Ulmion</i>																			
	<i>Solanum dulcamara</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	1
	<i>Rubus caesius</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
F	<i>Fagetalia sylvaticae</i>																			
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	+	+	.	+	+	+	1	1	+	+	1	1	1	+	+	1	.	.
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	+	1	.	+	+	+	1	+	.	+	.	.	.	+	+	+	+	+
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	1	1	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	1	+	1	+
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	1	+	+	1	+	2	1	+	.	+	+	.	.	.	1	2	1	1
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	1	1	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	+	.	1	1	1	2
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	1	+	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	1	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	+	+	+
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	.	+	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	+	1	+	+	+
	<i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	+	+	.	.	+	+	+	+	.	+	.	.	+	.	2	3	2	3
	<i>Fraxinus excelsior</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.
	<i>Fraxinus excelsior</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Fraxinus excelsior</i>	E2a	.	.	+	.	.	+	.	+	+	.	+	.	+	.	+	+	1	+
	<i>Fraxinus excelsior</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	1	.	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	.	+	+	.	+	.	.	.	+	+	.	.	+	+	.	+	1	.
	<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
+	+	+	+	1	.	+	1	+	+	.	1	+	1	1	1	1	1	+	+	+	1	+	+	1	.	1	+	+	+	45	94	
1	1	1	2	1	1	+	.	.	+	+	2	2	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30	63	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	15	31	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	r	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
+	1	1	1	1	+	.	.	.	+	.	.	.	+	+	2	+	.	+	1	1	1	.	.	.	.	+	.	.	.	30	63	
.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	1	+	+	1	+	+	.	1	+	1	.	.	+	.	+	+	.	.	24	50	
.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	8	17	
1	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	17	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
+	1	+	+	1	1	+	1	.	1	1	1	+	1	+	1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	+	35	73	
.	+	+	.	+	.	+	+	+	+	1	+	+	+	1	+	+	1	+	+	r	+	1	1	1	1	1	+	+	1	1	40	83
+	+	+	+	+	.	.	+	+	1	+	+	+	1	1	.	+	.	+	.	.	+	+	.	1	1	1	1	.	+	+	32	67
2	2	1	1	1	+	1	1	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	.	1	1	1	1	1	1	1	1	2	.	.	40	83	
2	1	+	+	+	.	+	+	.	+	1	+	+	+	1	+	1	.	1	1	1	1	+	1	1	.	1	+	.	39	81		
.	.	.	.	+	.	+	+	+	+	r	r	+	1	1	1	.	.	+	.	.	1	.	+	.	+	+	.	+	.	30	63	
+	+	.	+	+	.	+	.	+	.	r	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	27	56		
.	.	.	+	.	.	+	1	1	+	+	+	+	1	+	1	1	+	+	.	1	+	.	+	+	+	+	+	.	.	26	54	
.	.	+	+	+	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	.	.	+	+	+	.	+	+	+	.	24	50	
1	.	.	+	+	+	.	.	+	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	23	48		
1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	+	.	+	+	1	.	.	+	2	1	2	.	.	23	48		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6		
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	15	31		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3	6		
1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	15	31		
.	+	+	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	15	31		
.	+	.	+	.	.	+	r	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	15	31		

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Carpinus betulus	E3b	+	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Carpinus betulus	E3a	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.
Carpinus betulus	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Pulmonaria officinalis	E1	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+
Symphytum tuberosum	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.
Laburnum alpinum	E3b	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Laburnum alpinum	E3a	.	+	.	r	.	r	.	+	.	.	+	.	+	+	.	.	.	+
Laburnum alpinum	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
Laburnum alpinum	E2a	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.
Cardamine bulbifera	E1	.	+	+	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	+
Prenanthes purpurea	E1	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	+	1	1	.	.	.	+
Daphne mezereum	E2a	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.
Cardamine impatiens	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Salvia glutinosa	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.
Festuca altissima	E1	+	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
Tilia cordata	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Tilia cordata	E3a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Tilia cordata	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Viola reichenbachiana	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Scrophularia nodosa	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Lilium martagon	E1	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.
Paris quadrifolia	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.
Brachypodium sylvaticum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Melica nutans	E1	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
Euphorbia amygdaloides	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
Fagus sylvatica	E3b	+	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	r	.	.	.	.
Fagus sylvatica	E3a	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fagus sylvatica	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Fagus sylvatica	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fagus sylvatica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Actaea spicata	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Corydalis cava	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Cardamine pentaphyllos	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Epipactis helleborine	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Allium ursinum	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Galium odoratum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Neottia nidus-avis	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	r	.	1	1	.	.	2	1	.	.	.	.	11	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	+	+	+	r	.	.	.	.	+	.	+	1	.	+	.	.	.	14	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	14	29
.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	+	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	13	27
.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8
+	r	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	25
.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13
.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	23
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	23
.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	21
+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	10	21	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	8	17
1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	17
+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	7	15	
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	r	.	+	+	.	.	.	6	13	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	6	13	
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	2	

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Poa nemoralis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Carex sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP <i>Quercetalia pubescentis</i>																			
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	2	1	3	2	3	2	1	2	1	+	1	2	2	2	2	1	1	.
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	1	1	1	+	1	.	+
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Fraxinus ornus</i>	E3	+	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	2	+	+	+	+
<i>Fraxinus ornus</i>	E2b	.	+	+	1	1	+	1	.	.	1	1	+	1	+	.	.	.	.
<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	1	+	1	.	+	.	+	+
<i>Fraxinus ornus</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Cornus mas</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Cornus mas</i>	E2b	1	1	2	+	1	1	1	1	1	2	1	+	1	1	+	+	+	+
<i>Cornus mas</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.
<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	r	.	+	.	+	+	+	+	+	.	1	+	r	+	.	+	.	.
<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
<i>Sorbus aria</i>	E3b	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Sorbus aria</i>	E3a	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	1	+	.	.	+	+
<i>Sorbus aria</i>	E2b	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.
<i>Sorbus aria</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.
<i>Sorbus aria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Arabis turrta</i>	E1	.	.	.	.	+	1	+	1	.	+	+	.	.	.	.	+	+	.
<i>Asparagus tenuifolius</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	r	+	+	.	+	.	.	.	.
<i>Calamintha sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Quercus cerris</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Tamus communis</i>	E1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.
<i>Lathyrus venetus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Aristolochia lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.
<i>Quercus pubescens</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
<i>Quercus pubescens</i>	E3a	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
<i>Quercus pubescens</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
<i>Quercus cerris</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Quercus cerris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Orchis signifera</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Clematis recta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Frangula rupestris</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	2
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	2
1	2	1	1	1	1	2	3	3	2	5	3	3	2	2	2	3	1	1	1	1	1	1	+	+	2	+	3	2	2	47	98
1	.	.	+	+	.	+	.	.	1	+	.	.	1	1	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	20	42
.	.	.	.	+	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	5	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	2
1	+	1	1	1	2	2	1	2	1	1	2	1	2	2	2	1	.	2	1	+	2	1	1	2	2	3	1	1	2	47	98
.	+	+	+	+	+	.	1	1	+	1	1	1	.	.	.	.	1	+	1	.	+	+	1	1	.	.	1	1	1	32	67
.	+	.	+	1	+	+	1	+	+	+	1	.	1	1	.	1	+	.	+	.	.	1	1	+	1	.	1	1	1	30	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	+	.	.	.	4	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
1	1	+	2	1	+	2	2	2	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	+	1	1	1	1	2	1	2	48	100
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13
.	.	.	+	+	+	+	1	+	+	1	+	.	+	1	.	1	+	+	.	.	.	+	1	+	+	+	1	1	+	34	71
1	2	+	+	1	+	.	1	1	+	+	1	.	1	1	1	+	+	1	+	+	+	+	+	+	.	+	1	+	+	30	63
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13
1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	r	+	1	+	+	1	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	+	+	21	44
.	+	+	.	+	+	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	27
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	5	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	4
.	1	+	.	+	.	+	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	1	1	+	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	19	40
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	17
.	.	+	.	+	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	+	+	.	8	17
.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	1	+	.	8	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15
.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	r	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	6	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10
.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	5	10
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	2
.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	2	4

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Viola alba</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Campanula persicifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mercurialis ovata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Betonica officinalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>																			
	<i>Carex montana</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Castanea sativa</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Castanea sativa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.
	<i>Festuca heterophylla</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus hirtus</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QF	<i>Quercu-Fagetea</i>																			
	<i>Vinca minor</i>	E1	2	+	1	1	.	1	.	.	.	.	1	1	1	.	+	1	1	+
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	.	+	+	.	.	.
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	+	.	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	.	+	1	+	1	1
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	.	.	+	.	+	+	.	+	+	.	+	.	.	+	.	+	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E3a	.	.	+	1	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	1	1	1	1
	<i>Hedera helix</i>	E2	.	.	.	1	.	.	1	.	.	+	.	.	+	.	.	1	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E1	+	+	2	.	.	+	.	1	+	.	.	.	.	.	.	2	.	.
	<i>Dactylis polygama</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.
	<i>Acer campestre</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.
	<i>Acer campestre</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	1	.	+	+
	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2b	1	.	.	1	+	+	1	+	+	.	.	1	+	1	1	.	2	2
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2a	1	.	.	1	.	+	+	+	.	+	+	+	1	+	+	.	1	.
	<i>Melica uniflora</i>	E1	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.	+	.	+	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Spiraea chamaedryfolia</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.
	<i>Listera ovata</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.

GOZDOVI PLEMITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	
1	1	+	1	1	1	1	1	1	.	.	1	+	1	+	1	1	1	1	1	1	2	.	1	1	+	2	1	1	+	39	81	
+	+	+	+	+	.	1	+	+	+	+	+	+	1	1	+	1	+	+	+	+	+	+	.	+	.	1	+	+	+	38	79	
+	+	+	+	.	.	.	.	1	+	+	1	.	+	+	+	+	.	+	+	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	37	77	
.	.	+	+	+	.	.	+	+	+	+	1	+	1	1	1	.	+	+	.	.	1	+	.	.	+	1	+	1	+	29	60	
1	.	.	1	1	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	1	1	+	.	+	+	.	.	.	.	1	.	+	.	21	44	
.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	1	1	1	1	.	.	+	+	.	.	+	1	+	.	.	.	17	35		
2	+	+	+	2	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	+	+	.	+	.	.	.	1	+	1	.	21	44	
.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.	+	+	+	.	+	+	+	+	+	.	17	35	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	1	1	+	.	.	.	6	13	
.	.	.	.	.	.	.	r	.	r	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	1	1	+	.	+	.	15	31	
.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	+	.	+	+	+	+	12	25	
.	.	.	.	.	.	.	+	r	+	+	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	+	.	+	+	.	+	+	+	.	16	33	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	2		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	+	+	1	1	+	2	.	.	.	15	31	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	2		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	29		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	27		
+	+	+	1	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	25		
.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	+	+	1	.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	11	23		
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	9	19	
.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	+	+	.	.	+	+	.	.	+	11	23		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2		
.	.	4	+	.	4	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13		

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Rosa arvensis</i>	E2a	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.
	<i>Taxus baccata</i>	E2b	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Taxus baccata</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Viola mirabilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lathraea squamaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Platanthera bifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Quercus petraea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cephalanthera longifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Carex pilosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Fragaria moschata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Pyrus pyraister</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PS	Rhamno-Prunetea																			
	<i>Euonymus europaea</i>	E2b	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	+	1	1
	<i>Euonymus europaea</i>	E2a	.	+	.	.	1	+	1	+	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2b	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+
	<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	+	+	+	+	.
	<i>Rosa corymbifera</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	+	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rhamnus catharticus</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rhamnus catharticus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rosa canina</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Berberis vulgaris</i>	E2	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ligustrum vulgare</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viburnum lantana</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Viburnum lantana</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Rubus montanus</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.
	<i>Prunus mahaleb</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EP	Erico-Pinetea																			
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	.	+	+	+	+	+	+	.	.	.	+	+	1	+	+	.	.	.
	<i>Bupthalmum salicifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Epipactis atrorubens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VP	Vaccinio-Piceetea																			

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	21	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	15	31
.	+	+	+	.	+	.	r	1	+	.	.	.	+	.	+	+	+	.	.	.	+	.	+	1	.	+	.	+	+	25	52	
.	.	1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	+	+	1	1	12	25	
+	+	+	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	+	1	1	+	+	1	.	1	.	20	42	
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	+	+	+	14	29	
.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	10	21	
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	1	8	17	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	+	+	5	10	
.	+	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	4	8		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	+	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	+	.	1	+	+	1	.	+	+	.	.	+	+	.	+	+	.	.	+	32	67	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	2	4	

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	1	+	.	+	.	.
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+
	<i>Hieracium murorum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.
	<i>Rosa pendulina</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+
	<i>Valeriana tripteris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	+
	<i>Luzula pilosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Picea abies</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r
	<i>Abies alba</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TG	Trifolio-Geranietea																			
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	+	.	.	+	+	+	1	.	+	+	1	+	1	1	.	.	.	.
	<i>Digitalis grandiflora</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Vincetoxicum hirsutiflorum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Verbascum alpinum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Valeriana collina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viola hirta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hypericum perforatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Inula conyzia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Iris graminea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
FB	Festuco-Brometea																			
	<i>Verbascum chaixii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Brachypodium rupestre</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Teucrium chamaedrys</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MA	Molinio-Arrhenatheretea (inc. Calluno-Ulicetea)																			
	<i>Taraxacum officinale</i>	E1	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Veronica chamaedrys</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ES	Elyno-Seslerietea																			
	<i>Sesleria caerulea</i> subsp. <i>calcaria</i> (inc. ssp. <i>angustifolia</i>)	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.
MuA	Mulgedio-Aconitetea																			
	<i>Milium effusum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	+
	<i>Silene dioica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sorbus austriaca</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Doronicum austriacum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Sorbus austriaca</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TR	Thlaspietea rotundifolia																			
	<i>Cerastium subtriflorum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

95

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
AT	Asplenietea trichomanis																			
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	.	+	1	1	1	1	1	1	+	+	+	1	1	1	+	1	+	1
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	+	1	+	+	+	+	1	+	+	+	+	+	+	.	1	+	+	+
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	+	+	+	+	1	+	+	+	.	+	+	1	+	+	+	.	.	+
	<i>Ceterach officinarum</i> s. lat.	E1	.	1	.	+	.	1	1	+	.	+	+	+	.	.	+	+	+	.
	<i>Polypodium interjectum</i>	E1	.	+	.	.	.	+	.	+	.	+	.	+	.	.	.	+	+	+
	<i>Cardaminopsis arenosa</i>	E1	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	+	+	+	.	+	.	+	+	.	+	+	+	+	.	.	+	+
	<i>Sedum maximum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Campanula carnica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	+	.	.	.	.
	<i>Sedum album</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Athamanta turbith</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hieracium glaucum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Calamintha brauneana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sedum hispanicum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cymbalaria muralis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EA	Epilobietea angustifolii																			
	<i>Hypericum hirsutum</i>	E1	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus idaeus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Bromopsis ramosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
GU	Galio-Urticetea																			
	<i>Geum urbanum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Glechoma hederacea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Urtica dioica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lamium maculatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Galeopsis pubescens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Stellaria neglecta</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Chelidonium majus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
O	Druge vrste (Other species)																			
	<i>Fragaria vesca</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Juglans regia</i>	E3	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	r	.	.
	<i>Carex muricata</i> agg.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Juniperus communis</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
	<i>Carex</i> sp.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hieracium</i> sp.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
.	1	1	+	1	+	+	+	1	1	1	1	.	1	1	1	1	1	+	+	+	+	1	1	1	1	.	.	1	1	43	90	
1	1	+	1	1	+	+	+	+	+	+	+	.	1	1	.	1	+	.	.	+	+	+	.	.	1	+	+	+	+	+	41	85
1	+	+	.	1	.	1	+	+	+	+	+	.	1	1	.	+	+	.	.	1	+	1	1	.	+	+	.	1	1	37	77	
+	+	.	.	+	+	+	+	1	.	r	.	.	1	1	+	.	1	+	.	.	+	1	.	+	1	+	.	1	1	31	65	
.	2	1	+	+	2	.	+	+	+	.	+	.	+	+	+	+	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	25	52	
.	+	+	+	.	+	.	+	+	+	.	+	1	1	.	+	.	1	1	+	.	+	.	.	+	.	+	+	+	+	.	21	44
.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	18	38
.	+	1	1	1	1	+	.	1	r	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	+	.	+	+	.	+	+	.	.	17	35	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13	
.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	3	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	+	.	r	+	r	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	+	13	27
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	7	15
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)																			
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	1	1	1	1	2	1	1	2	2	1	.	1	.	+	1	2	2	3
	<i>Neckera complanata</i>	E0	+	+	+	.	+	.	.	+	.	+	.	.	+	.	1	1	1	1
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	1	1	+	+	.	1	+	.	.	1	.	+	.	.	2	2	2	2
	<i>Neckera crispa</i>	E0	1	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	+	.	+	1
	<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	.	1	.	.	.	.	+	+	1	+	.	.	+	.	+	.	2	1
	<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	.	+	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	+	+	.	1	+
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	1	1	1	1	.	1	1	+	.	1	1	1	1	+	2	.	1	+
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	1	1	1	.	.	+	.	+	.	+	+	.	.	.	1	+	+	+
	<i>Porella platyphylla</i>	E0	.	+	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	1	
	<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	.	1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.
	<i>Peltigera canina</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+
	<i>Hypnum cupressiforme</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	+	+
	<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	.	+	.	.	.	+	+	.	+	.	+	+	+	.	+	.	+	.
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.
	<i>Homalothecium philippeanum</i>	E0	+	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	1	+	+	+	.	+	.	+	.	+	1	.	+	1	.	.	.	.
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Brachythecium oxycladum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.
	<i>Metzgeria furcata</i>	E0	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+
	<i>Bryum capillare</i>	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+
	<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Isoetecium myosuroides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cladonia pyxidata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>filiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Bartramia halleriana</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mnium</i> sp.	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polytrichum formosum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Plagiothecium denticulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dicranum scoparium</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mnium stellare</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.	
2	2	2	2	2	1	2	2	2	.	1	1	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	+	+	+	45	94
1	1	+	+	1	+	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	+	.	+	.	+	.	1	1	1	1	1	1	.	.	.	35	73
3	2	2	+	1	.	2	+	1	1	+	+	1	1	2	2	1	.	+	2	1	1	.	+	+	1	.	.	.	.	35	73	
.	.	.	.	+	.	1	2	2	2	+	1	+	3	2	1	3	.	.	1	.	+	1	1	.	1	.	.	.	.	34	71	
1	+	.	+	+	+	+	+	1	.	1	1	.	2	+	1	1	.	.	.	+	+	2	2	2	1	2	2	2	2	33	66	
+	+	+	.	+	.	1	1	+	.	1	1	.	+	1	1	1	.	+	.	+	+	+	+	+	1	2	1	2	2	.	32	67
.	+	+	+	.	.	.	+	+	+	+	.	.	2	2	1	2	.	.	.	.	+	1	2	1	1	.	.	.	.	31	65	
+	1	1	.	+	+	1	1	1	2	1	1	2	+	1	1	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	29	60	
+	+	+	.	+	.	.	+	+	.	.	1	.	+	+	.	+	1	.	.	.	.	+	.	+	2	1	1	2	1	23	48	
.	+	.	+	1	.	+	+	1	.	1	.	.	.	+	+	1	.	+	.	.	.	.	.	+	+	1	1	1	1	22	46	
.	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	.	.	+	20	42	
.	2	1	+	.	3	.	.	+	+	.	.	.	1	1	+	1	.	.	.	.	.	2	2	.	1	.	.	.	.	18	38	
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	+	+	+	1	1	17	35	
.	+	+	.	1	.	.	+	.	+	.	+	+	2	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	29	
.	.	+	.	.	.	1	.	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	13	27	
.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	25	
1	1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	21	
.	.	.	.	.	.	2	.	.	+	+	2	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	9	19
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	9	19	
+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	8	17	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	8	17	
.	+	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	7	15	
.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	15	
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	6	13	
.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13	
.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	6	13	
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	13	
.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	10	
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	<i>Dermatocarpon miniatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Collema cristatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cladonia rangiferina</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mnium thomsonii</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Encalypta</i> sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Brachythecium velutinum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Scleropodium purum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Bryum</i> sp.	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Frullania tamarisci</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Hypogymnia physodes</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	2

Tabela 3: Značilna (stanovitna) kombinacija vrst asociacije *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli***Table 3:** Characteristic species combination of the association *Saxifraga petraeae-Tilietum platyphylli*

Število popisov (Number of relevés)		96
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)		Fr.
<i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	98
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	95
<i>Tilia cordata</i>	E3b	39
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)		
<i>Fraxinus ornus</i>	E3	92
<i>Sorbus aria</i>	E3a	43
Zgornja grmovna plast (Upper shrub layer)		
<i>Cornus mas</i>	E2b	69
Spodnja grmovna plast (Lower shrub layer)		
<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	75
<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	54
<i>Daphne mezereum</i>	E2a	52
<i>Corylus avellana</i>	E2a	39
Zeliščna plast (Herb layer)		
<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	89
<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	88
<i>Galium laevigatum</i>	E1	81
<i>Geranium robertianum</i>	E1	80
<i>Polypodium vulgare</i>	E1	79
<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	78
<i>Mycelis muralis</i>	E1	77
<i>Saxifraga petraea</i>	E1	77
<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	75
<i>Carex digitata</i>	E1	75
<i>Anemone trifolia</i>	E1	72
<i>Moehringia muscosa</i>	E1	71
<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	70
<i>Mercurialis perennis</i>	E1	70
<i>Calamagrostis varia</i>	E1	66
<i>Lathyrus vernus</i>	E1	65

Število popisov (Number of relevés)		96
<i>Veratrum nigrum</i>	E1	65
<i>Vinca minor</i>	E1	64
<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	63
<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	63
<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	61
<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	60
<i>Hepatica nobilis</i>	E1	58
<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	57
<i>Campanula trachelium</i>	E1	55
<i>Ceterach officinarum</i> s. lat.	E1	51
<i>Senecio fuchsii</i>	E1	49
<i>Arabis turrita</i>	E1	47
<i>Polystichum setiferum</i>	E1	47
<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	46
<i>Helleborus odorus</i>	E1	46
<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	46
<i>Solidago virgaurea</i>	E1	46
<i>Hedera helix</i>	E1	45
<i>Lamium orvala</i>	E1	45
<i>Salvia glutinosa</i>	E1	45
<i>Veronica urticifolia</i>	E1	45
<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	44
<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	41
<i>Galanthus nivalis</i>	E1	40
Mahovna plast (Moss layer)		
<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	85
<i>Neckera crispa</i>	E0	75
<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	64
<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	63
<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	59
<i>Neckera complanata</i>	E0	56
<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	52
<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	46
<i>Peltigera canina</i>	E0	43

Tabela 4: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* (prehod proti *Saxifrago petraeae-Tilietum*)**Table 4:** *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* (transition towards *Saxifrago petraeae-Tilietum*)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Nadmorska višina v m (Altitude in m)			530	830	410	650	740	820	340	290	410	420	250		
Lega (Aspect)			S	SE	SE	SW	S	S	NE	NE	NE	N	N		
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)			35	35	35	35	35	35	25	20	20	25	15		
Matična podlaga (Parent material)			DL	AR	AL	AR	AR	AR	AF	AF	AF	AF	A		
Tla (Soil)			Ko	R	Ko	Ko	Ko	Ko	Rj	Rj	Rj	Rj	R		
Kamnitost v % (Stoniness in %)			40	40	60	30	40	60	60	90	90	90	90		
Zastiranje v % (Cover in %):															
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	80	80	90	70	70	80	60	60	60	60	80	70		
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	20	20	10	30	20	20	40	30	30	30	20	20		
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	1	10	10	10	20	20	20	20	20	20	10	20		
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	80	70	60	70	70	70	50	40	50	40	40	40		
Mahovna plast (Moss layer)	E0	10	10	10	5	5	5	40	40	35	50	60			
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	40	40	35	70	50	45	40	40	40	45	40			
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	22	22	20	30	25	22	30	28	28	32	28			
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	200	400	200	400	400	400	400	400	200	200	100			
Število vrst (Number of species)		41	75	67	75	79	75	87	87	71	60	82			
Datum popisa (Date of taking relevé)		7/2/1990	5/8/2002	4/14/1997	5/24/1999	5/24/1999	5/24/1999	6/12/1990	6/12/1990	6/12/1990	5/21/1990	6/14/1990			
Nahajališče (Locality)		Koriška gora	Tlaka	Kamnica - Volče	Vodil vrh - Vodel	Vodil vrh - Vodel	Vodil vrh - Vodel	Crkovnica	Crkovnica	Crkovnica	Crkovnica	Gorenji Log			
Kvadrant (Quadrant)		9849/1	9848/2	9848/1	9748/3	9748/3	9748/3	9848/4	9848/4	9848/4	9848/4	9848/4			
Razlikovalnice asociacije (Differential species of association)														Pr.	Fr.
F <i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	2	2	1	1	3	3	2	3	4	4	1	11	100	
F <i>Fraxinus excelsior</i>	E3a	.	.	.	.	.	+	.	1	1	.	+	4	36	
F <i>Fraxinus excelsior</i>	E2b	.	.	1	.	.	+	1	1	+	1	+	7	64	
F <i>Fraxinus excelsior</i>	E1	+	+	.	.	+	+	1	.	1	.	.	6	55	

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
F	<i>Tilia cordata</i>	E3b	+	2	3	1	1	1	2	2	.	1	3	10	91
F	<i>Tilia cordata</i>	E3a	.	1	1	+	+	1	1	2	+	1	1	10	91
F	<i>Tilia cordata</i>	E2b	+	+	+	+	.	+	1	1	.	1	+	9	82
F	<i>Tilia cordata</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
F	<i>Tilia cordata</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	2	18
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	.	1	2	+	+	+	+	.	.	.	.	6	55
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3a	.	+	+	.	.	.	+	.	2	.	.	4	36
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	18
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	18
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	.	1	r	.	+	+	.	.	.	.	.	4	36
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	1	+	.	.	.	+	+	+	+	.	+	7	64
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E3	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	7	64
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
QF	<i>Veratrum nigrum</i>	E1	.	1	.	.	.	1	+	.	+	+	+	6	55
QP	<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
	Geografske razlikovalne vrste (Geographical differential species)														
AF	<i>Anemone trifolia</i>	E1	.	.	1	.	+	1	1	1	1	+	+	8	73
AF	<i>Geranium nodosum</i>	E1	.	.	.	1	1	.	1	1	.	1	1	6	55
A	<i>Aconitum angustifolium</i>	E1	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	4	36
PA	Polysticho setiferi-Acerion														
	<i>Lamium orvala</i>	E1	3	+	2	1	1	1	2	2	2	1	1	11	100
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	9
	<i>Isopyrum thalictroides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	9
TA	Tilio-Acerion (Fraxino-Acerion sensu P. Košir)														
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	1	1	+	+	+	1	.	+	+	+	1	10	91
	<i>Arum maculatum</i>	E1	.	+	.	+	+	+	1	1	+	+	1	9	82
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	.	+	.	.	+	+	1	.	.	+	.	5	45
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	2	18
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	.	+	r	.	.	+	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	.	1	.	.	+	+	1	.	+	.	+	6	55
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	.	1	.	.	.	+	.	+	.	+	1	5	45
	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	3	.	.	+	1	+	.	.	+	.	.	5	45
	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	+	.	.	+	+	+	.	.	+	.	.	5	45
	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	+	.	.	+	.	.	+	.	1	.	.	4	36
	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	3	27

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Ulmus glabra</i>	E1	1	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	3	27
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	.	.	1	1	1	2	.	+	.	.	.	5	45
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	3	27
	<i>Lunaria rediviva</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	3	27
	<i>Acer platanoides</i>	E3b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	9
	<i>Acer platanoides</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	2	18
	<i>Acer platanoides</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	9
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	9
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
AF	Aremonio-Fagion														
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	+	+	+	+	+	+	.	1	+	+	+	10	91
	<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	2	18
	<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	2	18
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	9
EC	Erythronio-Carpinion														
	<i>Helleborus odoratus</i>	E1	.	1	+	1	1	1	+	+	.	.	+	8	73
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	1	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	6	55
	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>	E1	.	.	.	+	1	1	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Crocus vernus</i> subsp. <i>vernus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	9
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
AU	Alno-Ulmion														
	<i>Solanum dulcamara</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	3	27
	<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
F	Fagetalia sylvaticae														
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	1	1	1	+	1	1	1	1	1	1	+	11	100
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	1	.	1	+	+	+	+	+	+	+	1	10	91
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	1	1	+	+	+	1	.	1	1	1	+	10	91
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	1	.	+	1	+	1	.	1	1	1	1	9	82
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	1	+	1	+	1	1	+	+	.	+	+	10	91
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	.	.	.	+	1	+	1	1	1	+	1	8	73
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	.	+	+	+	+	.	+	+	.	+	+	8	73
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	8	73
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	.	2	+	2	+	.	.	.	.	.	.	4	36
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	+	1	+	1	2	+	1	1	.	.	1	9	82
	<i>Carpinus betulus</i>	E2b	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	2	18

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Carpinus betulus</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	+	+	+	1	.	.	1	+	+	+	+	9	82
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	1	2	.	2	1	+	.	.	+	+	+	8	73
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	.	+	1	+	+	1	.	+	+	.	.	7	64
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	.	1	.	.	.	+	+	1	+	1	+	7	64
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	1	.	1	+	1	+	1	+	.	.	.	7	64
	<i>Actaea spicata</i>	E1	.	+	.	.	+	+	1	+	1	1	+	8	73
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	1	+	.	+	+	+	.	.	+	.	+	7	64
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	.	.	.	+	.	.	+	+	.	+	.	4	36
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	18
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Cardamine impatiens</i>	E1	1	1	+	+	+	+	.	.	.	.	+	7	64
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	1	.	.	+	.	+	.	1	.	.	1	5	45
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	.	+	.	.	.	.	1	+	1	+	+	6	55
	<i>Galium odoratum</i>	E1	.	+	.	+	1	+	.	+	.	.	+	6	55
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	4	36
	<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	.	+	+	.	1	+	.	.	.	.	.	4	36
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	.	.	+	.	.	+	.	+	+	.	.	4	36
	<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	r	1	+	.	.	+	.	.	.	4	36
	<i>Prunus avium</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	3	27
	<i>Prunus avium</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
	<i>Prunus avium</i>	E1	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Circaea lutetiana</i>	E1	1	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	4	36
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	3	27
	<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	3	27
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Myosotis sylvatica</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	2	18
	<i>Sanicula europaea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	2	18
	<i>Allium ursinum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	2	18
	<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Neottia nidus-avis</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Epilobium montanum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	9

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9
	<i>Lonicera alpigena</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9
	<i>Sambucus racemosa</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	9
	<i>Carex sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
	<i>Corydalis cava</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	9
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>														
	<i>Arabis turrita</i>	E1	.	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	4	36
	<i>Tamus communis</i>	E1	.	.	r	+	+	+	.	.	.	.	.	4	36
	<i>Lathyrus venetus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	5	45
	<i>Cornus mas</i>	E2b	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	4	36
	<i>Cornus mas</i>	E2a	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Calamintha sylvatica</i>	E1	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	4	36
	<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	3	27
	<i>Asparagus tenuifolius</i>	E1	.	.	r	+	.	+	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Tanacetum corymbosum</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Convallaria majalis</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Orchis signifera</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Sorbus aria</i>	E3a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Mercurialis ovata</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Sorbus aria</i>	E3b	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Hypericum montanum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>														
	<i>Festuca heterophylla</i>	E1	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Pteridium aquilinum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Betula pendula</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9
QF	<i>Quercus-Fagetea</i>														
	<i>Corylus avellana</i>	E2a	.	.	+	+	1	1	2	1	+	1	1	9	82
	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	1	1	+	+	+	+	.	+	.	.	+	8	73
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	7	64
	<i>Hedera helix</i>	E3a	.	.	+	+	1	.	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Hedera helix</i>	E1	+	+	.	+	+	.	.	+	+	.	+	7	64
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	.	.	.	.	+	+	1	1	+	.	+	6	55
	<i>Vinca minor</i>	E1	.	+	.	1	.	1	.	+	.	.	+	5	45
	<i>Acer campestre</i>	E3b	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2	18

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	+	.	+	+	.	+	1	+	.	.	6	55
	<i>Acer campestre</i>	E2b	.	+	+	.	.	.	+	+	+	.	.	5	45
	<i>Acer campestre</i>	E2a	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Acer campestre</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	+	1	+	+	+	.	+	.	.	.	6	55
	<i>Clematis vitalba</i>	E2b	+	.	.	+	.	.	1	.	+	+	.	5	45
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	+	4	36
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	+	1	1	.	.	1	.	.	+	.	5	45
	<i>Listera ovata</i>	E1	.	+	1	.	.	.	.	+	.	.	.	3	27
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	4	36
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	+	3	27
	<i>Cruciata glabra</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Quercus petraea</i>	E3	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Rosa arvensis</i>	E2a	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Malus sylvestris</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
	<i>Anemone ranunculoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
	<i>Ranunculus ficaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
RP	Rhamno-Prunetea														
	<i>Euonymus europaea</i>	E2b	.	.	1	.	.	.	+	1	.	.	+	4	36
	<i>Euonymus europaea</i>	E2a	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	3	27
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2a	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Berberis vulgaris</i>	E2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
EP	Erico-Pinetea														
	<i>Peucedanum austriacum</i> (inc. var. <i>rablense</i>)	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
VP	Vaccinio-Piceetea														
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	3	27
	<i>Luzula luzulina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	3	27
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	2	18
	<i>Aposeris foetida</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
	<i>Gentiana asclepiadea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
	<i>Picea abies</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	9

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Picea abies</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
TG	Trifolio-Geranietea														
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	+	1	+	+	.	+	.	+	.	.	.	6	55
	<i>Vicia sylvatica</i>	E1	.	.	+	+	.	+	.	.	.	+	.	4	36
	<i>Verbascum alpinum</i>	E1	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Lilium bulbiferum</i>	E1	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	2	18
	<i>Viola hirta</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Lilium carnolicum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Astragalus glycyphyllos</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Valeriana nemorensis</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
FB	Festuco-Brometea														
	<i>Allium carinatum</i> subsp. <i>pulchellum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
MA	Molinio-Arrhenatheretea (inc. Calluno-Ulicetea)														
	<i>Veronica chamaedrys</i>	E1	+	1	+	.	+	+	.	.	.	.	.	5	45
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	1	+	1	+	.	+	.	5	45
	<i>Dactylis glomerata</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Vicia cracca</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
MuA	Mulgedio-Aconitetea														
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	+	+	1	+	1	1	1	1	1	1	1	11	100
	<i>Milium effusum</i>	E1	.	+	+	1	+	+	.	.	.	.	+	6	55
	<i>Doronicum austriacum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	+	1	.	3	27
	<i>Silene dioica</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Aconitum degenii</i> subsp. <i>paniculatum</i>	E1	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	9
AT	Asplenietea trichomanis														
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	+	1	1	+	+	+	+	1	1	+	+	11	100
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	1	1	.	+	5	45
	<i>Saxifraga petraea</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	4	36
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	3	27
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	4	36
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	+	.	.	+	+	.	.	.	+	.	4	36
	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i>	E1	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Ceterach officinarum</i> s. lat.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
	<i>Polypodium interjectum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
	<i>Cardaminopsis arenosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
EA	Epilobietea angustifolii														

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Galeopsis speciosa</i>	E1	.	+	.	+	+	.	+	+	.	.	.	5	45
	<i>Arctium nemorosum</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Stachys alpina</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Stachys sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	9
GU	<i>Galio-Urticetea</i>														
	<i>Urtica dioica</i>	E1	+	+	.	+	+	+	.	.	+	+	1	8	73
	<i>Calystegia sepium</i>	E1	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Geum urbanum</i>	E1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Alliaria petiolata</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Torilis japonica</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Lamium maculatum</i>	E1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Glechoma hederacea</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
O	Druge vrste (Other species)														
	<i>Carex sp.</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Juglans regia</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9
	<i>Tussilago farfara</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9
	<i>Equisetum arvense</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)														
	<i>Isoetium alopecuroides</i>	E0	+	1	1	+	+	+	2	2	2	1	2	11	100
	<i>Porella platyphylla</i>	E0	+	+	2	.	+	+	+	1	1	.	.	8	73
	<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	+	1	.	.	+	.	1	1	1	.	+	7	64
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	1	+	1	1	+	6	55
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	1	2	2	2	5	45
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	.	.	.	.	+	+	2	1	2	1	6	55
	<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	.	.	.	.	.	+	1	1	+	.	+	5	45
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	1	2	2	2	5	45
	<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	.	+	+	.	.	.	.	1	1	.	.	4	36
	<i>Neckera crispa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	.	2	1	1	4	36
	<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	1	4	36
	<i>Neckera complanata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	2	2	1	.	1	4	36
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	.	1	+	2	4	36
	<i>Hypnum cupressiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	1	.	1	1	4	36
	<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	.	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	4	36
	<i>Brachythecium oxycladum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	2	2	2	.	1	4	36
	<i>Plagiothecium denticulatum</i>	E0	.	.	.	+	.	.	1	+	+	.	.	4	36
	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	2	1	.	1	4	36
	<i>Polytrichum formosum</i>	E0	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	3	27

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	2	18
	<i>Bryum capillare</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	3	27
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	2	18
	<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	2	18
	<i>Metzgeria furcata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
	<i>Isoetecium myosuroides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	2	18
	<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>filiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	2	18
	<i>Mnium stellare</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	2	18
	<i>Mnium thomsonii</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Brachythecium velutinum</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Mnium</i> sp.	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Peltigera canina</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
	<i>Hylocomium splendens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
	<i>Collema cristatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
	<i>Radula complanata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9
	<i>Dicranum scoparium</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9

Tabela 5: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *ruscetosum hypoglossi* subass. nova**Table 5:** *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *ruscetosum hypoglossi* subass. nova

	Številka popisa (Number of relevé)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		200	200	320	300	270	290	260	230	240	230	230	250	210	270	350		
Lega (Aspect)		N	NE	NE	SW	SW	SW	SW	NE	NE	W	N	NW	NE	NE	N		
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		30	40	35	40	50	35	25	35	25	30	30	10	15	35	25		
Matična podlaga (Parent material)		A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A		
Tla (Soil)		R	R	R	Ko	Ko	R	Ko	Ko	R	Ko	Ko	R	R	Ko	R		
Kamnitost v % (Stoniness in %)		100	70	70	100	80	80	90	80	90	80	100	90	100	80	90		
Zastiranje v % (Cover in %):																		
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	90	60	80	70	50	50	80	70	70	60	60	60	60	70	80		
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	5	30	20	10	20	40	5	20	20	30	10		30	10			
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	30	40	50	30	30	60	30	40	20	30	40	40	20	40	20		
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	40	70	70	60	70	60	70	80	50	60	70	70	60	60	60		
Mahovna plast (Moss layer)	E0	40	50	20	20	20	15	40	20	60	40	50	40	70	20	30		
Sestoj (Stand):																		
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	35	35	40	40	30	30	35	50	40	35	40	35	40	40	40		
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	18	20	22	20	18	17	27	25	24	24	24	24	22	22	22		
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	200	200	400	200	100	200	100	400	400	200	200	100	200	100	200		
Število vrst (Number of species)		65	82	74	55	52	65	66	64	78	78	68	63	77	58	55		
Datum popisa (Date of taking relevé)		5/22/1992	4/27/1993	4/27/1993	4/17/1995	4/27/1993	4/17/1995	5/14/1997	4/27/1993	4/27/1993	7/11/1994	7/11/1994	7/11/1994	4/27/1993	4/17/1995	4/17/1995		
Nahajališče (Locality)		Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok	Zel potok		
Kvadrant (Quadrant)		9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1	9947/1		
Razlikovalnice asociacije (Differential species of association)																	Pr.	Fr.
F Fraxinus excelsior	E3b	3	3	2	3	2	1	3	4	3	3	3	3	3	2	1	15	100
F Fraxinus excelsior	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	.	+	5	33
F Fraxinus excelsior	E2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	3	20
F Fraxinus excelsior	E1	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.	7	47
QP Ruscus aculeatus	E2a	+	1	+	+	1	2	+	+	+	+	.	r	+	r	.	13	87
QF Veratrum nigrum	E1	+	+	1	.	1	1	+	1	1	1	.	1	+	1	+	13	87

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Pr.	Fr.
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	1	.	2	1	1	2	+	+	.	.	+	.	+	1	+	11	73
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	+	+	1	+	.	.	.	+	+	r	.	.	.	1	.	8	53
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E3	.	1	.	+	+	1	r	+	+	+	+	.	+	.	.	10	67
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E2b	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	1	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	6	40
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3a	+	+	+	+	+	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	8	53
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	+	+	1	.	.	.	r	+	.	.	.	.	+	.	.	6	40
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3	20
F	<i>Tilia cordata</i>	E3b	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	4	27
F	<i>Tilia cordata</i>	E2b	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	4	27
F	<i>Tilia cordata</i>	E2a	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	Geografske razlikovalne vrste (Geographical differential species)																		
AF	<i>Anemone trifolia</i>	E1	.	+	+	+	.	1	+	1	+	.	+	1	+	.	+	11	73
PA	<i>Tephrosia pseudocrispa</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	+	.	.	4	27
AF	<i>Geranium nodosum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	Razlikovalne vrste subasociacije (Differential species of subassociation)																		
AF	<i>Daphne laureola</i>	E2a	+	+	1	r	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	.	12	80
AF	<i>Ruscus hypoglossum</i>	E2a	.	+	1	+	1	2	+	.	+	+	+	+	.	+	+	12	80
QF	<i>Taxus baccata</i>	E3a	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
QF	<i>Taxus baccata</i>	E2b	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	3	20
QF	<i>Taxus baccata</i>	E2a	.	.	r	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	3	20
PA	<i>Polysticho-Acerenion</i>																		
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	15	100
	<i>Stellaria montana</i>	E1	.	+	+	.	.	.	+	1	+	.	+	2	+	+	.	9	60
	<i>Lamium orvala</i>	E1	.	.	+	.	.	r	+	.	+	.	.	+	.	.	+	6	40
	<i>Scopolia carniolica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	2	4	27
	<i>Scopolia carniolica</i> f. <i>hladnikiana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	7
TA	Tilio-Acerion (<i>Fraxino-Acerion</i> sensu P. Košir)																		
	<i>Arum maculatum</i>	E1	+	+	1	+	+	+	1	+	1	+	+	1	+	1	1	15	100
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2b	2	1	3	2	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	15	100
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2a	1	1	1	+	.	+	1	1	1	1	.	1	1	1	.	12	80
	<i>Lunaria rediviva</i>	E1	.	+	+	.	+	+	+	1	1	+	3	2	1	1	1	13	87
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	1	+	+	1	.	+	r	+	.	.	+	1	+	1	2	12	80
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	5	33
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	+	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	+	4	27

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Pr.	Fr.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	.	+	+	1	+	.	.	+	.	.	+	+	+	+	+	10	67
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	4	27
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	+	+	+	.	r	r	+	+	.	+	+	+	.	+	11	73
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2a	.	+	+	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.	+	.	10	67
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	+	+	+	1	+	.	1	.	.	.	1	+	.	+	+	10	67
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	+	+	+	.	.	.	+	.	.	+	.	+	+	.	.	7	47
	<i>Acer platanoides</i>	E3b	1	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	5	33
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Acer platanoides</i>	E2b	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3	20
	<i>Acer platanoides</i>	E2a	+	+	1	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	+	.	6	40
	<i>Acer platanoides</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2b	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	5	33
	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	7
	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	3	20
	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	5	33
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3	20
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	3	20
	<i>Scrophularia vernalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Polystichum braunii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	7
AF	Aremonio-Fagion																		
	<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	2	1	1	.	+	+	1	1	1	+	+	+	.	+	+	13	87
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	.	+	+	+	.	+	+	+	+	+	1	+	+	.	.	11	73
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	+	1	+	1	+	1	1	+	.	+	.	.	.	+	+	11	73
	<i>Euphorbia carniolica</i>	E1	.	+	+	+	.	+	+	+	+	r	.	+	+	.	.	10	67
	<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	r	.	.	.	4	27
EC	Erythronio-Carpinion																		
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	2	1	.	2	1	1	1	2	2	1	1	1	+	+	.	13	87
	<i>Helleborus odorus</i>	E1	+	+	+	.	+	1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	7	47
F	Fagetalia sylvaticae																		
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	+	+	1	+	+	+	+	1	+	1	+	1	1	1	+	15	100
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	15	100
	<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	.	1	2	2	2	1	2	3	2	1	2	2	2	2	2	14	93
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	1	1	+	1	+	+	1	+	+	1	1	+	.	1	1	14	93
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	.	13	87
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	1	1	1	1	1	.	1	.	+	+	+	1	.	1	1	12	80
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	1	1	12	80

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Pr.	Fr.
	<i>Actaea spicata</i>	E1	+	+	1	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	11	73
	<i>Festuca altissima</i>	E1	1	+	+	.	.	.	+	+	+	.	+	+	+	+	+	11	73
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	.	+	1	.	1	+	+	+	+	+	+	.	.	+	1	11	73
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	+	1	1	.	1	+	+	1	.	+	.	+	+	+	.	11	73
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	+	+	1	.	.	.	.	+	+	.	+	+	+	+	+	10	67
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	+	+	.	.	+	+	.	+	+	+	+	.	+	.	+	10	67
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	.	+	+	.	+	+	r	+	.	+	+	.	+	.	.	9	60
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	.	+	+	+	.	.	r	r	+	+	.	.	r	.	r	9	60
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	+	+	+	1	+	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	9	60
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	2	13
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	+	+	+	.	.	.	r	1	+	2	.	.	+	.	.	8	53
	<i>Carpinus betulus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	+	+	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+	+	.	.	8	53
	<i>Allium ursinum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	1	+	.	+	7	47
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	+	+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	6	40
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	+	1	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	6	40
	<i>Corydalis cava</i>	E1	.	1	1	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	.	.	6	40
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	+	+	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	6	40
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	+	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	6	40
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	.	.	+	+	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	5	33
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	.	+	r	+	.	.	.	.	5	33
	<i>Cardamine impatiens</i>	E1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	4	27
	<i>Circaea lutetiana</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	4	27
	<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	4	27
	<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	.	.	+	.	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	3	20
	<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	3	20
	<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	2	13
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	13
	<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Lilium martagon</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Laburnum alpinum</i>	E3a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Laburnum alpinum</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	7
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>																		
	<i>Cornus mas</i>	E2b	1	1	+	.	+	2	.	+	+	.	+	.	+	.	.	9	60
	<i>Cornus mas</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Tamus communis</i>	E1	+	+	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	4	27

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Pr.	Fr.
	<i>Arabis turrata</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Aristolochia lutea</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Asparagus tenuifolius</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>																		
	<i>Rubus hirtus</i> agg.	E2a	.	.	+	+	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	6	40
QF	<i>Quercio-Fagetea</i>																		
	<i>Vinca minor</i>	E1	1	1	1	1	+	2	1	+	+	1	+	+	.	.	.	12	80
	<i>Corylus avellana</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	+	.	.	.	.	3	20
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	.	+	+	1	1	+	+	+	.	.	1	+	1	+	.	11	73
	<i>Corylus avellana</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	+	.	4	27
	<i>Hedera helix</i>	E3a	.	.	+	1	1	1	+	.	.	.	+	+	+	1	1	10	67
	<i>Hedera helix</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	+	+	1	.	.	1	.	+	.	+	2	1	+	2	10	67
	<i>Acer campestre</i>	E3b	.	.	.	+	+	.	.	+	+	.	1	.	+	.	.	6	40
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	+	.	+	.	+	r	+	+	.	+	.	.	.	.	7	47
	<i>Acer campestre</i>	E2b	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	4	27
	<i>Acer campestre</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	3	20
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	+	.	+	+	.	7	47
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	1	.	+	.	+	7	47
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	+	+	+	.	+	.	.	+	6	40
	<i>Melica uniflora</i>	E1	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	5	33
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2b	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	4	27
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Ranunculus ficaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	3	20
	<i>Listera ovata</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	7
RP	<i>Rhamno-Prunetea</i>																		
	<i>Euonymus europaea</i>	E2a	+	+	+	+	.	+	+	.	+	+	+	.	+	.	.	10	67
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	r	.	.	+	+	.	.	.	.	4	27
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
VP	<i>Vaccinio-Piceetea</i>																		
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	+	+	+	.	+	8	53
	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	2	13
	<i>Valeriana tripteris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	2	13
	<i>Dryopteris dilatata</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Pr.	Fr.
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	7
TG	Trifolio-Geranietea																		
	<i>Verbascum alpinum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Vincetoxicum hircundinaria</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
MA	Molinio-Arrhenatheretea																		
	<i>Dactylis glomerata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	2	13
MuA	Mulgedio-Aconitetea																		
	<i>Doronicum austriacum</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	5	33
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	4	27
	<i>Silene dioica</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	20
	<i>Milium effusum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	3	20
	<i>Phyteuma ovatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	7
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	7
AT	Asplenietea trichomanis																		
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	+	1	+	.	1	+	r	.	+	+	+	+	+	+	+	13	87
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	.	+	+	+	.	1	.	+	+	+	+	+	+	.	+	11	73
	<i>Saxifraga petraea</i>	E1	+	+	.	+	+	r	.	.	.	r	r	+	.	.	r	9	60
	<i>Polypodium interjectum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	+	.	+	+	+	+	+	.	+	8	53
	<i>Cardaminopsis arenosa</i>	E1	.	.	.	+	+	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	4	27
	<i>Polypodium australe</i>	E1	.	.	.	.	+	r	.	.	+	.	.	r	.	.	.	4	27
	<i>Ceterach officinarum</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	.	+	.	.	3	20
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	7
EA	Epilobietea angustifolii																		
	<i>Hypericum hirsutum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
GU	Galio-Urticetea																		
	<i>Urtica dioica</i>	E1	+	.	.	+	.	.	+	.	+	+	+	.	+	+	.	8	53
	<i>Torilis japonica</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
O	Druge vrste (Other species)																		
	<i>Juglans regia</i>	E3	.	.	.	.	.	.	r	.	+	+	.	.	.	r	.	4	27
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)																		
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	2	1	2	1	2	1	1	1	2	1	1	1	1	2	2	15	100
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	3	2	2	1	+	+	1	2	2	1	2	2	3	2	3	15	100
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	1	1	1	+	.	+	+	+	1	+	1	1	1	1	1	14	93
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	1	1	2	1	.	+	2	2	2	2	+	1	2	1	1	14	93
	<i>Metzgeria furcata</i>	E0	.	+	+	.	.	.	+	+	1	+	1	+	1	+	+	11	73

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	Pr.	Fr.
Neckera crispa	E0	+	1	1	+	1	+	.	.	+	+	+	.	.	+	1	11	73
Neckera complanata	E0	+	+	+	.	1	1	+	+	+	.	.	.	+	.	.	9	60
Brachythecium rutabulum	E0	+	.	.	+	.	.	1	.	1	1	.	1	+	.	.	7	47
Fissidens dubius	E0	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	+	+	7	47
Plagiomnium undulatum	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	3	2	+	+	+	7	47
Plagiochila porelloides	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	+	+	.	5	33
Peltigera canina	E0	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	5	33
Thuidium sp.	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2	.	.	4	27
Anomodon viticulosus	E0	.	+	.	.	1	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	3	20
Homalothecium lutescens	E0	.	.	.	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	3	20
Hypnum cupressiforme	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	3	20
Anomodon attenuatus	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	13
Conocephalum conicum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	2	13
Eurhynchium sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	2	13
Homalothecium philippeanum	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	13
Homalothecium sericeum	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	13
Collema cristatum	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	13
Mnium marginatum	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
Bryum sp.	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7
Plagiomnium cuspidatum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	7
Mnium sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	7

Tabela 6: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova typicum var. *Lunaria rediviva***Table 6:** *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova typicum var. *Lunaria rediviva*

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		510	480	550	270	250	250	220	190	180	180	140	130	280	140
Lega (Aspect)		SW	NE	E	SE	SE	NW	N	NW	NE	W	NW	SE	SE	NE
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		15	25	30	35	35	35	30	35	40	35	30	35	35	30
Matična podlaga (Parent material)		A	A	A	AR	AR	A	DA	DA	A	A	AL	A	A	A
Tla (Soil)		Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	R	R	Rj	R	Rj	Ko
Kamnitost v % (Stoniness in %)		80	80	60	80	80	90	80	10	50	60	50	70	90	80
Zastiranje v % (Cover in %):															
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	70	70	80	70	80	80	80	70	80	80	80	90	70	70
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	20	20	20	20	20	20	10	10	10	10	20	10	20	20
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	30	30	30	20	10	20	30	20	20	20	30	20	10	30
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	80	80	70	80	80	70	70	70	60	60	70	60	60	70
Mahovna plast (Moss layer)	E0	30	20	10	20	20	10	30	10	20	20	20	30	30	20
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	40	35	45	60	45	35	35	40	35	35	40	40	35	35
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	24	22	28	28	25	20	21	20	25	22	25	25	20	22
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	400	400	400	400	400	400	400	200	400	400	400	400	200	200
Število vrst (Number of species)		84	88	77	80	82	77	71	80	82	85	74	80	66	92
Datum popisa (Date of taking relevé)		4/30/2001	4/30/2001	4/30/2001	5/12/2000	5/12/2000	5/12/2000	5/21/2002	4/22/2002	6/4/2002	6/4/2002	4/24/2001	4/24/2001	5/25/1995	4/24/2001
Nahajališče (Locality)		Pradol	Pradol	Pradol	Kneža - Luti	Kneža - Luti	Kneža - Luti	Dolenja Trebuša	Dolenja Trebuša	Vogšček	Vogšček	Doblarec	Doblarec	Avšček	Doblarec
Kvadrant (Quadrant)		9746/4	9746/4	9746/4	9849/1	9849/1	9849/1	9949/1	9949/1	9848/3	9848/3	9848/3	9848/3	9948/1	9848/3
Razlikovalne vrste asociacije (Differential species of association)															
F Fraxinus excelsior	E3b	4	3	2	2	1	1	1	r	.	1	3	2	3	1
F Fraxinus excelsior	E3a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.

121

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
F	<i>Fraxinus excelsior</i>	E2b	+	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.
F	<i>Fraxinus excelsior</i>	E2a	+	1	1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+
F	<i>Fraxinus excelsior</i>	E1	.	1	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E3b	.	1	1	+	2	2	4	2	3	3	2	1	.	3
F	<i>Tilia cordata</i>	E3a	.	+	+	+	+	.	.	+	1	1	+	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E2b	.	1	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+
F	<i>Tilia cordata</i>	E1	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.
QF	<i>Veratrum nigrum</i>	E1	+	+	+	.	+	1	+	+	+	+	.	.	+	1
QP	<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	.	.	.	.	.	r	.	.	+	+	2	2	+	2
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	+	+	.	+	+	+	.	.	1	1	+	+	.	.
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	.	+	+	+	.	1	+	.	.	.	.	+	+	+
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E3	+	.	.	+	+	+	+	.	1	+	.	+	+	.
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	+	r	.
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3a	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Geografske razlikovalne vrste (Geographical differential species)															
AF	<i>Anemone trifolia</i>	E1	+	+	+	.	.	.	+	1	+	1	+	1	1	1
AF	<i>Geranium nodosum</i>	E1	.	.	.	+	1	+	+	1	+	1	1	+	.	1
PA	<i>Tephrosia pseudocrispa</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.
MuA	<i>Aconitum angustifolium</i>	E1	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
F	<i>Lathyrus vernus</i> subsp. <i>flaccidus</i>	E1	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
F	<i>Luzula nivea</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PA	Polysticho-Acerenion															
	<i>Lamium orvala</i>	E1	1	1	1	1	.	+	.	1	1	1	+	+	+	1
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	1	1	2	+	+	2	1	1	2	1	2	2	+	2

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	6	17
+	.	+	+	+	.	.	.	.	+	+	+	.	1	1	+	+	.	.	+	.	.	18	50
.	+	.	1	+	+	1	.	.	1	+	.	+	1	1	+	.	.	.	.	.	.	15	42
3	2	1	2	2	+	1	+	.	2	.	3	3	2	4	2	1	.	+	+	.	+	30	83
.	+	+	.	+	+	.	.	.	+	.	1	+	.	.	.	1	.	.	+	1	1	19	53
.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	+	+	.	+	1	.	+	.	+	+	1	+	16	44
+	.	+	+	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	1	+	+	.	+	+	.	.	16	44
.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	8	22
2	+	+	1	.	.	.	.	1	3	.	.	.	+	.	.	1	+	.	r	3	+	23	64
+	1	2	.	r	.	.	+	.	+	.	.	1	2	+	+	+	2	2	2	+	.	22	61
+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	r	.	.	1	.	.	16	44
+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	12	33
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	14	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	+	2	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	14	39
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	6	17
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	6	17
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	1	1	+	1	+	1	+	+	1	+	+	.	1	+	1	1	1	1	1	1	+	32	89
1	+	1	1	+	+	1	1	1	.	+	+	1	1	.	1	1	.	.	1	1	.	27	75
.	+	.	.	.	.	1	+	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	9	25
.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	9	25
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
+	+	1	+	.	+	1	1	+	2	.	+	1	+	1	+	+	+	.	+	1	.	30	83
1	1	1	+	+	+	1	+	.	.	2	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	26	72

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<i>Stellaria montana</i>	E1	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Isopyrum thalictroides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.
	<i>Polystichum x bicknellii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum x luerssenii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	Tilio-Acerion (Fraxino-Acerion sensu P. Košir)															
	<i>Arum maculatum</i>	E1	+	.	+	1	+	+	+	1	1	+	+	+	.	1
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	1	1	1	1	+	1	+	+	+	+	.	1	.	1
	<i>Lunaria rediviva</i>	E1	3	3	2	4	2	2	4	r	.	+	1	+	.	+
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	+	1	2	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	+	+	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	+	+	+	+	+	.	.	1	.	.	+	.	.	+
	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	+	1	1	+	+	+	.	+	r	.	.	.	.	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	+	+	1	+	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	+	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	+	+	+
	<i>Ulmus glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	1	+	+	.	+	+	+	.	+	.	.	.	1
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	+	+	.	+	1	1	+	+	1	+	.	.	+	.
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	+	+	+	+	+	.	1	.	+	+	.	1	.	+
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	+	.	+	+	.	+	+	.	.	+	.	.	.	+
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2b	+	.	+	.	.	.	1	+	+	1	.	.	.	.
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2a	+	.	1	.	.	.	.	+	1	1	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E3b	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	r	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2b	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hesperis candida</i>	E1	r	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.
.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	8	22
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5	14
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	+	+	+	1	+	.	+	.	1	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	+	.	26	72
1	+	+	+	+	+	+	.	+	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	22	61
+	1	1	1	.	1	1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	20	56
.	1	.	+	.	.	1	r	+	1	.	1	r	.	.	.	.	.	+	r	1	+	20	56
.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	8	22
.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	19
.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	+	+	.	+	13	36
.	.	.	+	.	+	+	.	.	1	+	+	+	+	1	1	.	.	.	.	1	.	19	53
.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	2	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	14	39
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	6	17
.	r	.	+	.	+	+	.	.	.	+	1	+	.	.	+	1	.	.	.	1	+	18	50
r	+	+	.	+	+	1	.	.	+	.	.	+	1	.	+	1	.	+	+	.	.	20	56
.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14
+	+	.	1	.	.	+	+	+	+	+	+	r	.	.	.	.	.	.	.	2	.	19	53
+	+	.	+	1	.	.	1	+	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	18	50
.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	17	47
+	.	+	.	+	.	+	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	39
.	+	+	+	+	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	12	33
+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	1	.	11	31
1	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	10	28
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14
r	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	19
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<i>Asperula taurina</i>	E1	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2a	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Petasites albus</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corydalis solida</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum braunii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Impatiens noli-tangere</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Thalictrum aquilegifolium</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AF	Aremonio-Fagion															
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	+	+	+	+	+	.	+	.	+	1	.	+	1	+
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	.	+	.	.	.	+	.	1	1	+	1	+	.	1
	<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.	.	.	.
	<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	1	1	1	.	.	2	.	+	.	2	+	+	.	.
	<i>Daphne laureola</i>	E2a	+	r	+	+	.	+	.	.	.	+	+	.	.	+
	<i>Euphorbia carniolica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Epimedium alpinum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Omphalodes verna</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ruscus hypoglossum</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anemone x pittonii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Knautia drymeia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Vicia oroboides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
EC	Erythronio-Carpinion															
	<i>Helleborus odoratus</i>	E1	+	1	1	+	+	+	+	1	1	1	1	1	1	1
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	+	+	+	+	+	+	.	.	+	.	+	.	+	.
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	1	.	.	.	+	+	.	.	.	+	1	1	2	1
	<i>Crocus vernus</i> subsp. <i>vernus</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lonicera caprifolium</i>	E2	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
AU	Alno-Ulmion															
	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Viburnum opulus</i>	E2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus caesius</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	+	+	.	1	.	+	+	1	+	1	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	29	81
+	1	1	+	1	2	1	1	+	.	2	2	+	.	.	+	+	+	.	.	+	.	24	67
+	.	+	1	1	.	.	+	+	1	+	1	1	1	.	.	.	1	+	1	1	+	20	56
.	1	1	+	1	+	+	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	19	53
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	14	39
.	.	.	1	+	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	+	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
1	+	+	1	1	+	.	1	1	1	+	1	1	1	.	.	1	1	1	1	1	1	33	92
1	+	.	+	1	.	+	+	.	.	.	.	1	+	1	+	+	+	+	+	.	+	24	67
1	1	1	1	1	.	.	2	1	2	1	2	1	1	.	+	1	.	.	.	.	1	23	64
.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	1	7	19
r	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	3	8
+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	19
.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	6	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	3	8

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Deschampsia caespitosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Alnus glutinosa</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Alnus incana</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Alnus incana</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Festuca gigantea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Geranium phaeum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Matteuccia struthiopteris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
F	<i>Fagetalia sylvaticae</i>															
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	+	+	+	1	1	+	+	1	1	1	1	1	1	+
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	+	.	+	+	+	.	.	1	+	+	1	1	+	1
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	+	.	.	3	2	2	.	+	1	2	2	2	.	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	+	+	1	1	1	2	+	.	1	1	1	1	3	+
	<i>Carpinus betulus</i>	E2b	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Carpinus betulus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	+	+	.	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	+	+	.	.	+	+	+	+	+	+	.	+	1	+
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	+	+	+	+	1	1	+	.	1	1	+	+	+	.
	<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	+	.	.	+	+	.	.	+	+	+	+	+	+	+
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	+	.	.	+	1	.	+	1	.	+	+	+	1	.
	<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	.	+	.	.	r	+	.	.	.	.	+	+	+	+
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	+	+	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.	+
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	+	+	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	+	1	1	+	+	.	+	+	+	.	.	.	+	+
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	1	+	1	1	.	+	+	.	+	1	.	+	.	.
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	+	.	.	.	+	1	+	+	+	1	+	+	+	+
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	1	.	1	1	.	+	.	.	1	.	+	+	+	1
	<i>Actaea spicata</i>	E1	+	+	+	.	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	+	.	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	+	.

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3	8
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
1	+	+	1	1	1	1	1	.	1	+	1	1	+	1	+	1	1	1	2	1	+	35	97
+	+	1	+	1	1	+	1	+	+	+	+	1	+	1	+	+	+	1	1	+	+	33	92
1	1	.	2	2	3	3	1	2	+	+	.	1	2	+	.	.	+	.	2	.	.	24	67
1	+	+	1	1	.	1	+	+	.	.	+	1	1	1	1	1	1	3	1	+	1	32	89
.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	1	.	.	.	.	+	+	12	33
+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.	6	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	5	14
1	+	1	+	+	.	+	+	1	1	1	1	1	1	.	+	1	+	1	2	1	.	32	89
1	1	1	+	+	+	1	1	1	+	1	2	+	1	.	+	1	.	.	.	+	+	32	89
+	.	+	+	1	+	+	+	+	1	+	+	+	1	1	+	+	+	1	1	+	.	31	86
+	.	+	1	1	2	1	2	2	1	+	+	+	+	+	+	1	1	+	.	.	.	30	83
1	+	+	+	.	+	+	+	.	+	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	28	78
+	+	.	+	+	.	+	+	+	1	+	+	+	.	1	1	.	1	1	1	+	+	27	75
+	+	+	+	+	+	+	1	+	.	.	.	+	+	+	.	+	+	+	.	+	+	24	67
+	+	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	1	+	1	+	+	.	+	.	.	.	23	64
.	.	.	+	+	+	1	+	r	+	.	+	+	.	+	+	+	.	.	.	.	+	21	58
1	+	.	+	.	+	+	.	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.	+	.	+	.	21	58
+	.	+	.	.	+	.	1	1	.	+	1	+	+	.	.	+	.	.	.	+	.	20	56
+	.	.	+	.	+	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	19	53
+	1	+	+	.	.	+	1	+	1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	19	53
.	.	.	+	+	.	+	.	.	+	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	18	50
.	.	.	1	1	+	.	+	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	1	+	18	50

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
<i>Salvia glutinosa</i>	E1	.	.	.	1	+	+	+	+	.	.	.	.	.	+
<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	.	.	.	.	.	+	.	.	+	r	.	+	+	.
<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.
<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Paris quadrifolia</i>	E1	+	+	+	1	1	+	+	1	.	.	.	.	.	.
<i>Cardamine impatiens</i>	E1	+	+	+	+	1	.	.	.	+	+	+	+	+	.
<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	+	1	1	.	.	1	1	.	.	.	.	+	+	2
<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	+	+	.	1
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.
<i>Melica nutans</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.
<i>Mycelis muralis</i>	E1	.	.	.	+	+	+	+	.	+	+	.	+	+	+
<i>Allium ursinum</i>	E1	.	.	.	1	1	3	.	+	.	.	.	+	.	+
<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	+	.	.
<i>Corydalis cava</i>	E1	.	1	1	.	+	+	.	1	2	+	+	.	.	1
<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+
<i>Circaea lutetiana</i>	E1	+	.	+	1	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.
<i>Carex sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
<i>Myosotis sylvatica</i>	E1	+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.
<i>Galium odoratum</i>	E1	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Festuca altissima</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.
<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
<i>Prunus avium</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
<i>Prunus avium</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
<i>Prunus avium</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Prunus avium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
<i>Leucojum vernum</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Lilium martagon</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.
.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	+	1	+	+	.	.	.	.	+	.	.	18	50
r	.	.	+	r	3	+	.	.	.	r	.	r	1	.	+	r	.	.	.	+	.	16	44
+	.	.	+	.	1	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	9	25
.	.	+	1	.	2	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	+	.	+	11	31
r	.	+	+	+	1	.	+	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	11	31
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	+	+	+	.	.	+	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	16	44
+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	39
2	2	2	.	.	1	2	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	39
.	+	1	+	.	+	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	14	39
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	+	.	+	.	.	12	33
+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	12	33
+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	33
.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	3	.	.	.	+	11	31
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	11	31
1	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	11	31
+	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	28
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	+	+	r	.	.	8	22
+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	22
.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	6	17
.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	+	4	11
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<i>Laburnum alpinum</i>	E2b	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sanicula europaea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Bromopsis ramosa</i> subsp. <i>benekenii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Epilobium montanum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lonicera alpigena</i>	E2	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Phyteuma spicatum</i> subsp. <i>coeruleum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>															
	<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	.	.	.	r	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.
	<i>Cornus mas</i>	E2b	+	.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	+	.	.
	<i>Cornus mas</i>	E2a	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lathyrus venetus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.
	<i>Quercus cerris</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.
	<i>Aristolochia lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tamus communis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Arabis turrata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Orchis signifera</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asparagus tenuifolius</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Betonica officinalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sorbus aria</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sorbus aria</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tanacetum corymbosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>															
	<i>Castanea sativa</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Festuca heterophylla</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex montana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Quercus robur</i>	E3	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus hirtus</i> agg.	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QF	<i>Quercio-Fageteta</i>															

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	+	r	+	.	12	33
r	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	11	31
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	8
+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	l	.	.	.	8	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	r	.	.	5	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	l	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	2	6
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Vinca minor	E1	1	1	1	1	1	1	+	+	1	1	2	2	2	1
Corylus avellana	E3a	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Corylus avellana	E2b	1	1	1	2	1	1	1	1	+	+	+	+	+	1
Corylus avellana	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Corylus avellana	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.
Carex digitata	E1	+	+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	+	+	+
Acer campestre	E3b	.	.	.	2	.	+	.	r	+	+	.	.	.	.
Acer campestre	E3a	1	+	+	1	1	+	+	.	+	+	1	+	+	+
Acer campestre	E2b	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.
Acer campestre	E2a	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+
Acer campestre	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	+
Hedera helix	E3a	+	+	+	+	1	1	.	.	+	+	1	1	+	.
Hedera helix	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Hedera helix	E1	+	.	.	+	.	.	+	+	+	+	1	+	1	.
Aegopodium podagraria	E1	.	.	.	1	+	+	+	1	.	.	1	.	.	+
Hepatica nobilis	E1	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	1	1	+	+
Lonicera xylosteum	E2	+	1	.	+	.	+	+	r	+	+	.	+	.	+
Listera ovata	E1	+	1	.	+	+	.	+	+	.	.	+	.	.	r
Clematis vitalba	E2b	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Clematis vitalba	E2a	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+
Moehringia trinervia	E1	.	.	.	+	+	+	.	+	+	+	.	+	+	+
Crataegus laevigata	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.
Crataegus laevigata	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	1	1	.	+
Ranunculus ficaria	E1	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	+
Anemone nemorosa	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
Melica uniflora	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
Cerastium sylvaticum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
Dactylis polygama	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+
Taxus baccata	E3a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Taxus baccata	E2b	.	r	1	.	r	r	.	.	.	.	.	.	.	.
Taxus baccata	E2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	r

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.
1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	+	36	100
.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	7	19
+	+	1	+	.	1	+	1	+	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	35	97
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	2	6
.	+	+	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	10	28
+	+	.	+	+	+	1	+	+	+	+	1	+	1	1	+	+	.	1	+	.	+	32	89
+	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+	+	1	1	.	+	+	+	.	+	+	.	19	53
+	+	+	1	+	+	+	1	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	+	+	.	.	27	75
.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	+	1	+	.	12	33
.	+	+	.	+	+	+	+	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	1	.	.	21	58
+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	9	25
+	1	1	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+	1	1	1	1	1	1	1	.	.	26	72
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	1	.	3	8
+	.	.	+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	+	+	.	+	1	1	.	.	+	20	56
+	.	+	1	+	+	+	1	1	1	.	+	1	.	+	.	1	+	.	+	+	1	24	67
+	.	+	+	1	+	1	.	+	+	1	1	.	1	.	.	1	+	+	.	+	1	23	64
+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	r	.	+	+	.	r	.	.	+	+	.	23	64
+	.	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	+	+	.	20	56
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	5	14
+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	+	+	+	.	.	.	14	39
+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	13	36
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	7	19
r	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	r	.	.	10	28
+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	9	25
+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	8	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	1	.	+	+	.	.	.	8	22
+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	7	19
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	7	19
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7	19
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	6	17

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<i>Taxus baccata</i>	E1	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rosa arvensis</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
	<i>Anemone ranunculoides</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.
	<i>Lathraea squamaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+
	<i>Scilla bifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Quercus petraea</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
	<i>Carex pilosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hemerocallis lilioasphodelus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Malus sylvestris</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Pyrus pyraister</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ranunculus auricomus</i> agg.	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Spiraea chamaedryfolia</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
RP	Rhamno-Prunetea															
	<i>Euonymus europaea</i>	E2b	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euonymus europaea</i>	E2a	+	+	.	+	+	+	.	.	+	.	+	1	+	+
	<i>Euonymus europaea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2b	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	.	.
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	.	.
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2a	+	.	.	.	r	+	+	+	.	.	.	.	.	+
	<i>Ligustrum vulgare</i>	E2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viburnum lantana</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Prunus spinosa</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rosa canina</i>	E2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus dumetorum</i> s. lat.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EP	Erico-Pinetea															
	<i>Carex alba</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cirsium erisithales</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	2	4	11
+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	1	6	17
1	.	+	+	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	+	+	+	+	+	.	2	23	64
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	1	2	1	+	.	.	.	.	.	.	+	.	11	31
.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	+	9	25
r	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	10	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7	19
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	8	22
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	+	+	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
VP	Vaccinio-Piceetea															
	Oxalis acetosella	E1	.	+	+	+	.	.	+	1	+	.	1	+	.	1
	Solidago virgaurea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+
	Aposeris foetida	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	Veronica urticifolia	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	+	.	+
	Gentiana asclepiadea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Picea abies	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Picea abies	E3a	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
	Picea abies	E2b	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Picea abies	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Saxifraga cuneifolia	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Abies alba	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Calamagrostis arundinacea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Luzula luzuloides	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Luzula pilosa	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Maianthemum bifolium	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Valeriana tripteris	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Phegopteris connectilis	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TG	Trifolio-Geranietea															
	Campanula rapunculoides	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	+	1	+
	Verbascum alpinum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Viola hirta	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Lilium bulbiferum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Physalis alkekengi	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Vicia sylvatica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Vincetoxicum hirundinaria	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MA	Molinio-Arrhenatheretea															
	Anthriscus sylvestris	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
	Angelica sylvestris	E1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	Colchicum autumnale	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Taraxacum officinale	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.
1	1	.	+	1	1	1	1	1	.	+	+	.	1	+	+	.	+	.	+	+	.	25	69
+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	+	.	+	+	.	.	.	+	+	.	12	33
.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	r	.	1	.	.	.	+	.	1	.	9	25
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	6	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	3
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	3
+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	1	+	.	13	36
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	3
+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	17
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<i>Veronica chamaedrys</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ES	<i>Elyno-Seslerietea</i>															
	<i>Sesleria caerulea</i> subsp. <i>calcaria</i>	E1	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MuA	<i>Mulgedio-Aconitetea</i>															
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	.	+	.	+	+	.	+	1	+	+	+	.	.	+
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Milium effusum</i>	E1	+	+	+	+	.	.	+	+	+	+	.	.	+	.
	<i>Silene dioica</i>	E1	+	+	+	+	+	.	.	+	+	.	.	.	+	.
	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Saxifraga rotundifolia</i>	E1	.	+	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aconitum deganii</i> subsp. <i>paniculatum</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Doronicum austriacum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Senecio nemorensis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Phyteuma ovatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Veratrum album</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
TR	<i>Thlaspietea rotundifolii</i>															
	<i>Arabis alpina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Cerastium subtriflorum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Gymnocarpium robertianum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Molopospermum peloponnesiacum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AT	<i>Asplenietea trichomanis</i>															
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	.	+	+	+	+	+	+	+	+	1	.	+	+	+
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+
	<i>Saxifraga petraea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	+	+	r
	<i>Cardaminopsis arenosa</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	+	+	+
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polypodium interjectum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+
	<i>Ceterach officinarum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	+	+
	<i>Sedum maximum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	
+	+	.	+	.	+	+	+	+	+	+	.	+	+	1	+	.	+	+	+	+	+	.	26	72
.	.	.	1	+	+	.	.	.	+	+	.	+	.	+	+	.	.	.	.	+	.	13	36	
.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	31	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	22	
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6	
.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	6	
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6	
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6	
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6	
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	
+	.	+	.	.	+	.	+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	.	+	+	+	.	27	75	
+	1	+	.	.	+	+	+	.	.	+	+	.	+	+	.	+	.	+	.	+	.	24	67	
.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	r	.	.	.	.	.	10	28	
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	9	25	
.	.	+	.	.	+	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	17	
.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	17	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14	
r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	2	6	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	3	

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EA	<i>Epilobietea angustifolii</i>															
	<i>Galeopsis speciosa</i>	E1	+	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hypericum hirsutum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Arctium nemorosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Eupatorium cannabinum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
GU	<i>Galio-Urticetea</i>															
	<i>Glechoma hederacea</i>	E1	+	+	.	.	1	+	.	+	.	.	+	+	.	.
	<i>Urtica dioica</i>	E1	1	1	.	1	+	.	1	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Geum urbanum</i>	E1	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+
	<i>Lamium maculatum</i>	E1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Stellaria neglecta</i>	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+
	<i>Alliaria petiolata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.
	<i>Parietaria officinalis</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
O	Druge vrste (Other species)															
	<i>Juglans regia</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	r
	<i>Juglans regia</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Vicia</i> sp.	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Fragaria vesca</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Robinia pseudacacia</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Robinia pseudacacia</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aesculus hippocastanum</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex</i> sp.	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Elaeagnus angustifolia</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
	<i>Prunus laurocerasus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)															
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	2	1	2	2	1	1	.	+	+	2	2	2	2	1
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	+	.	.	.	1	+	+	2	1	+	+	+	1
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	+	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	.	+	.	1	.	1	.	.	+	.	+	.	.	.
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	1	1	1	+	.	.	1	.	+	+	+	.	.	1

GOZDOVI PLEMITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	9	25
+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	22
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	17
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	r	.	.	6	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	3	1	1	+	1	+	+	+	1	+	1	1	1	1	1	1	1	2	1	+	.	34	94
+	+	1	+	+	2	1	.	+	.	1	+	+	.	+	1	.	.	.	.	.	.	23	64
.	1	+	1	1	2	1	+	.	.	+	1	1	1	.	.	+	.	1	2	+	.	22	61
+	+	+	+	+	1	+	.	.	.	.	1	.	+	1	1	.	.	+	+	.	.	18	50
2	1	1	+	.	1	+	.	+	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	50

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Anomodon attenuatus	E0	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	1	.	.	.
Brachythecium rutabulum	E0	2	1	.	1	1	1	2	.	+	+	1	.	2	.
Neckera crispa	E0	.	+	+	.	.	+	.	.	1	1	.	+	+	.
Neckera complanata	E0	.	.	+	+	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.
Plagiochila porelloides	E0	.	.	.	+	.	+	+	.	+	+	.	.	.	+
Thuidium tamariscinum	E0	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
Anomodon viticulosus	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	1	+	.
Fissidens dubius	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Metzgeria furcata	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.
Mnium sp.	E0	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+
Conocephalum conicum	E0	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Homalothecium lutescens	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.
Mnium thomsonii	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+
Plagiommium cuspidatum	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
Hypnum cupressiforme	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Porella platyphylla	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Peltigera canina	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
Atrichum undulatum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Fissidens taxifolius	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Homalothecium sericeum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
Plagiothecium denticulatum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Polytrichum formosum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Brachythecium velutinum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bryum sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Homalothecium philippeanum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mnium marginatum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Mnium stellare	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Plagiochila asplenioides	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Plagiothecium sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
Racomitrium sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rhytidiadelphus triquetrus	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Rhytidium rugosum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Schistidium apocarpum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	Pr.	Fr.
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	1	.	.	+	+	1	2	2	+	.	15	42
1	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	15	42
.	.	.	+	.	+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	2	.	.	15	42
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	+	.	1	.	.	11	31
.	.	.	+	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	31
.	+	.	1	.	1	+	.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	9	25
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	8	22
.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	7	19
.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	17
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	6	17
.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	5	14
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14
.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	6
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	2	6
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3

Tabela 7: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova typicum var. *Lunaria rediviva***Table 7:** *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova typicum var. *Lunaria rediviva*

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		490	520	300	520	240	370	480	200	270	410	450	700	820
Lega (Aspect)		NE	N	N	NE	N	W	SW	0	NE	NE	NW	SE	W
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		10	10	30	35	30	25	5	0	20	10	20	20	15
Matična podlaga (Parent material)		ALR	ALR	A	AR	A	FA	AF	AF	AG	AL	AL	AR	AF
Tla (Soil)		Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	R	R	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko
Kamnitost v % (Stoniness in %)		20	40	80	60	30	80	30	0	40	80	80	70	70
Zastiranje v % (Cover in %):														
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	80	80	70	80	90	70	70	80	70	70	70	90	80
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	10	10	20	10	20	20	10	20	20	10	10		10
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	30	40	30	10	5	20	10	20	30	10	20	20	20
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	70	60	60	70	80	60	70	90	70	60	20	60	40
Mahovna plast (Moss layer)	E0	10	20	30	20	30	30	10	20	20	30	40	20	10
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	40	50	35	60	45	45	40	40	45	35	35	35	35
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	30	34	20	25	26	25	28	30	25	25	24	25	22
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	200	400	200	400	200	200	200	200	200	200	200	200	200
Število vrst (Number of species)		73	62	92	57	60	67	58	62	64	65	54	69	78
Datum popisa (Date of taking relevé)		6/15/2004	6/15/2004	5/5/1995	5/23/1996	5/21/1993	4/20/2000	5/9/2001	5/23/2000	4/14/2000	5/15/2001	5/9/2001	4/14/1997	4/21/2000
Nahajališče (Locality)		Foni	Foni	Kolovrat	Kolovrat	dolina Idrije	Močila	dolina Idrije	Ukanje	Mlinsko	Vogrinka	dolina Idrije, Matevž	Kamnica	Livške Ravne
Kvadrant (Quadrant)		9847/2	9847/2	9747/4	9747/4	9947/1	9847/4	9847/2	9947/1	9747/4	9847/2	9847/2	9848/1	9847/2
Razlikovalne vrste asociacije (Differential species of association)														
F <i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	4	5	4	3	3	2	3	4	3	3	3	4	3
F <i>Fraxinus excelsior</i>	E3a	1	.	.	.	+	.	1	.	.	+	r	+	+
F <i>Fraxinus excelsior</i>	E2b	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.
F <i>Fraxinus excelsior</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.
F <i>Fraxinus excelsior</i>	E1	1	1	.	1	.	.	+	.	.	+	.	+	1
F <i>Tilia cordata</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	+

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35		
340	300	300	450	260	250	270	280	220	230	310	320	330	270	310	320	240	240	450	480	370	550		
NE	S	NW	NE	NE	NE	N	NW	N	NE	NE	E	NE	SW	N	NW	E	NE	W	SW	NW	E		
5	5	5	25	30	25	25	25	15	10	5	5	20	25	30	15	10	10	35	20	35	30		
A	AR	AL	ARG	A	A	A	A	A	A	AL	AL	AR	A	AF	AF	AP	AP	AR	A	A	M		
Ko	Ko	R	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Rj	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko		
30	20	20	70	70	20	50	90	10	30	30	20	80	80	50	80	80	90	90	90	90	40		
80	80	80	70	70	80	90	90	70	80	80	80	80	70	90	70	80	80	80	80	70	60		
10	10	10	10	20	10	10	10	20	10	10		20	10	10	20	20	10	5		10	30		
30	40	5	30	10	20	20	20	10	30	10	20	10	40	20	30	30	40	20	20	40	50		
70	70	80	60	60	70	70	40	90	80	80	80	70	40	40	40	60	50	70	80	50	70		
20	20	10	30	10	10	20	60	5	10	20	10	40	30	30	50	20	30	30	20	30	30		
35	35	40	35	60	40	40	40	40	45	25	20	25	50	50	40	45	35	40	40	40	30		
26	25	25	24	25	25	25	24	28	25	24	17	18	28	25	24	25	26	28	28	26	16		
100	100	200	200	400	400	200	200	200	400	400	100	200	400	200	400	200	200	200	200	200	200		
87	92	56	86	65	62	66	53	63	64	61	65	49	81	54	61	78	66	85	77	78	72		
4/14/1997	4/14/1997	6/10/1991	4/14/1997	4/23/2002	4/3/2002	4/3/2002	4/2/1997	5/5/1995	4/3/2002	4/25/2003	4/25/2003	4/25/2003	4/14/1999	4/1/1998	4/20/2000	4/23/2002	4/23/2002	5/25/1995	5/25/1995	4/22/2003	6/8/2005		
Kamnica	Kamnica	Avška Osojnica	Kamnica	Hotešk	Kolovrat	Kolovrat	Zadlaščica	Kolovrat	Kolovrat	dolina Tolminke	dolina Tolminke	dolina Tolminke	Kozjak	Kosi	Močila	Hotešk	Hotešk	Sopotnica	Sopotnica	Poljubinj	Stržišče		
9848/1	9848/1	9948/1	9848/1	9848/4	9848/1	9848/1	9748/3	9747/4	9748/3	9748/3	9748/3	9748/3	9747/2	9847/4	9847/4	9848/4	9848/4	9748/3	9748/3	9848/2	9749/4		
3	2	1	2	.	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4	3	1	4	5	4	2	34	97
+	1	+	+	.	.	.	.	1	1	.	.	+	.	+	.	.	.	+	+	.	17	49	
+	1	.	.	.	1	.	.	.	.	1	1	.	2	.	.	1	+	.	.	.	11	31	
.	.	+	.	+	.	+	.	.	+	.	+	.	1	.	1	1	1	.	.	.	1	12	34
+	.	.	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	1	.	1	+	+	+	+	+	1	18	51
.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	r	8	23

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	<i>Tilia cordata</i>	E3a	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	r	+	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3a	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QF	<i>Veratrum nigrum</i>	E1	.	.	+	2	.	.	.	r	1	+	+	.	.
QP	<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
Geografske razlikovalne vrste (Geographical differential species)															
AF	<i>Anemone trifolia</i>	E1	1	1	1	1	.	+	+	+	+	+	+	1	+
AF	<i>Geranium nodosum</i>	E1	1	1	+	.	+	+	1	+	.	+	+	+	+
F	<i>Lathyrus vernus</i> subsp. <i>flaccidus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.
PA	<i>Tephrosia pseudocrispa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MuA	<i>Aconitum angustifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PA	<i>Polysticho-Acerion</i>														
	<i>Lamium orvala</i>	E1	1	1	+	.	+	+	.	1	+	1	+	2	+
	<i>Stellaria montana</i>	E1	.	r	+	.	.	.	+	+	+	1	1	+	+
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	+	+	1	1	2	2	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Isopyrum thalictroides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Scopolia carniolica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.
	<i>Polystichum x bicknellii</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Tilio-Acerion</i> (<i>Fraxino-Acerion</i> sensu P. Košir)														
	<i>Arum maculatum</i>	E1	+	1	1	+	1	+	+	1	1	+	1	+	+
	<i>Lunaria rediviva</i>	E1	3	1	1	+	.	1	4	+	2	2	2	1	1
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	+	+	1	+	.	.	+	1	1	+	.	+	1
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	.	+	+	+	+	.	+	.	+	.	.	r	+
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	.	.	.	+	.	+	r	.	+	+	.	+	+
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	1	.	+	+	1	2	.	.	2	+	+	1	2
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	.	1	+	+	.	.	+	.	1	+	.	+	+

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
+	.	.	1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	6	17
+	+	.	+	+	1	.	.	+	+	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	+	+	14	40
.	+	.	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	8	23
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
r	r	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	+	.	1	+	+	.	.	12	34
.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	r	+	7	20
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
r	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	+	r	+	+	.	.	.	8	23
.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	6	17
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	4	11
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	6	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	7	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	r	.	5	14
1	+	1	1	+	1	1	+	1	+	.	.	.	1	+	1	.	.	.	+	1	1	28	80
+	1	.	1	.	1	+	+	+	+	+	+	+	.	+	.	+	+	1	+	.	.	27	77
+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	4	11
.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	3	9
+	+	1	1	2	.	.	.	+	.	1	2	+	+	+	1	2	2	+	1	2	1	29	83
1	1	1	1	+	.	+	+	+	.	3	1	1	.	.	.	.	.	+	+	+	.	23	66
.	+	+	+	2	1	1	1	+	+	r	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	20	57
.	.	+	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	1	1	1	1	1	1	+	+	1	1	1	1	1	1	+	1	1	1	+	1	1	34	97
1	+	2	1	.	+	1	+	1	2	1	1	3	.	r	.	.	.	1	3	2	3	29	83
1	1	+	+	1	1	1	1	.	1	1	1	+	1	.	.	.	.	1	1	1	1	27	77
+	+	+	+	+	+	+	+	.	1	+	+	+	+	+	.	.	+	.	.	+	.	24	69
+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	2	22	63
.	.	+	+	2	.	.	.	+	+	.	.	+	.	r	+	.	.	+	.	.	+	20	57
+	.	+	+	+	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	34
.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	12	34

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	1	1	+	1	.	.	.	.	.	+	+	+	+
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	.	.	+	.	+	.	+	+	.	+	+	+	+
	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	r	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	1	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.
	<i>Ulmus glabra</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	1	1	+	1	+	.	+	+	.	.	+	.	.
	<i>Petasites albus</i>	E1	+	1	+	.	.	.	+	.	1	.	+	1	+
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	.	+	.	+	.	.	.	+	+	1	.	+
	<i>Polystichum braunii</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	1	.	.
	<i>Corydalis solida</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E1	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Impatiens noli-tangere</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Scrophularia vernalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asperula taurina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cardamine flexuosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Thalictrum aquilegifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum x illyricum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
AF	<i>Aremonio-Fagion</i>														
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	1	+	1	.	1	+	1	+	1	1	1	.	+
	<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	+	1	+	1	.	+	+	+	.	.	.	+	+
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	+	+	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Omphalodes verna</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	1	.	.
	<i>Euphorbia carniolica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anemone x pittonii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
EC	<i>Erythronio-Carpinion</i>														
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	.	.	.	.	+	1	1	1	.	1	.	.	+
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	.	.	+	+	.	.	+	+	.	.	.	+	+
	<i>Helleborus odoratus</i>	E1	.	+	.	1	.	.	+	.	.	1	+	+	.
	<i>Crocus vernus</i> subsp. <i>vernus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	+
	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	1	+	+	.	10	29
.	.	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	16	46
.	+	+	1	.	+	.	+	+	.	1	.	.	1	.	.	.	.	+	+	.	1	19	54
1	+	+	+	.	+	+	+	+	.	+	1	2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	15	43
+	1	+	.	.	.	+	.	.	.	1	+	1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	11	31
1	1	.	.	.	.	+	.	.	+	+	1	1	+	.	.	+	.	1	+	+	.	16	46
1	.	+	+	.	+	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	+	+	+	+	1	.	18	51
.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	4	11
1	1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	17	49
+	+	+	+	.	.	.	.	+	.	2	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	17	49
+	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	12	34
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	8	23
.	.	.	.	.	2	1	.	.	1	1	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	6
.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
1	1	1	.	.	.	.	.	+	.	2	1	+	.	.	.	.	+	+	.	+	.	21	60
.	+	.	+	+	2	2	1	1	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	57
+	+	.	+	.	+	+	+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	17	49
.	+	.	+	+	+	+	.	1	1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	12	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	5	14
.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
1	1	3	1	.	1	1	1	+	+	1	1	2	1	2	1	1	+	1	1	+	1	27	77
+	1	.	+	.	+	+	.	+	+	+	.	+	+	+	.	.	+	.	+	+	+	21	60
+	1	1	1	+	1	+	+	1	1	+	.	.	1	.	.	.	.	.	+	+	.	20	57
.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	10	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	r	.	+	4	11

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
AU	Alno-Ulmion														
	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+
	<i>Viburnum opulus</i>	E2	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Alnus glutinosa</i>	E3	.	.	.	.	.	.	2	1	.	r	.	.	.
	<i>Caltha palustris</i>	E1	+	.	.	.	.	.	+	+	.	r	.	.	+
	<i>Deschampsia caespitosa</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+
	<i>Alnus incana</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus caesius</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Cardamine amara</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex pendula</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Festuca gigantea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Petasites hybridus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Equisetum hyemale</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.
F	Fagetalia sylvaticae														
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	1	1	1	1	1	1	1	+	1	+	+	1	+
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	1	1	1	1	2	1	+	1	1	1	1	+	+
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	1	1	+	1	+	1	.	+	1	+	1	+	+
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	r	r	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	r	.	+	.	1	1	+	1	1	1	.	+	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E2b	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	2	2	+	+	+	+	.	+	1	1	.	+	.
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	+	+	+	+	+	.	+	1	.	+	+	1	1
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	+	.	1	.	1	+	1	+	.	+	+	+	+
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	.	.	+	1	.	.	+	+	.	+	.	+	+
	<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	2	2	2	2	3	2	+	.	2	+	.	2	.
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	+	+	+	1	.	+	+	.	.	+	.	+	.
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	+	1	.	+	.	1	.	.	1	.	+	+	+
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	+	1	+	.	+	+	+	.	+	+	.	.	+
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	1	1	1	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	1	1	+	+	+	.	+	.	.	+	+	+	+
	<i>Actaea spicata</i>	E1	.	1	+	.	+	+	+	.	+	.	+	.	+
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	+	.	+	+	.	+	.	.	1	.	+	+	+
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	+	+	+	.	+	+

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	10	29
.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	6	17
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	3
r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
1	1	1	1	+	+	1	+	1	1	1	1	+	1	+	1	1	1	1	1	1	1	35	100
1	1	.	1	1	.	1	1	+	+	+	1	1	2	1	1	1	1	2	1	2	1	33	94
1	1	1	1	1	+	+	1	+	+	+	+	1	.	1	.	1	1	1	1	1	2	32	91
.	2	2	+	+	+	.	+	+	+	+	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	2	17	49
+	1	1	1	+	1	+	+	1	1	+	.	+	1	1	+	1	+	1	+	+	.	29	83
.	1	.	.	.	.	.	.	1	+	1	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	1	11	31
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
.	1	1	1	.	+	+	1	+	1	1	+	+	.	+	+	+	+	+	+	+	1	29	83
+	+	+	+	+	.	+	.	+	+	1	+	+	.	+	+	+	+	1	+	+	.	29	83
1	1	1	+	+	.	.	.	+	+	+	+	.	+	1	+	+	+	+	+	+	+	28	80
+	+	1	+	1	.	+	+	+	1	1	2	2	.	.	.	+	+	+	1	1	1	25	71
1	+	2	2	1	1	+	.	1	+	+	1	+	.	.	.	+	+	.	.	1	.	25	71
+	+	.	+	+	1	.	.	+	+	+	+	.	+	.	.	+	+	+	+	+	+	24	69
.	+	.	.	1	1	+	.	.	1	+	.	+	1	1	+	1	1	+	1	2	1	24	69
.	+	.	+	1	+	+	1	+	+	.	+	+	1	+	.	.	.	+	.	1	+	24	69
.	+	+	+	+	+	1	+	1	.	1	1	.	.	.	+	+	+	.	.	+	.	23	66
.	+	.	1	+	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	+	23	66
+	+	+	1	+	+	+	.	+	+	+	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	+	22	63
.	+	.	+	+	.	+	.	.	.	+	+	.	+	.	+	+	+	+	+	+	+	22	63
+	+	.	+	+	+	+	r	.	.	+	+	.	.	.	+	+	.	+	+	+	+	21	60
1	+	+	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	+	20	57

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	1	1	+	+	+	+	.	.	+	+	.	+	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	.	+	r	+	+	.	.	.	+	.	r	.	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	+	1	1	+	.	+	.	.	.	.	.	r	+
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	r	+
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	+	1	r	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	+	.	.	+	+	.	r	+	.	+	.	.	+
	<i>Corydalis cava</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	.	.	.	1	.	.	.	.	+	+	.	+	.
	<i>Circaea lutetiana</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	+
	<i>Myosotis sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.
	<i>Cardamine impatiens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	+	+	.	+	.	.	r	.	.	.	.	+	.
	<i>Galium odoratum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Festuca altissima</i>	E1	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+
	<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Prunus avium</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Prunus avium</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Prunus avium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Allium ursinum</i>	E1	.	.	.	.	.	2	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Leucojum vernum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Sanicula europaea</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Laburnum alpinum</i>	E2b	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Laburnum alpinum</i>	E2a	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lilium martagon</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Neottia nidus-avis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Poa nemoralis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>														

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
.	.	.	+	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	18	51
r	r	2	r	.	r	.	.	+	r	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	15	43
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	9	26
.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	13	37
.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	23
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	14	40
+	.	.	1	2	+	1	1	1	+	1	1	2	+	.	.	.	.	.	+	.	.	14	40
+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	1	+	+	.	+	.	13	37
+	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	+	+	+	.	13	37
+	.	.	+	1	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	1	12	34
.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	11	31
+	+	.	+	+	+	+	.	+	.	+	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	11	31
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.	+	.	10	29
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	1	.	+	.	.	+	.	1	.	+	+	10	29
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	10	29
.	.	1	2	.	+	+	.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	8	23
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	20
.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	7	20
+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	5	14
.	.	.	+	+	r	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	1	3
.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	<i>Cornus mas</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cornus mas</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Arabis turrita</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lathyrus venetus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Orchis signifera</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>														
	<i>Quercus robur</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Castanea sativa</i>	E3	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Castanea sativa</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
QF	<i>Quercus-Fagetea</i>														
	<i>Corylus avellana</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	1	1	+	+	+	.	+	1	1	+	1	1	+
	<i>Corylus avellana</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	.	1	.	+	+	+	+	1	+	+	+	+
	<i>Vinca minor</i>	E1	1	1	1	+	1	1	+	+	.	+	.	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E3a	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E1	1	+	+	.	+	.	.	+	+	+	.	+	+
	<i>Acer campestre</i>	E3b	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E2b	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E2a	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	1	.	1	+	+	.	.	.	+	.	.	+	.
	<i>Listera ovata</i>	E1	1	.	+	+	.	.	.	+	.	+	.	+	.
	<i>Ranunculus ficaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	2	1
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	1
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex digitata</i>	E1	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E2b	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	.	.	.	.	1	r	.	.	.	.	+	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	1
	<i>Anemone ranunculoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	4	11
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	r	.	3	9
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	3
.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	1	+	.	.	1	+	.	.	.	3	8	23
1	1	.	1	1	.	1	+	1	1	+	+	+	1	1	1	1	1	+	1	+	2	32	91
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
1	1	+	1	1	.	+	+	1	+	1	1	.	1	1	+	1	+	+	1	+	1	30	86
+	1	1	+	.	1	1	1	+	1	1	2	+	2	.	1	+	+	1	+	1	.	28	80
.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	1	+	1	+	+	.	11	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
+	+	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	+	1	+	1	1	+	+	+	+	.	23	66
.	+	.	.	+	.	.	r	+	+	.	.	+	+	.	.	+	2	.	.	.	.	11	31
.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	+	+	.	+	.	+	1	1	+	.	+	+	19	54
+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	+	+	.	.	11	31
+	+	.	+	.	+	+	.	.	+	.	+	+	+	.	+	.	+	+	+	+	.	17	49
.	1	+	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	10	29
+	+	.	+	+	1	+	.	+	+	.	.	+	.	.	.	1	2	.	+	.	.	18	51
+	r	.	.	.	+	+	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	15	43
1	+	1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	1	.	.	+	.	.	14	40
.	+	+	+	1	.	.	.	1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	12	34
+	+	+	+	.	+	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	12	34
.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	+	.	11	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	5	14
+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	+	+	+	+	.	+	.	11	31
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	+	+	.	1	.	.	+	.	+	.	+	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	11	31
.	.	+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	7	20

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	<i>Lathraea squamaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cerastium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Malus sylvestris</i>	E2	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ranunculus auricomus</i> agg.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rosa arvensis</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Spiraea chamaedryfolia</i>	E2	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Melica uniflora</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
RP	Rhamno-Prunetea														
	<i>Euonymus europaea</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euonymus europaea</i>	E2a	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	+	.	+
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
	<i>Rhamnus catharticus</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus dumetorum</i> s. lat.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VP	Vaccinio-Piceetea														
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	1	+	+	.	+	+	+	+	1	+	1	+	+
	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	+	+	.	+	+	.	.	.	r	+	.	.
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	r
	<i>Aposotis foetida</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Picea abies</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.
	<i>Picea abies</i>	E2a	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Valeriana tripteris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Gentiana asclepiadea</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Maianthemum bifolium</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Luzula luzuloides</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Luzula pilosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dryopteris dilatata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Dryopteris expansa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	7	20
.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	.	7	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	4	11
r	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	2	6
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	3
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	3
.	+	.	+	+	+	+	1	.	+	.	.	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.	12	34
+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	1	.	.	.	.	.	11	31
.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	+	+	.	.	.	.	5	14
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	3	9
r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1	1	2	+	+	+	+	+	+	+	1	+	.	.	+	+	1	+	+	+	+	1	32	91
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	7	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	6	17
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	6	17
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	+	5	14
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	3	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	3	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	<i>Phegopteris connectilis</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TG	Trifolio-Geranietea														
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Vicia sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lilium bulbiferum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Vincetoxicum hircundinaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MA	Molinio-Arrhenatheretea														
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	+	+	+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+
	<i>Veronica chamaedrys</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Taraxacum officinale</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anthriscus sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	1	+	.	+	.	.	.
	<i>Colchicum autumnale</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
MuA	Mulgedio-Aconitetea														
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	+	+	+	.	.	+	.	.	+	+	+	+	+
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	+	+	+	.	+	.	+	+	+	.	+	+	1
	<i>Milium effusum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+
	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+
	<i>Doronicum austriacum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.
	<i>Phyteuma ovatum</i>	E1	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Senecio nemorensis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Veratrum album</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Silene dioica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anthriscus nitidus</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Aconitum degenii</i> subsp. <i>paniculatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Geranium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Myrrhis odorata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Saxifraga rotundifolia</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TR	Thlaspietea rotundifoliai														
	<i>Adenostyles glabra</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Arabis alpina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cerastium subtriflorum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AT	Asplenetetea trichomanis														
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	.	+	+	.	+	+	.	.	+	+	+	+	+
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	+	+	.	.	+	+	.	.	+	+	+	.	+
	<i>Saxifraga petraea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+	.	.	7	20
	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3	9
	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	11	31
	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	5	14
	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	4	11
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	+	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	+	+	+	r	+	23	66
	+	+	.	+	.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	19	54
	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	11	31
	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	6	17
	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	4	11
	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	4	11
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	3	9
	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	3
	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	3
	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	+	.	+	+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+	+	+	+	+	23	66
	+	+	.	+	+	.	+	+	.	.	+	.	.	+	+	.	+	+	.	+	.	+	21	60
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	5	14
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	4	11
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2	6

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	<i>Cymbalaria muralis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sedum hispanicum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Sedum maximum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polypodium interjectum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
EA	<i>Epilobietea angustifolii</i>														
	<i>Arctium nemorosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Eupatorium cannabinum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Galeopsis speciosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus idaeus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Stachys sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
GU	<i>Gallo-Urticetea</i>														
	<i>Urtica dioica</i>	E1	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	+	.	+
	<i>Geum urbanum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Glechoma hederacea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Stellaria neglecta</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.
	<i>Parietaria officinalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Alliaria petiolata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
O	Druge vrste (Other species)														
	<i>Juglans regia</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.
	<i>Salix caprea</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Vicia</i> sp.	E1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Cirsium</i> sp.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Fragaria vesca</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hemerocallis fulva</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Juglans regia</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Juglans regia</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Salix eleagnos</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)														
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	1	1	.	.	1	1	+	.	+	1	+	2	1
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	+	2	2	1	2	2	.	+	2	2	3	+	+
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	+	2	.	1	1	.	.	+	1	.	+	1
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	+	1	1	2	2	1	1	1	2	1	2	+	1
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	1	1	1	1	+	1	.	.	+	+	1	+	.
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	.	.
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	+	1	.	+	.	.	1	.	.	.	+
	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	+	+	.	1	.	.	.	.	.	+	.	+	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	3	9
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	+	+	.	+	.	+	.	1	.	.	1	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	22	63
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	4	11
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	4	11
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	4	11
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	2	6
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	3
	+	+	1	1	1	1	1	1	1	1	+	1	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	32	91
	+	+	+	+	+	+	2	2	1	1	1	1	1	+	1	2	.	+	.	+	+	.	31	89
	.	1	1	1	1	+	1	1	1	+	1	2	3	1	+	1	2	2	+	1	1	1	29	83
	1	+	1	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	1	2	+	1	1	+	27	77
	+	.	2	1	.	.	1	+	.	1	.	.	.	2	2	2	+	+	1	1	2	+	25	71
	1	1	.	.	+	.	1	1	.	1	2	2	1	.	+	+	1	1	+	.	2	.	18	51
	.	+	.	+	+	+	1	.	.	1	.	.	.	+	+	.	+	+	.	.	+	.	16	46
	.	.	1	+	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	1	+	+	1	16	46

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Anomodon attenuatus	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.
	Neckera crispa	E0	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	+
	Thuidium tamariscinum	E0	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.
	Conocephalum conicum	E0	.	.	+	.	+	+	+	.	+	.	+	+	+
	Neckera complanata	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	Anomodon viticulosus	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1
	Homalothecium lutescens	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	Mnium sp.	E0	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	+
	Plagiothecium denticulatum	E0	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Collema cristatum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Fissidens dubius	E0	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Homalothecium sericeum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Mnium thomsonii	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	Schistidium apocarpum	E0	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Peltigera canina	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Atrichum undulatum	E0	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Hypnum cupressiforme	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Metzgeria furcata	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Porella platyphylla	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Rhizomnium punctatum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Rhodobryum roseum	E0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Bartramia halleriana	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Brachythecium oxycladum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Bryum sp.	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Eurhynchium sp.	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	Mnium marginatum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Mnium stellare	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	Plagiomnium rostratum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Plagiothecium nemorale	E0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
	Plagiothecium sp.	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	Polytrichum formosum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Rhytidium rugosum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	Pr.	Fr.
+	+	1	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	1	.	.	.	+	1	.	+	+	13	37
.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	1	+	.	13	37
.	+	.	.	.	.	.	1	1	.	2	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	12	34
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	10	29
.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+	+	+	.	10	29
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	6	17
.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	14
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
.	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3	9
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	3	9
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	6
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3

Tabela 8: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* var. *typica*
Table 8: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *typicum* var. *typica*

	Številka popisa (Number of relevé)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		300	470	260	230	240	160	240	190	160	160	430	310	230	350	350	360	360	440	320		
Lega (Aspect)		NE	N	NW	N	NE	NE	N	N	NE	N	N	NE	N	N	NW	NW	NW	N	NW		
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		35	30	30	35	30	30	35	35	20	25	35	40	30	35	35	35	35	40	35		
Matična podlaga (Parent material)		A	A	A	DR	A	A	A	AR	A	AR	A	A	GA	AF	AG	A	A	AR	A		
Tla (Soil)		Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	R	R	Ko	Ko	Ko	Rj	Ko	Ko	Ko	Ko	Rj		
Kamnitost v % (Stoniness in %)		80	70	80	90	70	80	80	80	100	80	90	100	100	100	80	100	90	40	80		
Zastiranje v % (Cover in %):																						
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	70	70	80	90	70	80	90	60	70	80	80	70	70	80	90	90	90	90	80		
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	10	20	20	10	10	20	10	30	20	20	20	5	10	10	5	5	5	10	20		
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	30	30	30	30	30	20	30	20	30	30	20	40	20	20	10	5	5	5	30		
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	50	50	30	50	70	60	70	60	30	60	40	40	30	40	60	60	40	70	70		
Mahovna plast (Moss layer)	E0	20	20	60	30	20	20	40	40	70	20	70	60	20	60	30	30	40	10	20		
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	35	50	40	45	35	40	45	40	35	40	40	40	40	50	50	50	50	35	35		
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	20	22	20	26	21	25	26	24	22	26	24	20	22	30	25	30	25	22	19		
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m2	200	400	200	400	200	200	400	200	400	400	400	400	200	400	200	200	200	200	200		
Število vrst (Number of species)		54	64	81	65	75	77	81	74	82	94	73	77	58	92	53	56	43	71	46		
Datum popisa (Date of taking relevé)		8.4.2003	16.4.2000	2.4.1997	23.4.2003	3.4.2002	7.5.2001	14.4.1997	24.5.1990	7.5.2001	7.5.2001	3.4.1995	5.5.1995	23.4.2002	25.5.1990	26.7.1991	26.7.1991	26.7.1991	22.5.1995	16.4.1996		
Nahajališče (Locality)		Plave - Trebež	Pajovo-Kuk	Tolmin - Zadlaščica	Dol. Trebuša - Pavšič	Kolovrat	Bučnica	Kamnica	Bučnica	Bučnica	Bučnica	Kolovrat	Kolovrat	Hotek	Crkvnica	Strmol	Strmol	Strmol	Modrej - Pod Ključem	Zel potok		
Kvadrant (Quadrant)		9947/2	9947/4	9848/1	9849/3	9848/1	9848/1	9848/1	9848/1	9848/1	9848/1	9747/4	9747/4	9848/4	9848/4	9848/4	9848/2	9848/2	9848/2	9947/1		
Razlikovalnice asociacije (Differential species of association)																					Pr.	Fr.
F	Fraxinus excelsior	E3b	+	3	1	1	4	+	2	3	1	1	2	1	1	2	2	3	3	3	19	100
F	Fraxinus excelsior	E3a	.	+	.	+	+	.	1	.	+	.	+	.	.	.	1	1	.	.	8	42
F	Fraxinus excelsior	E2b	.	+	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	5	26

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
F	Fraxinus excelsior	E2a	.	1	+	+	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	6	32
F	Fraxinus excelsior	E1	+	1	+	+	1	+	.	.	+	.	.	+	+	1	.	.	.	.	.	10	53
F	Tilia cordata	E3b	.	.	2	1	.	1	2	1	4	3	+	+	1	3	.	+	+	+	+	15	79
F	Tilia cordata	E3a	+	.	.	.	.	+	+	1	1	+	.	.	.	1	+	+	.	.	.	9	47
F	Tilia cordata	E2b	.	.	+	.	.	r	+	+	.	+	.	.	+	1	+	.	.	.	.	8	42
F	Tilia cordata	E2a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	11
F	Tilia cordata	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	5
TA	Tilia platyphyllos	E3b	.	.	+	1	.	+	.	.	r	+	2	2	+	+	1	1	.	2	1	13	68
TA	Tilia platyphyllos	E3a	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+	+	.	.	+	1	.	.	+	.	8	42
TA	Tilia platyphyllos	E2b	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	+	1	5	26
TA	Tilia platyphyllos	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	11
TA	Tilia platyphyllos	E1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	16
QP	Ostrya carpinifolia	E3b	.	+	3	2	+	1	2	.	1	+	1	2	2	.	.	.	.	+	.	12	63
QP	Ostrya carpinifolia	E3a	.	.	1	1	.	+	.	.	.	1	+	+	1	.	+	.	.	.	r	9	47
QP	Ostrya carpinifolia	E2a	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
QP	Fraxinus ornus	E3	.	.	+	.	.	r	r	.	1	1	r	r	+	.	.	+	.	.	.	9	47
QP	Fraxinus ornus	E2b	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
QP	Fraxinus ornus	E2a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
QF	Veratrum nigrum	E1	1	+	+	+	.	+	.	.	+	1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	9	47
QP	Ruscus aculeatus	E2a	r	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	16
	Geografske razlikovalne vrste (Geographical differential species)																						
AF	Anemone trifolia	E1	+	+	+	1	+	+	1	1	+	1	1	+	+	1	.	+	+	1	.	17	89
AF	Geranium nodosum	E1	.	.	+	.	+	1	1	1	+	r	+	.	+	1	+	.	.	+	.	12	63
A	Aconitum angustifolium	E1	.	.	+	.	r	.	r	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	26
PA	Tephrosia pseudocrispa	E1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
F	Luzula nivea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
PA	Polysticho-Acerion																						
	Lamium orvala	E1	+	+	+	+	+	2	+	+	+	+	+	r	+	1	+	2	1	+	+	19	100
	Polystichum setiferum	E1	.	.	.	.	1	.	+	1	+	.	2	1	+	.	+	+	+	3	1	12	63
	Polystichum x luerssenii	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	4	21
	Scopolia carniolica	E1	.	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	Stellaria montana	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Isopyrum thalictroides	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	5
TA	Tilio-Acerion (Fraxino-Acerion sensu P. Košir)																						
	Geranium robertianum	E1	1	+	+	.	+	+	.	.	+	+	+	1	1	1	1	1	+	1	+	16	84
	Acer pseudoplatanus	E3b	3	1	.	2	+	2	.	+	.	+	2	+	+	.	1	+	1	+	.	14	74

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	.	+	.	1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	+	+	.	.	7	37
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	4	21
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	1	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	5	26
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	+	+	.	+	+	+	.	1	+	+	+	.	+	.	1	.	.	.	.	11	58
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	1	.	+	1	+	+	.	+	+	+	+	+	.	+	+	.	.	+	.	13	68
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	.	.	+	1	+	1	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	10	53
	<i>Arum maculatum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	+	.	+	+	+	+	+	+	.	.	.	1	1	10	53
	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	1	2	+	1	.	.	+	.	.	8	42
	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	+	+	.	.	.	.	.	4	21
	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	+	+	.	.	.	r	+	1	.	+	.	1	+	1	.	.	+	.	.	10	53
	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	+	.	.	.	+	+	+	r	+	+	+	+	1	.	.	.	.	.	.	10	53
	<i>Ulmus glabra</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	.	.	.	.	1	.	+	+	.	.	1	+	+	.	.	.	.	1	.	7	37
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	.	+	.	+	+	.	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	7	37
	<i>Acer platanoides</i>	E3b	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	2	1	.	.	2	6	32
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	3	16
	<i>Acer platanoides</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	+	.	.	+	4	21
	<i>Acer platanoides</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Acer platanoides</i>	E1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	4	21
	<i>Lunaria rediviva</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	+	.	6	32
	<i>Polystichum braunii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	4	21
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	<i>Thalictrum aquilegiifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Petasites albus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Scrophularia vernalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2	11
	<i>Corydalis solida</i>	E1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	5
AF	Aremonio-Fagion																						
	<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	1	1	+	2	2	1	2	2	.	1	1	+	.	+	+	+	+	1	2	17	89
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	+	+	+	1	+	+	+	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	11	58
	<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	+	.	+	+	.	r	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	+	.	9	47
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	+	1	+	1	.	.	.	.	.	+	1	r	.	+	.	.	.	.	.	8	42
	<i>Omphalodes verna</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	<i>Epimedium alpinum</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Anemone x pittonii</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
EC	Erythronio-Carpinion																						
	<i>Helleborus odorus</i>	E1	+	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	1	+	8	42

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	2	1	1	.	+	.	2	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	1	8	42
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	+	.	+	.	+	r	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	8	42
	<i>Lonicera caprifolium</i>	E2	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Erythronium dens-canis</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
AU	Alno-Ulmion																						
	<i>Viburnum opulus</i>	E2	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	<i>Deschampsia caespitosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Solanum dulcamara</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Rubus caesius</i>	E2	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Filipendula ulmaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
F	Fagetalia sylvaticae																						
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	1	1	1	1	+	1	1	1	+	1	1	+	1	1	2	1	1	+	+	19	100
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	2	1	1	2	1	1	1	19	100
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	1	+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	+	1	1	1	+	+	.	18	95
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	+	+	+	+	1	1	+	+	.	.	1	+	+	+	+	1	+	1	+	17	89
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	.	.	1	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	5	26
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	+	.	+	+	+	+	1	1	1	1	1	+	1	.	+	+	.	+	+	16	84
	<i>Carpinus betulus</i>	E2b	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	4	21
	<i>Carpinus betulus</i>	E2a	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	+	+	+	+	+	+	+	+	.	+	1	+	+	+	+	+	+	.	.	16	84
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	+	+	+	+	+	+	+	1	+	+	1	+	+	.	+	+	+	.	.	16	84
	<i>Actaea spicata</i>	E1	+	1	+	+	+	+	+	1	+	1	+	+	.	1	+	+	.	.	.	15	79
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	.	+	+	+	+	+	+	1	+	1	+	+	+	.	+	+	.	+	.	15	79
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	2	1	1	+	+	1	2	.	+	+	1	1	.	1	1	1	+	.	.	15	79
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	+	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	8	42
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	.	1	.	.	+	1	+	1	1	.	1	1	+	2	1	1	1	+	.	14	74
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	+	.	+	1	+	+	+	+	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	12	63
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	.	+	+	.	.	+	+	+	.	+	+	+	.	+	1	1	.	+	.	12	63
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	.	+	.	+	.	r	r	.	.	.	r	r	r	+	1	+	+	.	.	11	58
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	5	26
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	4	21
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	r	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	21
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3	16
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	.	+	+	+	+	+	.	1	+	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	11	58
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	1	+	+	.	1	+	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	.	10	53

	Številka popisa (Number of relevé)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	.	+	.	+	+	+	+	+	+	+	r	.	.	.	.	.	.	.	10	53
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	+	+	.	.	+	+	1	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	+	9	47
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	+	1	1	8	42
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	+	.	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	42
	<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	.	.	.	.	2	2	.	.	+	1	+	+	.	1	.	.	.	.	7	37
	<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	+	.	r	.	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	7	37
	<i>Cardamine impatiens</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	1	+	6	32
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	5	26
	<i>Lonicera alpigena</i>	E2	.	+	.	+	.	.	.	2	2	.	.	.	+	.	.	.	.	.	5	26
	<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	.	+	.	.	r	.	r	+	.	.	.	.	.	+	.	.	5	26
	<i>Prunus avium</i>	E3a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	5	26
	<i>Lilium martagon</i>	E1	.	+	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	21
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	3	16
	<i>Corydalis cava</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	3	16
	<i>Festuca altissima</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	<i>Galium odoratum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	3	16
	<i>Myosotis sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	3	16
	<i>Sanicula europaea</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Neottia nidus-avis</i>	E1	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Circaea lutetiana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Epilobium montanum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	5
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>																					
	<i>Cornus mas</i>	E2b	.	.	+	+	1	r	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	1	7	37
	<i>Cornus mas</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	5
	<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	+	+	.	.	5	26
	<i>Sorbus aria</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	r	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	<i>Sorbus aria</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	5
	<i>Sorbus aria</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Arabis turrata</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	11
	<i>Convallaria majalis</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
	<i>Lathyrus venetus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	5
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>																						
	<i>Quercus robur</i>	E3	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Castanea sativa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Festuca heterophylla</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5
QF	<i>Quercus-Fagetea</i>																						
	<i>Corylus avellana</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	1	+	1	2	1	1	1	1	1	1	.	1	1	1	+	+	+	.	.	16	84
	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	.	+	+	1	1	+	1	+	1	1	1	1	+	+	+	+	.	.	+	16	84
	<i>Vincetoxicum minor</i>	E1	1	.	1	1	+	1	+	.	1	1	1	.	+	+	1	1	+	+	1	16	84
	<i>Acer campestre</i>	E3b	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	5	26
	<i>Acer campestre</i>	E3a	+	.	1	.	+	+	+	+	.	+	+	+	1	.	+	+	+	+	+	15	79
	<i>Acer campestre</i>	E2b	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	5	26
	<i>Acer campestre</i>	E2a	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	4	21
	<i>Acer campestre</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	4	21
	<i>Hedera helix</i>	E3a	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	+	6	32
	<i>Hedera helix</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	5
	<i>Hedera helix</i>	E1	+	+	+	r	+	+	.	1	+	+	+	.	+	+	1	.	+	.	1	15	79
	<i>Carex digitata</i>	E1	+	.	1	.	+	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.	13	68
	<i>Clematis vitalba</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	16
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	+	.	.	+	+	1	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	9	47
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	+	+	+	.	+	+	1	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	8	42
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	.	+	+	.	.	+	1	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	7	37
	<i>Listera ovata</i>	E1	+	.	+	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	26
	<i>Spiraea chamaedryfolia</i>	E2	.	.	.	.	+	r	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	26
	<i>Viola mirabilis</i>	E1	.	.	r	.	.	r	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	21
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	11
	<i>Rosa arvensis</i>	E2	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Malus sylvestris</i>	E3	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Malus sylvestris</i>	E2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Cerastium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Ranunculus ficaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5
	<i>Scilla bifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	5
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	5

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
RP	Rhamno-Pruneteta																						
	Euonymus europaea	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Euonymus europaea	E2a	.	.	1	.	+	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	+	.	+	.	7	37
	Rubus fruticosus agg.	E2	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	5	26
	Cornus sanguinea	E2b	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	4	21
	Cornus sanguinea	E2a	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	Berberis vulgaris	E2	.	.	+	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	Crataegus monogyna	E2b	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	Crataegus monogyna	E2a	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Viburnum lantana	E2	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Ligustrum vulgare	E2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Rubus dumetorum s. lat.	E1	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
EP	Erico-Pineteta																						
	Carex alba	E1	.	.	+	.	.	.	.	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	21
	Calamagrostis varia	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	11
VP	Vaccinio-Piceteta																						
	Oxalis acetosella	E1	+	+	.	.	+	+	+	+	+	1	+	+	+	+	.	.	.	.	.	12	63
	Saxifraga cuneifolia	E1	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	+	.	.	.	+	.	6	32
	Picea abies	E3b	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	r	.	4	21
	Picea abies	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	5
	Veronica urticifolia	E1	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	4	21
	Luzula pilosa	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	Maianthemum bifolium	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	Solidago virgaurea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	3	16
	Luzula luzuloides	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	2	11
	Dryopteris dilatata	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	Dryopteris expansa	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	11
	Aposperis foetida	E1	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Gymnocarpium dryopteris	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Abies alba	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Luzula luzulina	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	5
	Valeriana tripteris	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	5
TG	Trifolio-Geranieta																						
	Campanula rapunculoides	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	11
	Vincetoxicum hirundinaria	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Vicia sylvatica	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Verbascum alpinum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	5

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
MA	Molinio-Arrhenatheretea																						
	Angelica sylvestris	E1	.	+	.	.	.	.	+	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	21
	Veronica chamaedrys	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	2	11
	Taraxacum officinale	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
MuA	Mulgedio-Aconitetea																						
	Senecio fuchsii	E1	.	+	+	+	+	+	+	1	+	.	+	+	+	1	.	+	+	+	.	15	79
	Milium effusum	E1	.	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	r	.	1	+	+	.	+	+	11	58
	Athyrium filix-femina	E1	.	+	.	.	.	.	+	+	+	+	1	+	.	+	.	.	.	.	.	8	42
	Doronicum austriacum	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	1	.	.	.	.	.	4	21
	Veratrum album	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	Silene dioica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	5
TR	Thlaspietea rotundifolii																						
	Cerastium subtriflorum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	2	11
	Adenostyles glabra	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Arabis alpina	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5
AT	Asplenieta trichomanis																						
	Asplenium trichomanes	E1	+	+	+	+	+	+	.	+	1	+	+	+	.	1	+	+	.	+	+	16	84
	Polypodium vulgare	E1	+	+	1	+	.	+	+	+	1	.	+	.	.	1	.	+	+	.	.	12	63
	Moehringia muscosa	E1	+	.	.	+	.	.	.	.	+	+	+	+	.	1	.	.	.	.	.	7	37
	Saxifraga petraea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	1	.	.	.	+	+	5	26
	Asplenium ruta-muraria	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	16
EA	Epilobietea angustifolii																						
	Rubus idaeus	E2	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	3	16
	Hypericum hirsutum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
GU	Galio-Urticetea																						
	Urtica dioica	E1	.	.	+	.	+	.	.	.	1	+	1	1	1	1	1	+	1	+	.	12	63
	Chaerophyllum aureum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5
	Glechoma hederacea	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Lamium maculatum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	5
O	Druge vrste (Other species)																						
	Juglans regia	E3	.	.	.	r	.	.	r	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16
	Juglans regia	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Aesculus hippocastanum	E3	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Viscum album	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	5
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)																						
	Isoetecium alopecuroides	E0	2	1	+	2	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	2	19	100
	Thamnobryum alopecurum	E0	1	2	1	.	1	1	2	2	1	1	2	.	.	2	1	1	+	1	2	16	84

	Številka popisa (Number of relevé)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	+	+	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	.	.	.	+	.	15	79
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	2	+	3	3	1	1	.	1	1	1	.	1	1	.	.	+	.	.	13	68
	<i>Neckera complanata</i>	E0	+	.	+	+	.	+	.	.	.	+	+	+	2	1	+	1	+	1	13	68
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	.	.	.	1	+	2	2	2	.	2	3	1	2	1	1	1	.	12	63
	<i>Neckera crispa</i>	E0	+	1	2	+	.	+	+	.	+	+	1	1	.	1	.	.	+	.	12	63
	<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	.	+	1	1	.	.	1	.	.	.	.	1	1	1	2	2	+	1	11	58
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	+	+	.	+	.	.	1	1	.	.	+	1	+	+	.	.	+	+	11	58
	<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	.	.	+	.	.	+	+	1	1	.	.	1	+	+	+	.	.	.	9	47
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	+	.	1	+	+	1	+	2	.	.	.	.	8	42
	<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	+	1	7	37
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	.	+	+	+	.	.	1	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	7	37
	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	1	.	.	+	.	6	32
	<i>Peltigera canina</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	+	.	+	.	.	.	+	6	32
	<i>Porella platyphylla</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	+	+	5	26
	<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	.	+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	5	26
	<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	4	21
	<i>Hypnum cupressiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	1	1	.	.	.	4	21
	<i>Plagiothecium denticulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	+	.	.	1	.	.	.	.	4	21
	<i>Brachythecium oxycladum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	.	3	16
	<i>Mnium</i> sp.	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	3	16
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Metzgeria furcata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11
	<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	2	11
	<i>Polytrichum formosum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2	11
	<i>Bryum capillare</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Collema cristatum</i>	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Rhodobryum roseum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Bartramia halleriana</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	5
	<i>Hylocomium splendens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	5
	<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>filiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	5
	<i>Isoetecium myosuroides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	5
	<i>Plagiochila asplenioides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	5
	<i>Scleropodium purum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	5
	<i>Brachythecium velutinum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5
	<i>Homalothecium philippeanum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5

Tabela 9: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova typicum var. *Allium ursinum***Table 9:** *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova typicum var. *Allium ursinum*

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Pr.	Fr.
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		710	590	510	570	270	210	500	150	150	430	450	290	250	200	220	180	170	260	200	330	290	290		
Lega (Aspect)		SW	SW	S	SW	SW	N	NE	E	NW	W	NW	NW	NW	NW	N	N	N	SE	SE	N	NW	NE		
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		20	15	25	25	30	25	10	35	25	25	20	30	30	20	25	25	30	20	15	10	30	30		
Matična podlaga (Parent material)		A	FA	AR	DR	A	A	AF	A	AL	AL	FL	ARG	AL	D	A	A	A	AL	AL	F	AF	AF		
Tla (Soil)		Rj	Ko	Ko	Ko	R	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	E	Ko	Ko		
Kamnitost v % (Stoniness in %)		50	40	40	60	20	60	30	40	30	70	40	20	80	10	70	50	10	10	40	0	10	10		
Zastiranje v % (Cover in %):																									
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	80	70	90	90	60	60	80	90	80	90	80	70	90	90	70	90	90	80	80	90	90	90		
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	10	10			20	30	10	10	10	5	10	20	10	10	20	10	10	10	5		10	10		
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	30	40	5	5	30	15	30	30	30	20	20	30	10	30	30	15	40	30	10	30	10	10		
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	70	70	90	90	90	90	80	70	70	70	70	90	80	90	90	70	90	90	80	80	100	90		
Mahovna plast (Moss layer)	E0	10	20	10	5	10	20	5	10	5	20	20	10	10	10	10	20	1	5	5	5	5	5		
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	45	54	40	40	40	40	40	40	35	45	35	45	40	50	60	50	35	50	35	30	40	40		
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	20	30	22	25	20	26	24	26	24	26	22	25	26	26	30	35	26	30	26	24	26	28		
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m2	200	200	200	200	100	200	400	200	200	400	400	200	400	400	200	200	200	400	200	400	400	400		
Število vrst (Number of species)		71	60	69	57	57	55	47	41	48	63	63	64	78	79	70	69	55	40	42	80	59	52		
Datum popisa (Date of taking relevé)		5/21/2004	4/23/1997	5/25/1995	5/25/1995	5/2/1995	5/24/1990	4/16/2000	3/27/2003	3/27/2003	4/26/1999	4/20/2000	5/10/2000	5/3/2001	4/22/2002	5/8/2001	5/11/2005	5/23/1994	4/26/2005	5/3/2005	5/3/1988	5/3/1988	5/3/1988		
Nahajališče (Locality)		Jelenk	Breginj-Ladina	Sopotnica	Sopotnica	Klavže, Sopot	Bučnica	Paljevo-Koštnik	Ročinj	Ročinj	Zel potok	dol. Idrje - Močila	Cerkljanska baba	Ušnik	Dol.Trebusa - Prečjek	Dolenja Trebusa	Gorenji Log	Most na Soči	Kozmerice	Sela pri Volčah	Spodnje Bukovo	Rakovec	Rakovec		
Kvadrant (Quadrant)		9947/2	9746/1	9748/3	9748/3	9848/2	9848/1	9947/4	9848/3	9848/3	9947/1	9847/4	9849/4	9848/1	9949/1	9949/1	9848/3	9848/1	9848/3	9848/3	9849/1	9848/2	9848/2		
Razlikovalnice asociacije (Differential species of association)																								Pr.	Fr.
F Fraxinus excelsior	E3b	3	3	+	2	2	3	4	4	4	3	3	4	3	3	2	3	4	1	3	3	+	+	22	100

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Pr.	Fr.
F	Fraxinus excelsior	E3a	1	+	.	+	.	1	+	.	1	.	+	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	9	41
F	Fraxinus excelsior	E2b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	3	14
F	Fraxinus excelsior	E2a	.	1	+	.	.	.	1	.	.	+	+	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	8	36
F	Fraxinus excelsior	E1	1	.	+	+	1	.	+	.	.	.	1	.	+	1	.	1	.	+	+	1	1	.	13	59
F	Tilia cordata	E3b	.	.	1	2	+	.	.	1	+	.	+	.	1	2	2	3	1	4	1	.	.	.	13	59
F	Tilia cordata	E3a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	1	1	+	1	.	.	.	.	7	32
F	Tilia cordata	E2b	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	1	1	1	.	.	+	.	+	.	8	36
F	Tilia cordata	E2a	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	6	27
F	Tilia cordata	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	5	23
QP	Ruscus aculeatus	E2a	.	.	r	.	1	.	.	3	.	+	.	.	+	+	.	+	.	+	+	.	.	.	9	41
TA	Tilia platyphyllos	E3b	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	+	+	.	7	32
TA	Tilia platyphyllos	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	4	18
TA	Tilia platyphyllos	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	.	.	+	+	+	7	32
TA	Tilia platyphyllos	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	3	14
TA	Tilia platyphyllos	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	9
QF	Veratrum nigrum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	r	+	+	.	1	1	.	.	.	6	27
QP	Fraxinus ornus	E3	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	r	.	+	.	.	.	.	.	6	27
QP	Fraxinus ornus	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
QP	Fraxinus ornus	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	3	14
QP	Ostrya carpinifolia	E3b	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	18
QP	Ostrya carpinifolia	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	2	9
Geografske razlikovalnice (Geographical differential species)																										
AF	Anemone trifolia	E1	+	1	+	+	+	1	.	+	+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	21	95
AF	Geranium nodosum	E1	.	.	1	1	.	+	.	.	+	.	.	.	.	1	+	1	1	.	+	.	.	.	9	41
PA	Tephrosia pseudocrispa	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9
MuA	Aconitum angustifolium	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
Razlikovalne vrste nižjih enot (Differential species of lower units)																										
F	Allium ursinum	E1	2	3	4	4	4	4	4	3	2	3	4	4	4	3	4	3	2	5	4	3	5	5	22	100
AF	Hacquetia epipactis	E1	.	.	.	.	.	1	+	+	+	+	r	1	+	1	1	+	1	.	+	1	+	+	16	73
VP	Aposeris foetida	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	.	+	1	.	1	+	.	9	41
PA	Polysticho-Acerenion																									
	Lamium orvala	E1	1	.	1	1	+	+	+	1	+	1	2	+	1	1	1	1	2	1	3	.	+	+	20	91
	Polystichum setiferum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	7	32
	Isopyrum thalictroides	E1	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14
	Stellaria montana	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	2	9
	Polystichum x luerssenii	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9
	Scopolia carniolica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Pr.	Fr.
TA	Tilio-Acerion (Fraxino-Acerion sensu P. Košir)																									
	Acer pseudoplatanus	E3b	.	.	+	+	+	+	.	.	1	1	2	1	1	1	3	2	+	+	2	1	3	4	18	82
	Acer pseudoplatanus	E3a	.	.	.	.	.	+	.	.	+	1	+	.	.	+	.	+	+	.	1	+	.	9	41	
	Acer pseudoplatanus	E2b	.	+	+	.	.	+	.	+	+	1	.	.	1	.	+	+	+	.	2	+	1	13	59	
	Acer pseudoplatanus	E2a	.	1	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14	
	Acer pseudoplatanus	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	+	1	+	.	1	+	1	.	1	1	2	1	+	13	59	
	Arum maculatum	E1	+	+	+	+	+	.	.	1	1	1	+	+	+	+	.	.	+	+	.	+	1	16	73	
	Adoxa moschatellina	E1	+	+	1	1	.	.	1	.	1	.	.	.	1	+	.	+	.	.	.	1	+	11	50	
	Aruncus dioicus	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	+	+	+	1	.	.	+	+	1	11	50	
	Aconitum lycoctonum	E1	.	.	1	1	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	1	+	2	+	1	.	.	10	45	
	Ulmus glabra	E3b	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	+	3	+	8	36
	Ulmus glabra	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	1	.	3	14	
	Ulmus glabra	E2b	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	1	+	7	32	
	Ulmus glabra	E2a	.	1	.	+	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	23	
	Ulmus glabra	E1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	4	18	
	Polystichum aculeatum	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	r	+	+	+	+	+	+	.	.	.	+	.	.	8	36	
	Geranium robertianum	E1	+	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	6	27	
	Dryopteris affinis	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	1	+	6	27	
	Lunaria rediviva	E1	.	.	+	.	r	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	18	
	Polystichum braunii	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	1	4	18	
	Acer platanoides	E3b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Acer platanoides	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Acer platanoides	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	2	9	
	Acer platanoides	E2a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Acer platanoides	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	3	14	
	Staphylea pinnata	E2b	.	.	.	.	.	.	+	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	3	14	
	Staphylea pinnata	E2a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	3	14	
	Asperula taurina	E1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9	
	Euonymus latifolia	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Scrophularia vernalis	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Pseudostellaria europaea	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Petasites albus	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
AF	Aremonio-Fagion																									
	Cyclamen purpurascens	E1	+	+	+	+	+	.	.	1	1	+	+	+	+	.	.	+	+	.	+	.	+	15	68	
	Cardamine enneaphyllos	E1	1	.	.	.	+	1	2	2	1	.	.	.	.	+	1	1	.	.	.	.	.	9	41	
	Cardamine trifolia	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	1	+	+	.	.	.	.	.	5	23	
	Euphorbia carniolica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	+	+	+	.	.	.	.	+	.	5	23

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Pr.	Fr.	
	<i>Omphalodes verna</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	4	18	
	<i>Helleborus niger</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	2	9	
	<i>Daphne laureola</i>	E2a	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	<i>Vicia oroboides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	<i>Epimedium alpinum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	5	
	<i>Knautia drymeia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1		
	<i>Anemone x pittonii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5	
EC	Erythronio-Carpinion																										
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	1	.	1	1	+	+	+	1	1	1	.	.	1	1	+	.	2	2	1	2	.	+	1	17	77
EC	Helleborus odorus	E1	1	.	1	1	+	+	+	+	1	+	.	.	+	+	1	1	1	+	+	.	.	.	16	73	
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	1	+	+	+	+	.	r	.	+	r	.	.	+	.	+	+	+	+	.	+	.	.	13	59	
	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.	+	.	.	+	+	.	.	1	.	+	.	.	9	41	
	<i>Crocus vernus</i> subsp. <i>vernus</i>	E1	1	+	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	+	+	7	32	
	<i>Erythronium dens-canis</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	<i>Lonicera caprifolium</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
AU	Alno-Ulmion		.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.			
	<i>Viburnum opulus</i>	E2	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	4	18	
	<i>Equisetum arvense</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	3	14	
	<i>Alnus glutinosa</i>	E3	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2	9	
	<i>Caltha palustris</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	9	
	<i>Deschampsia caespitosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	9	
	<i>Solanum dulcamara</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5	
	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5	
F	Fagetalia sylvaticae																										
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	+	+	1	1	1	1	+	.	+	+	+	1	1	1	1	+	1	1	1	1	+	+	21	95	
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	+	+	+	.	1	1	+	1	+	1	+	1	1	1	1	+	+	1	1	+	1	1	21	95	
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	1	1	3	2	2	.	.	.	.	+	.	.	1	2	.	.	.	+	.	2	.	.	10	45	
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	1	+	1	1	1	1	+	+	r	+	+	+	1	1	+	.	.	+	+	.	1	1	19	86	
	<i>Carpinus betulus</i>	E2b	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	+	.	+	+	+	9	41	
	<i>Carpinus betulus</i>	E2a	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14	
	<i>Carpinus betulus</i>	E1	+	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	5	23	
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	1	1	+	+	1	.	+	1	1	+	1	1	+	.	+	.	+	1	1	+	+	+	19	86	
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	1	.	1	+	+	1	.	2	2	1	+	+	1	+	1	1	+	.	r	.	1	1	18	82	
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	1	.	1	1	+	+	1	+	.	+	+	+	+	+	+	1	+	+	.	.	.	.	16	73	
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	1	1	1	.	+	1	+	1	1	.	+	1	+	.	1	1	r	.	1	.	+	.	16	73	
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	+	+	.	.	1	+	+	.	+	+	+	1	+	+	+	.	+	.	.	1	+	+	16	73	

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Pr.	Fr.	
Pulmonaria officinalis	E1	.	+	1	+	1	.	.	.	+	+	.	+	+	1	+	+	+	+	.	1	+	+	16	73	
Sambucus nigra	E2b	1	2	.	+	.	1	+	1	1	1	+	.	.	.	.	+	+	1	+	1	1	+	16	73	
Sambucus nigra	E2a	+	1	+	+	1	.	+	+	.	1	+	.	.	+	+	+	.	1	+	.	.	.	14	64	
Lathyrus vernus	E1	.	.	.	+	.	+	+	+	+	+	1	+	+	+	+	1	.	+	+	.	.	.	14	64	
Dryopteris filix-mas	E1	1	.	+	+	.	+	+	.	.	+	+	+	+	+	+	.	.	.	+	.	+	+	14	64	
Salvia glutinosa	E1	.	+	.	+	+	+	.	+	.	.	r	+	+	.	+	.	+	.	.	1	+	.	12	55	
Actaea spicata	E1	.	+	+	.	.	+	+	.	.	+	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	+	+	11	50	
Euphorbia dulcis	E1	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	r	.	+	.	.	+	+	+	.	+	.	+	10	45	
Polygonatum multiflorum	E1	+	.	.	.	.	+	+	.	.	+	1	+	+	+	1	.	.	.	.	.	.	+	10	45	
Fagus sylvatica	E3b	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	6	27
Fagus sylvatica	E3a	.	.	.	r	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.	+	6	27	
Fagus sylvatica	E2b	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	r	+	+	+	r	.	.	.	.	.	.	+	8	36	
Fagus sylvatica	E2a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	18	
Fagus sylvatica	E1	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	r	.	.	.	.	.	.	4	18	
Prunus avium	E3b	2	r	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	+	+	.	8	36	
Prunus avium	E3a	1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	5	23	
Prunus avium	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5	
Prunus avium	E1	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	4	18	
Ranunculus lanuginosus	E1	.	1	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	+	+	+	r	.	.	.	.	.	8	36	
Corydalis cava	E1	+	.	.	+	.	.	1	1	2	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	7	32	
Heracleum sphondylium	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	+	.	+	.	.	.	7	32	
Cardamine impatiens	E1	+	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	6	27	
Brachypodium sylvaticum	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	.	5	23	
Daphne mezereum	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	5	23	
Euphorbia amygdaloides	E1	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	5	23	
Mycelis muralis	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	5	23	
Viola reichenbachiana	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	5	23	
Galium laevigatum	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	18	
Galium odoratum	E1	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	4	18	
Melica nutans	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	3	14	
Campanula trachelium	E1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9	
Cardamine pentaphyllos	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	2	9	
Neottia nidus-avis	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9	
Phyteuma spicatum subsp. coeruleum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	2	9	
Sanicula europaea	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	9	
Carex sylvatica	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
Leucojum vernum	E1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Pr.	Fr.
Festuca altissima	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
Myosotis sylvatica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
Lilium martagon	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	5
Sambucus racemosa	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	5
QP Quercetalia pubescentis																									
Cornus mas	E2b	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	4	18
Arabis turrita	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	9
Euonymus verrucosa	E2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	9
Tanacetum corymbosum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	2	9
Lathyrus venetus	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
Sesleria autumnalis	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
Sorbus aria	E3a	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
Tamus communis	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
Aristolochia lutea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
Betonica officinalis	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	5
Calamintha sylvatica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5
QRP Quercetalia roboris-petraeae																									
Castanea sativa	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5
Castanea sativa	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	.	.	2	9
Betula pendula	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5
Frangula alnus	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5
Populus tremula	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5
QF Quercus-Fagetea																									
Corylus avellana	E3a	.	.	.	.	.	2	.	+	.	.	+	.	.	.	.	2	+	+	.	.	.	6	27	
Corylus avellana	E2b	1	+	+	+	+	1	+	+	+	+	1	2	+	1	2	1	.	2	+	2	1	+	21	95
Corylus avellana	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	3	14	
Corylus avellana	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	4	18	
Aegopodium podagraria	E1	.	+	1	1	1	+	.	+	+	+	1	1	+	1	1	+	.	1	1	+	1	1	19	86
Hedera helix	E3a	+	.	+	.	.	.	1	1	1	+	.	+	1	.	+	.	+	1	.	.	.	11	50	
Hedera helix	E2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	4	18	
Hedera helix	E1	.	+	+	+	+	+	.	+	+	1	.	+	+	+	.	+	+	+	+	1	1	1	18	82
Vinca minor	E1	1	+	.	.	+	.	.	+	+	1	+	1	1	1	+	1	.	1	+	1	.	+	16	73
Acer campestre	E3b	+	r	+	+	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	8	36	
Acer campestre	E3a	1	+	+	+	+	+	1	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	.	12	55	
Acer campestre	E2b	1	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	+	.	.	1	+	11	50
Acer campestre	E2a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	.	.	+	+	.	+	.	8	36	
Acer campestre	E1	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	18	

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Pr.	Fr.	
	Anemone nemorosa	E1	+	+	.	.	.	+	.	.	+	1	1	+	+	+	+	.	.	.	.	1	1	12	55	
	Ranunculus ficaria	E1	1	+	+	+	.	.	+	.	+	1	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	10	45	
	Carex digitata	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	+	+	.	.	+	.	+	9	41	
	Hepatica nobilis	E1	+	.	1	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	9	41	
	Lonicera xylosteum	E2	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	r	.	+	+	+	+	.	+	.	.	+	9	41	
	Listera ovata	E1	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	1	.	.	7	32
	Clematis vitalba	E2b	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Clematis vitalba	E2a	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	r	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	6	27	
	Clematis vitalba	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	2	9	
	Gagea lutea	E1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	18	
	Rosa arvensis	E2	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	4	18	
	Cerastium sylvaticum	E1	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3	14	
	Anemone ranunculoides	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9	
	Crataegus laevigata	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9	
	Crataegus laevigata	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Ranunculus auricomus agg.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	2	9	
	Taxus baccata	E3a	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Taxus baccata	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	2	9	
	Melica uniflora	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Moehringia trinervia	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Pyrus pyraeaster	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5	
RP	Rhamno-Prunetea																									
	Crataegus monogyna	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	1	.	.	4	18
	Crataegus monogyna	E2a	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	8	36	
	Euonymus europaea	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3	14	
	Euonymus europaea	E2a	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	+	.	5	23	
	Euonymus europaea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Rubus dumetorum s. lat.	E1	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	2	9	
	Berberis vulgaris	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5	
	Cornus sanguinea	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Cornus sanguinea	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	5	
	Prunus spinosa	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	5	
	Rhamnus catharticus	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5	
	Rubus fruticosus agg.	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	5	
VP	Vaccinio-Piceetea																									
	Oxalis acetosella	E1	.	.	1	.	+	+	+	.	+	+	1	1	+	1	+	+	.	+	.	+	1	+	16	73
	Picea abies	E3b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	r	.	r	r	.	.	.	+	+	.	7	32

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Pr.	Fr.
	<i>Picea abies</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	3	14
	<i>Picea abies</i>	E2b	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	3	14
	<i>Picea abies</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	5	23
	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	2	9
	<i>Dryopteris dilatata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	9
	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Luzula pilosa</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Phegopteris connectilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	5
TG	Trifolio-Geranietea																									
	<i>Verbascum alpinum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	9
	<i>Lilium bulbiferum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	5
MA	Molinio-Arrhenatheretea																									
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	4	18
	<i>Colchicum autumnale</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3	14
	<i>Veronica chamaedrys</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9
MuA	Mulgedio-Aconitetea																									
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	1	+	+	+	.	+	+	+	.	13	59
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	.	+	+	.	.	+	.	.	.	+	+	1	+	1	+	.	.	.	.	2	1	2	12	55
	<i>Milium effusum</i>	E1	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	4	18
	<i>Aconitum deganii</i> subsp. <i>paniculatum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	3	14
	<i>Veratrum album</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	2	9
	<i>Senecio nemorensis</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
AT	Asplenieta trichomanis																									
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	+	+	+	+	+	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+	+	+	.	+	.	+	+	15	68
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	+	+	8	36
	<i>Saxifraga petraea</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	9
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
EA	Epilobietea angustifolii																									
	<i>Eupatorium cannabinum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Hypericum hirsutum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Rubus idaeus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Arctium nemorosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	<i>Stachys sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5
GU	Galio-Urticetea																									
	<i>Glechoma hederacea</i>	E1	.	.	+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	r	+	.	.	.	+	+	.	.	.	8	36

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Pr.	Fr.
	Urtica dioica	E1	1	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	5	23
	Stellaria neglecta	E1	3	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14
	Chelidonium majus	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Geum urbanum	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
O	Druge vrste (Other species)																									
	Robinia pseudacacia	E3	.	.	r	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	4	18
	Robinia pseudacacia	E2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Juglans regia	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Juglans regia	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	.	.	+	.	3	14
	Juglans regia	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	2	9
	Fragaria vesca	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	9
	Ranunculus sp.	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Salix caprea	E3	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Vicia sp.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
	Aesculus hippocastanum	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	5
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)																									
	Isoetecium alopecuroides	E0	1	2	1	1	1	2	+	+	1	1	1	.	1	+	+	2	.	+	2	.	.	.	17	77
	Ctenidium molluscum	E0	.	+	.	.	+	.	+	+	.	1	2	+	+	+	1	1	.	.	.	.	+	.	12	55
	Anomodon attenuatus	E0	.	1	+	.	+	.	.	.	+	+	.	.	+	+	+	.	+	.	+	.	.	.	10	45
	Brachythecium rutabulum	E0	.	.	1	+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	45
	Plagiommium undulatum	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	1	+	.	+	+	+	.	.	.	.	1	1	9	41
	Thamnobryum alopecurum	E0	.	.	.	.	.	1	+	+	.	1	1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	1	.	8	36
	Plagiommium cuspidatum	E0	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	1	.	.	+	.	.	7	32	
	Eurhynchium striatum	E0	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	5	23	
	Neckera complanata	E0	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	5	23	
	Fissidens dubius	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	4	18	
	Mnium sp.	E0	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	18	
	Schistidium apocarpum	E0	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	4	18	
	Homalothecium lutescens	E0	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14	
	Atrichum undulatum	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	3	14	
	Conocephalum conicum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	3	14	
	Neckera crispa	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	3	14	
	Porella platyphylla	E0	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14	
	Anomodon viticulosus	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	9	
	Collema cristatum	E0	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9	
	Hypnum cupressiforme	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	9	
	Plagiochila porelloides	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	9	

SCOPOLIA 60 - 2007

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	Pr.	Fr.
<i>Plagiothecium denticulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	9
<i>Metzgeria furcata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	9
<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
<i>Fissidens taxifolius</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
<i>Peltigera canina</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5
<i>Rhizomnium punctatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	5
<i>Homalothecium philippeanum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	5
<i>Brachythecium velutinum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	5
<i>Polytrichum formosum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	5
<i>Plagiothecium nemorale</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	5

Tabela 10: Značilna (stanovitna) kombinacija asociacije *Veratro nigri-Fraxinetum* (brez subasociacije *-aceretosum pseudoplatani*)**Table 10:** Characteristic species combination of the association *Veratro nigri-Fraxinetum* (without subassociation *-aceretosum pseudoplatani*)

Število popisov (Number of relevés)		138
		Fr.
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)		
<i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	99
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	64
<i>Tilia cordata</i>	E3b	58
<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	46
<i>Carpinus betulus</i>	E3b	45
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	43
<i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	38
<i>Ulmus glabra</i>	E3b	37
<i>Acer campestre</i>	E3b	37
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)		
<i>Carpinus betulus</i>	E3a	82
<i>Acer campestre</i>	E3a	62
<i>Hedera helix</i>	E3a	49
<i>Fraxinus ornus</i>	E3	39
<i>Tilia cordata</i>	E3a	37
<i>Fraxinus excelsior</i>	E3a	35
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	33
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	30
Zgornja grmovna plast (Upper shrub layer)		
<i>Corylus avellana</i>	E2b	83
<i>Sambucus nigra</i>	E2b	67
<i>Tilia cordata</i>	E2b	43
<i>Ulmus glabra</i>	E2b	42
<i>Acer campestre</i>	E2b	35
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	30
Spodnja grmovna plast (Lower shrub layer)		

Število popisov (Number of relevés)		138
<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	57
<i>Sambucus nigra</i>	E2a	57
<i>Daphne mezereum</i>	E2a	52
<i>Ulmus glabra</i>	E2a	44
<i>Euonymus europaea</i>	E2a	43
<i>Acer campestre</i>	E2a	41
<i>Fraxinus excelsior</i>	E2a	34
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	32
Zeliščna plast (Herb layer)		
<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	98
<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	92
<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	91
<i>Anemone trifolia</i>	E1	85
<i>Lamium orvala</i>	E1	83
<i>Vinca minor</i>	E1	82
<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	81
<i>Mercurialis perennis</i>	E1	80
<i>Arum maculatum</i>	E1	80
<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	79
<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	76
<i>Lathyrus vernus</i>	E1	72
<i>Oxalis acetosella</i>	E1	69
<i>Hedera helix</i>	E1	67
<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	67
<i>Helleborus odoratus</i>	E1	67
<i>Senecio fuchsii</i>	E1	67
<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	66
<i>Galanthus nivalis</i>	E1	64
<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	63
<i>Actaea spicata</i>	E1	62

Število popisov (Number of relevés)		138
<i>Geranium nodosum</i>	E1	59
<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	59
<i>Paris quadrifolia</i>	E1	59
<i>Geranium robertianum</i>	E1	59
<i>Polystichum setiferum</i>	E1	58
<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	59
<i>Carex digitata</i>	E1	57
<i>Polypodium vulgare</i>	E1	57
<i>Lunaria rediviva</i>	E1	54
<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	54
<i>Primula vulgaris</i>	E1	52
<i>Cardamine trifolia</i>	E1	51
<i>Fraxinus excelsior</i>	E1	50
<i>Salvia glutinosa</i>	E1	50
<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	50
<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	50
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	49
<i>Aruncus dioicus</i>	E1	48
<i>Galium laevigatum</i>	E1	47

Število popisov (Number of relevés)		138
<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	47
<i>Veratrum nigrum</i>	E1	46
<i>Urtica dioica</i>	E1	46
<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	46
<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	46
<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	45
<i>Mycelis muralis</i>	E1	44
<i>Hepatica nobilis</i>	E1	41
<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	38
Mahovna plast (Moss layer)		
<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	93
<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	71
<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	67
<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	57
<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	54
<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	54
<i>Neckera crispa</i>	E0	42

Tabela 11: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *aceretosum pseudo-platani* subass. nova var. *typica***Table 11:** *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *aceretosum pseudo-platani* subass. nova var. *typica*

	Številka popisa (Number of relevé)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		600	600	400	540	740	380	340	340	510	390	580		
Lega (Aspect)		N	N	NE	N	NE	NE	NW	NW	NW	N	NE		
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		10	10	20	10	40	30	35	35	35	25	40		
Matična podlaga (Parent material)		A	V	D	DR	DR	D	DR	DR	FA	A	AI		
Tla (Soil)		Ko	Ko	R	R	Ko	Ko	Ko	Ko	E	R	Ko		
Kamnitost v % (Stoniness in %)		40	50	70	50	20	80	10	10	70	50	60		
Zastiranje v % (Cover in %):														
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	80	80	90	80	90	90	70	80	80	90	90		
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	10	5	5	20	10		10	10	10	5	70		
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	40	10	30	10	10	20	20	20	20	10	10		
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	70	60	70	60	60	60	80	80	50	60	60		
Mahovna plast (Moss layer)	E1	10	10	20	20	10	10	10	10	20	20	10		
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	30	35	30	50	35	35	45	35	40	40	70		
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	22	22	20	28	20	22	26	22	25	25	28		
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	200	200	400	400	400	200	400	400	400	200	400		
Število vrst (Number of species)		70	53	96	51	47	79	72	66	69	61	46		
Datum popisa (Date of taking relevé)		5/12/2003	5/12/2003	5/27/2004	5/27/2004	5/23/2005	5/25/1999	5/16/2003	5/16/2003	4/1/1998	4/11/1991	4/15/2003		
Nahajališče (Locality)		Učja	Učja	Dolenja Trebuša	Dolenja Trebuša	Masore	Dabrček	Kozlov rob	Kozlov rob	dolina Idrije - Kosi	Avšček-Osojnica	Godiča		
Kvadrant (Quadrant)		9646/3	9646/3	9949/1	9949/1	9949/2	9849/3	9848/1	9848/1	9847/4	9948/1	9848/2		
Razlikovalnice asociacije (Differential species of association)													Pr.	Fr.
F Fraxinus excelsior	E3b	4	2	+	.	.	1	+	+	+	2	+	9	82

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
F	Fraxinus excelsior	E3a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
F	Fraxinus excelsior	E2b	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
F	Fraxinus excelsior	E2a	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
F	Fraxinus excelsior	E1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
QP	Ostrya carpinifolia	E3b	.	.	4	1	2	+	+	2	.	.	+	7	64
QP	Ostrya carpinifolia	E3a	.	.	+	.	+	.	.	+	.	+	.	4	36
QP	Ostrya carpinifolia	E2b	r	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	18
QP	Ostrya carpinifolia	E2a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
QP	Fraxinus ornus	E3a	r	.	.	.	.	+	r	+	r	.	.	5	45
QP	Fraxinus ornus	E2b	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
QP	Fraxinus ornus	E2a	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	3	27
QP	Fraxinus ornus	E1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	2	18
TA	Tilia platyphyllos	E3b	+	.	.	.	.	.	1	+	1	+	.	5	45
TA	Tilia platyphyllos	E3a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	3	27
TA	Tilia platyphyllos	E2b	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	2	18
TA	Tilia platyphyllos	E2a	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	2	18
TA	Tilia platyphyllos	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
QF	Veratrum nigrum	E1	.	.	1	.	.	+	r	r	.	.	.	4	36
F	Tilia cordata	E3b	.	.	.	.	.	.	.	+	2	.	.	2	18
F	Tilia cordata	E3a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
F	Tilia cordata	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	2	18
F	Tilia cordata	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
Razlikovalnice subasociacije (Differential species of subassociation)															
TA	Acer pseudoplatanus	E3b	+	2	3	3	4	3	4	4	3	2	3	11	100
TA	Acer pseudoplatanus	E3a	.	.	1	1	1	+	+	1	1	+	1	9	82
TA	Acer pseudoplatanus	E2b	+	.	+	1	+	.	.	1	+	+	+	8	73
TA	Acer pseudoplatanus	E2a	1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	18
TA	Acer pseudoplatanus	E1	.	1	1	1	1	+	+	+	.	+	.	8	73
TA	Ulmus glabra	E3b	.	2	+	3	1	+	.	.	+	1	3	8	73
TA	Ulmus glabra	E3a	.	+	.	1	.	+	.	.	.	+	2	5	45
TA	Ulmus glabra	E2b	.	.	+	1	.	.	.	.	.	+	+	4	36
TA	Ulmus glabra	E2a	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	2	18
TA	Ulmus glabra	E1	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	3	27
Geografske razlikovalne vrste (Geographical differential species)															
AF	Anemone trifolia	E1	1	1	1	1	.	+	+	.	+	+	+	9	82
AF	Geranium nodosum	E1	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	2	18
A	Aconitum angustifolium	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	9

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
PA	<i>Tephrosia pseudocrispa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
PA	Polysticho setiferi-Acerenion														
	<i>Lamium orvala</i>	E1	+	1	1	3	2	1	+	+	1	+	+	11	100
	<i>Scopolia carniolica</i>	E1	.	.	1	+	.	1	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Stellaria montana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	2	18
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
TA	Tilio-Acerion (Fraxino-Acerion sensu P. Košir)														
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	+	1	+	+	1	1	+	1	.	+	+	10	91
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	+	+	.	.	+	+	+	+	+	.	.	7	64
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	.	.	+	.	.	+	1	1	.	+	+	6	55
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	+	+	.	1	+	2	3	.	.	.	6	55
	<i>Arum maculatum</i>	E1	.	.	.	1	.	+	.	.	1	+	1	5	45
	<i>Petasites albus</i>	E1	.	.	.	+	1	.	1	+	.	.	.	4	36
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	+	2	18
	<i>Thalictrum aquilegifolium</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Acer platanoides</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Acer platanoides</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2b	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2a	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Scrophularia vernalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
AF	Aremonio-Fagion														
	<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	.	.	1	1	2	+	1	1	2	3	3	9	82
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	.	.	+	+	1	+	1	1	+	+	+	9	82
	<i>Euphorbia carniolica</i>	E1	+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	6	55
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	1	1	1	+	1	.	.	.	.	.	.	5	45
	<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	.	.	1	1	.	+	r	.	.	.	.	4	36
	<i>Helleborus niger</i>	E1	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Omphalodes verna</i>	E1	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Rhamnus fallax</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Rhamnus fallax</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
EC	Erythronio-Carpinion														
	<i>Helleborus odoratus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	1	+	.	+	+	4	36
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	+	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	4	36
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	1	+	.	2	.	3	27
	<i>Crocus vernus</i> subsp. <i>vernus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Lonicera caprifolium</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
AU	Alno-Ulmion														
	<i>Alnus incana</i>	E3b	2	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Alnus incana</i>	E2a	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Caltha palustris</i>	E1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Rubus caesius</i>	E2a	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Viburnum opulus</i>	E2a	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	9
	<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
F	Fagetalia sylvaticae														
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	+	1	1	+	+	+	+	+	+	+	+	11	100
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	1	1	1	1	.	+	2	3	+	+	1	10	91
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	1	.	1	+	1	+	+	+	+	+	+	10	91
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	+	+	1	+	+	+	+	+	r	.	.	9	82
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	1	1	1	1	.	1	1	1	1	+	.	9	82
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	+	.	+	1	+	+	1	1	+	+	.	9	82
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	+	+	1	+	.	.	1	+	+	+	+	9	82
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	+	+	+	.	.	+	.	.	+	.	1	6	55
	<i>Sambucus nigra</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	1	.	1	1	.	1	1	1	+	+	.	8	73
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	.	.	r	1	+	+	r	r	.	1	+	8	73
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	1	+	r	+	+	+	.	.	.	+	+	8	73
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	+	+	.	+	1	.	1	.	.	1	1	7	64
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	3	27
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	4	36
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	1	+	.	+	.	1	2	2	.	1	1	8	73
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	1	1	1	1	1	.	+	.	.	1	+	8	73
	<i>Actaea spicata</i>	E1	+	+	+	+	1	+	+	.	.	.	.	7	64
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	+	+	+	.	+	+	1	1	.	.	.	7	64
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	+	+	.	+	.	+	1	1	+	.	.	7	64
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	1	1	.	.	+	1	.	.	1	+	.	6	55
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+	5	45
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	.	+	+	.	+	+	.	.	.	1	.	5	45
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	.	.	.	1	1	.	.	.	.	1	1	4	36
	<i>Lilium martagon</i>	E1	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	+	4	36
	<i>Melica nutans</i>	E1	+	.	1	.	.	+	.	+	.	.	.	4	36
	<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	.	2	.	.	.	.	+	.	.	+	.	3	27

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	9
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	.	.	.	.	.	r	.	.	.	2	r	3	27
	<i>Corydalis cava</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	1	3	27
	<i>Galium odoratum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	3	27
	<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	3	27
	<i>Lonicera alpigena</i>	E2a	.	+	1	.	+	.	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	3	27
	<i>Allium ursinum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	2	18
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	2	18
	<i>Laburnum alpinum</i>	E3a	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Laburnum alpinum</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Laburnum alpinum</i>	E2a	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Sanicula europaea</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Prunus avium</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Phyteuma spicatum</i> subsp. <i>coeruleum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Festuca altissima</i>	E1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
	<i>Neottia nidus-avis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	9
	<i>Cardamine impatiens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
	<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
	<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>														
	<i>Arabis turrata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	r	.	.	3	27
	<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	2	18
	<i>Sorbus aria</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	2	18
	<i>Cornus mas</i>	E2b	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Convallaria majalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	9
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>														
	<i>Rubus hirtus</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
QF	<i>Querco-Fagetea</i>														
	<i>Corylus avellana</i>	E3a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	1	+	+	.	+	1	1	+	+	.	.	8	73
	<i>Corylus avellana</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	+	.	1	.	+	+	+	+	r	.	.	7	64
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	1	+	+	.	.	.	+	.	.	+	+	6	55
	<i>Carex digitata</i>	E1	+	.	+	.	.	+	+	.	r	.	.	5	45
	<i>Hedera helix</i>	E2	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	2	18
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	.	.	+	.	+	1	+	.	.	+	5	45
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	.	+	.	+	.	.	.	+	+	.	4	36
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	.	.	.	.	1	.	.	1	+	+	4	36
	<i>Listera ovata</i>	E1	.	.	+	.	.	+	+	+	.	.	.	4	36
	<i>Vinca minor</i>	E1	2	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	4	36
	<i>Clematis vitalba</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	3	27
	<i>Clematis vitalba</i>	E1	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	2	18
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2	18
	<i>Ranunculus ficaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	2	18
	<i>Spiraea chamaedryfolia</i>	E2a	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Viola riviniana</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Anemone ranunculoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	9
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
RP	Rhamno-Prunetia														
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	2	18
	<i>Berberis vulgaris</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
EP	Erico-Pinetia														
	<i>Cirsium erisithales</i>	E1	+	.	+	.	.	+	+	+	.	.	.	5	45
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	+	+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	4	36
	<i>Carex alba</i>	E1	.	.	+	.	.	r	+	.	.	.	.	3	27
	<i>Aquilegia nigricans</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Rubus saxatilis</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Aquilegia atrata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
VP	Vaccinio-Piceetia														
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	.	1	+	+	1	+	+	+	+	+	.	9	82
	<i>Valeriana tripteris</i>	E1	+	+	+	.	+	+	+	r	.	.	.	7	64
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	+	.	+	.	+	+	+	.	.	.	.	5	45
	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	3	27

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Clematis alpina</i>	E2a	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Gentiana asclepiadea</i>	E1	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	2	18
	<i>Picea abies</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	2	18
	<i>Picea abies</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
	<i>Picea abies</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
	<i>Dryopteris dilatata</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Dryopteris expansa</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
	<i>Phegopteris connectilis</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Rosa pendulina</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Aposotis foetida</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9
	<i>Luzula pilosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	9
TG	Trifolio-Geranietea														
	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	3	27
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	2	18
MA	Molinio-Arrhenatheretea														
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	+	.	+	.	.	+	.	+	r	.	+	6	55
MuA	Mulgedio-Aconitetea														
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	+	.	1	1	1	1	1	1	+	.	.	8	73
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	1	.	+	.	+	.	.	.	+	+	.	5	45
	<i>Veratrum album</i>	E1	.	.	1	.	2	.	+	.	.	.	.	3	27
	<i>Phyteuma ovatum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Aconitum degenii</i> subsp. <i>paniculatum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Centaurea montana</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Saxifraga rotundifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	9
TR	Thlaspietea rotundifolii														
	<i>Gymnocarpium robertianum</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	3	27
	<i>Adenostyles glabra</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Geranium macrorrhizum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
AT	Asplenetetea trichomanis														
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	+	+	.	1	+	1	r	.	.	6	55
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	.	.	+	+	.	+	.	.	+	.	+	5	45
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	+	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	4	36
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	3	27
	<i>Asplenium viride</i>	E1	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	3	27

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
	<i>Paederota lutea</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Cardaminopsis arenosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	1	9
EA	<i>Epilobietea angustifolii</i>														
	<i>Eupatorium cannabinum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Arctium nemorosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9
GU	<i>Galio-Urticetea</i>														
	<i>Urtica dioica</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	3	27
	<i>Chelidonium majus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	9
O	<i>Druge vrste (Other species)</i>														
	<i>Juglans regia</i>	E3	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Juglans regia</i>	E2	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	2	18
	<i>Fragaria vesca</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E3a	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Salix caprea</i>	E3a	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	1	9
	<i>Salix caprea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	1	9
ML	<i>Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)</i>														
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	1	+	2	3	2	2	+	+	+	1	1	11	100
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	.	+	+	+	.	+	+	+	.	+	.	7	64
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	.	+	+	+	.	1	+	+	+	.	.	7	64
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	.	.	+	1	.	1	.	+	2	2	1	7	64
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	.	.	+	.	.	+	+	1	+	+	6	55
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	2	2	+	+	.	1	.	.	.	+	.	6	55
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	1	+	+	.	.	.	1	+	.	.	.	5	45
	<i>Neckera crispa</i>	E0	.	.	1	1	.	+	.	.	+	.	+	5	45
	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	.	+	.	+	.	+	.	.	1	+	.	5	45
	<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	+	+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	5	45
	<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	1	1	+	4	36
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	+	+	+	.	.	.	.	+	.	4	36
	<i>Polytrichum formosum</i>	E0	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3	27
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	+	3	27
	<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	2	18
	<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	2	18
	<i>Mnium sp.</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	2	18
	<i>Neckera complanata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	2	18

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Pr.	Fr.
<i>Plagiothecium nemorale</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	2	18
<i>Porella platyphylla</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	2	18
<i>Rhizomnium punctatum</i>	E0	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18
<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	2	18
<i>Hylocomium splendens</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9
<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	9
<i>Mnium thomsonii</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	9
<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	9
<i>Hypnum cupressiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	9
<i>Metzgeria furcata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	9
<i>Plagiothecium denticulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	9
<i>Fissidens taxifolius</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9
<i>Homalothecium philippeanum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	9

Tabela 12: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *aceretosum pseudo-platani* subass. nova var. *Lunaria rediviva***Table 12:** *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova *aceretosum pseudoplatani* subass. nova var. *Lunaria rediviva*

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		210	320	400	470	350	450	350	360	490	350	790	280	380	460	560
Lega (Aspect)		N	NW	NW	NW	NE	NE	N	N	W	N	E	N	NW	NW	NW
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		25	45	40	40	30	35	35	40	35	35	25	25	30	35	35
Matična podlaga (Parent material)		AR	D	A	A	D	D	A	A	A	A	AGR	A	AGR	DRG	AR
Tla (Soil)		Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko
Kamnitost v % (Stoniness in %)		40	20	40	30	10	10	60	40	80	80	70	90	40	60	40
Zastiranje v % (Cover in %):																
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	90	80	80	80	80	70	80	80	80	80	80	90	80	90	90
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	5	5	20	20			10	20	10	5	15	5	10	5	10
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	20	20	20	20	10	20	10	10	10	10	10	5	5	10	30
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	70	30	70	60	80	60	70	50	70	60	60	70	80	90	70
Mahovna plast (Moss layer)	E0	10	10	10	10	10	5	10	10	20	30	10	30	10	20	10
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	50	30	40	35	30	30	30	35	35	40	35	40	60	70	50
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	26	20	24	22	16	20	20	19	20	20	20	30	28	28	25
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	100	100	200	200	100	100	400	200	200	400	200	200	400	400	400
Število vrst (Number of species)		38	38	51	56	54	48	80	68	68	68	67	46	69	54	47
Datum popisa (Date of taking relevé)		7/26/1991	4/23/2003	5/12/1997	5/12/1997	5/25/1999	5/5/2003	4/8/2002	4/8/2002	6/26/1998	6/4/2002	8/23/1993	6/22/1995	5/10/2000	5/10/2000	5/10/2000
Nahajališče (Locality)		Strmol	Dolenja Trebuša - Pavšič	Roče - Kostanjevec	Roče - Kostanjevec	Dabrček	Utrška grapa	Poliška grapa	Poliška grapa	Godiča	Vogršček	Kacenpoh	Kolovrat	Cerkljanska baba	Cerkljanska baba	Cerkljanska baba
Kvadrant (Quadrant)		9848/2	9949/1	9848/4	9848/4	9849/3	9949/1	9849/1	9849/1	9848/2	9848/3	9749/4	9748/3	9849/4	9849/4	9849/4
Razlikovalnice asociacije (Differential species of association)																
F Fraxinus excelsior	E3b	3	4	+	.	.	+	.	.	.	1	.	2	+	r	2
F Fraxinus excelsior	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
F Fraxinus excelsior	E2b	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
F Fraxinus excelsior	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
F Fraxinus excelsior	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38		
350	340	190	270	310	320	520	250	480	470	470	470	660	530	970	510	460	500	480	860	400	390	450		
NE	NE	NE	N	NW	NE	SE	N	NW	SW	NE	NE	NW	NE	SE	N	N	N	W	NW	SW	W	NW		
30	30	35	20	10	15	25	30	20	15	10	35	35	35	35	30	30	35	10	35	35	15	20		
A	AR	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	AR	AR	A	A	AG	A	A	A		
Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Rj	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko		
80	80	90	90	70	80	60	90	90	90	90	100	80	90	70	90	90	90	80	100	70	90	90		
70	90	90	70	80	70	70	80	80	70	80	70	90	90	80	80	70	90	90	70	70	70	80		
20	10		10	20	20	20	10	20	10		10	10	5	20	5	5	5		20	10	10	10		
10	30	30	30	10	5	20	5	30	30	20	30	5	5	10	5	10	10	10	5	5	10	10		
70	60	70	90	50	60	80	90	70	70	80	60	70	70	70	70	30	60	50	70	60	40	50		
40	30	10	30	30	20	5	30	50	60	60	50	20	30	10	30	30	20	20	40	10	10	30		
35	45	40	40	35	35	50	40	35	30	30	30	45	60	40	60	40	40	40	50	30	30	35		
25	30	25	28	19	22	26	25	22	20	18	20	24	25	22	28	22	22	25	22	20	22	24		
300	400	200	400	400	200	200	200	400	400	200	400	200	400	400	200	200	400	200	400	200	200	200		
57	61	79	71	81	52	58	62	79	72	60	53	56	56	67	59	55	54	60	62	41	46	53		
5/23/1996	4/25/2003	5/5/1995	5/5/1995	4/8/2002	4/8/2002	4/6/1999	5/11/1992	4/30/2001	4/30/2001	4/30/2001	4/30/2001	5/27/2002	6/22/1995	5/27/1991	5/23/1996	5/23/1996	5/24/1994	5/12/1997	7/31/1992	4/8/2005	4/8/2005	4/8/2005		
Kolovrat	dolina Tolminke	Kolovrat	Kolovrat	Poliška grapa	Poliška grapa	Godiša	Avška Osojnica	Pradol	Pradol	Pradol	Pradol	Matajur	Kolovrat	Mi1 - Mija	Kolovrat	Kolovrat	Kannica	Roče - Kostanjevec	Zadlaščica - Sopota	Poliška grapa	Poliška grapa	Poliška grapa		
9747/4	9748/3	9747/4	9747/4	9849/1	9849/1	9848/2	9948/1	9746/4	9746/4	9746/4	9746/4	9747/3	9848/1	9746/4	9747/4	9747/4	9848/1	9848/4	9748/4	9849/1	9849/1	9849/1		
																							Pr.	Fr.
3	4	3	4	2	2	2	2	4	1	+	.	1	+	+	.	.	+	+	.	+	.	+	27	71
.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	8	21
1	.	1	.	+	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	13	34

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	+	1	3	2	+	.	.	r	+
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	.	.	+	+	.	.	.	+	+	+	+	+	+	.	+
QF	<i>Veratrum nigrum</i>	E1	.	+	1	+	.	.	+	+	+	+	.	.	+	+	+
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	.	.	.	+	.	.	.	1	.	+	.	.	+	.	+
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3a	.	.	+	.	.	.	+	+	+	+	.	.	+	.	+
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.
TA	<i>Tilia platyphyllos</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E3b	.	.	.	+	.	.	1	3	.	1	.	.	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
F	<i>Tilia cordata</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E3	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Razlikovalnice subasociacije (Differential species of subassociation)																	
TA	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	.	+	+	+	2	1	2	r	2	3	4	2	3	3	2
TA	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	.	+	.	+	+	1	.	+	.	+	+	+	+	+	1
TA	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	+	+	+	.	.	1	+	.	.	.	.	+	+	+	1
TA	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.
TA	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	.	.	+	+	+	+	1	.	+	+	+	+	+	+	+
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	.	+	2	2	.	.	+	.	.	.	.	3	+	2	+
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	.	.	+	+	.	.	.	r	.	.	.	1	.	+	.
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	r	+	+	.
Geografske raziskovalne vrste (Geographical differential species)																	
AF	<i>Anemone trifolia</i>	E1	+	.	.	.	.	+	1	1	+	+	.	+	+	+	+
AF	<i>Geranium nodosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	+	.	.	.
PA	<i>Tephrosia pseudocrispa</i>	E1	.	.	.	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
F	<i>Luzula nivea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
A	<i>Aconitum angustifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
F	<i>Lathyrus vernus</i> subsp. <i>flaccidus</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
Polysticho-Acerenion																	
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	2	.	3	2	+	.	2	2	+	.	2	2	+	1	+
	<i>Lamium orvala</i>	E1	1	1	1	1	+	+	2	+	2	+	1	+	1	1	1
	<i>Stellaria montana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	+	1	+	+	+	+	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	Pr.	Fr.
.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	1	.	1	.	.	.	13	34
+	r	.	.	1	.	r	.	+	.	.	.	+	+	+	+	+	+	r	1	.	.	.	22	58
+	.	+	.	.	.	1	.	+	1	r	+	+	+	+	+	+	.	r	.	.	.	.	23	61
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	3	3	1	3	+	1	.	.	+	.	.	14	37
+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	12	32
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	8	21
+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	8	21
.	.	.	.	+	+	1	+	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	13	34
.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	8	21
.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	4	11
.	+	r	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	r	.	r	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	7	18
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	+	1	+	2	3	+	1	+	.	2	1	2	+	+	+	+	1	+	1	1	33	87
+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	+	+	.	+	+	.	.	.	.	1	.	.	.	20	53
+	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	16	42
+	+	+	.	.	+	.	.	+	1	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	+	.	14	37
+	.	+	+	+	+	+	2	1	.	.	.	+	+	+	+	+	.	+	+	.	+	+	29	76
2	+	2	1	2	.	+	.	+	3	4	4	+	2	2	2	3	2	3	3	3	3	4	29	76
1	+	1	+	.	.	+	.	.	1	1	1	+	+	+	+	+	+	1	.	.	+	.	19	50
1	1	1	.	.	.	+	.	+	.	+	+	.	+	.	.	.	.	+	+	.	+	+	17	45
.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	+	+	.	+	.	.	+	+	13	34
.	.	+	+	+	+	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	13	34
+	1	1	+	1	1	+	1	+	+	+	+	+	+	+	1	+	1	+	r	.	.	.	30	79
.	+	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	9	24
.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	7	18
.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
1	1	.	1	+	1	+	1	+	1	1	1	1	1	.	1	1	+	+	.	2	+	1	32	84
1	1	.	.	1	+	+	+	.	.	+	.	1	.	.	2	1	1	1	1	2	1	1	31	82
+	+	+	+	+	+	+	2	1	.	.	1	+	1	1	+	+	2	1	+	.	1	+	27	71

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<i>Scopolia carniolica</i>	E1	2	1	.	3	2	4	1	.	.	1	.	.	.	5	2
	<i>Isopyrum thalictroides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum x bicknellii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
TA	<i>Tilio-Acerion (Fraxino-Acerion sensu P. Košir)</i>																
	<i>Arum maculatum</i>	E1	+	1	1	1	+	.	1	+	+	+	+	+	1	1	1
	<i>Lunaria rediviva</i>	E1	.	.	.	+	.	.	2	r	2	2	2	3	4	2	2
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	.	.	+	+	+	+	.	1	1	+	+	+	+	.	+
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	.	.	+	.	.	.	1	.	+	+	+	+	.	.	.
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	+	1	.	.	+	+	1	+	+	.	+	+	+	.	+
	<i>Acer platanoides</i>	E3b	.	.	2	+	.	.	2	1	.	1	.	.	r	r	+
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Acer platanoides</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	+	+	.
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Petasites albus</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2b	2	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2a	1	r	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Thalictrum aquilegifolium</i>	E1	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Polystichum braunii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corydalis solida</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	.	.	.	.
	<i>Impatiens noli-tangere</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Cardamine flexuosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Hesperis candida</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asperula taurina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euonymus latifolia</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Scrophularia vernalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
AF	<i>Aremonio-Fagion</i>																
	<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	1	.	1	.	+	+	.	1	.	+	+	+	.	r	+
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	+	1	+	+	+	+	+	1	+	.	+	.	.	.	+
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	+	1	+	+	.	1	+	1	.	+	+	.	+	.	.
	<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	.	+	.	+	1	.	.	.	.	.	+	.	+	r	+
	<i>Euphorbia carniolica</i>	E1	.	.	.	+	1	+	r	.	.	.	.	.	.	r	+
	<i>Daphne laureola</i>	E2a	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	10	26
.	.	.	2	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
+	1	1	1	r	+	2	1	1	1	1	1	.	+	+	+	+	+	.	.	.	.	+	32	84
3	4	2	4	2	2	3	3	1	3	4	4	2	3	4	+	1	2	.	+	2	2	2	32	84
+	1	.	.	+	+	1	+	+	1	+	+	1	+	1	.	+	.	1	1	+	1	+	30	79
1	+	+	+	1	1	2	2	+	1	1	1	1	1	1	.	+	1	+	+	1	1	1	28	74
+	+	+	r	+	.	+	+	+	.	.	.	+	+	+	.	.	r	.	+	+	+	+	27	71
.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	+	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	13	34
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	24
.	.	+	+	.	.	2	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	26
+	.	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	10	26
.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	+	.	.	.	+	10	26
.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	16
.	.	.	.	+	+	.	.	+	1	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	24
.	.	.	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	8	21
+	.	+	+	.	r	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	21
.	+	.	+	.	.	.	.	1	.	1	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	6	16
.	.	+	.	.	.	.	.	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	5
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
1	+	+	1	.	+	1	2	1	+	+	+	2	1	.	1	.	+	.	+	r	+	.	28	74
+	.	.	.	+	+	+	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	20	53
.	1	+	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	+	+	19	50
.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	10	26
.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	24
.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<i>Omphalodes verna</i>	E1	.	.	.	.	1	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Helleborus niger</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
	<i>Potentilla carniolica</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EC	Erythronio-Carpinion																
	<i>Helleborus odoratus</i>	E1	+	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	+	.	.
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	1	.	1	.	.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	.
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.
AU	Alno-Ulmion																
	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.
	<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Caltha palustris</i>	E1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viburnum opulus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Solanum dulcamara</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
F	Fagetalia sylvaticae																
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	+	1	+	.	1	.	1	1	+	+	+	1	.	+	+
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	2	1	1	+	.	.	1	+	2	1	1	1	+	1	1
	<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	.	.	.	1	.	.	3	2	2	2	.	3	2	1	1
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	1	.	.	+	1	+	1	1	+	1	1	1	+	.	1
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	+	1	2	1	+	+	1	1	1	+	+	+	+	+	1
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	+	+	+	+	.	.	.	r	+	1	+	.	.	1	1
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	.	+	+	+	.	+	+	.	1	+	1	1	1	1	1
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	+	.	+	.	1	+	+	+	1	1	.	+	1	+	1
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	.	+	1	.	+	+	+	+	.	+	+	+	.	.	+
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	.	.	1	1	.	.	.	.	+	.	+	1	1	1	1
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	.	+	+	.	+	.	+	+	.	+	.	+	+	.	.
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	.	1	.	1	+	+	+	.	+	+	+	+	1	.	+
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	.	+	+	+	.	+	.	.	.	+	+	+	+	+	+
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	r	.	.
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	+	+	+	1	.	.	+	+	.	+	+	+	+	+	+
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	+	.	.	.	1	+	+	+	1	.	+	+	.	+	1
	<i>Actaea spicata</i>	E1	.	+	.	+	.	+	+	+	.	+	+	.	+	+	+
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	.	.	.	.	+	.	+	.	+	+	+	+	+	+	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	1	+	+	1	.	.	.	+	.	+	+	+	1	1	1
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	1	+	+	+	.	r	.	.	r	.	+	+	1	+	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	+	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	+
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	1

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	Pr.	Fr.
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	+	+	.	.	1	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	r	+	.	.	.	.	20	53
.	.	.	.	.	+	1	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	1	13	34
.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	+	.	.	9	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	+	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	1	+	14	37
.	.	.	+	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	3	8
.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
1	1	1	1	1	1	+	+	+	+	+	+	1	1	+	1	+	+	+	+	1	+	+	35	92
1	1	1	+	1	1	+	1	1	1	1	1	1	1	+	1	.	1	1	+	1	1	1	35	92
3	1	2	2	2	3	1	2	3	3	2	2	2	2	1	2	1	2	1	3	2	2	2	32	84
+	1	+	.	1	1	1	+	+	.	+	+	+	1	.	+	+	.	+	+	1	+	1	31	82
+	.	+	+	+	+	1	+	+	+	.	.	+	+	+	1	.	.	+	1	.	.	+	31	82
1	+	1	1	.	+	+	1	1	1	1	1	+	1	1	.	1	.	+	.	.	.	.	26	68
1	+	+	1	+	+	+	.	.	.	.	.	+	+	1	+	.	1	+	+	1	1	+	29	76
+	+	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	1	1	1	1	+	1	+	+	.	.	.	26	68
+	.	1	1	+	1	.	.	+	+	+	+	1	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	24	63
1	1	.	+	+	+	.	1	.	.	+	.	.	.	+	.	+	+	1	+	.	+	+	22	58
.	+	+	+	1	+	+	.	.	+	+	.	.	.	+	+	.	.	+	.	+	+	+	22	58
+	+	+	+	.	.	+	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	22	58
+	+	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	+	+	21	55
.	.	+	.	+	.	.	+	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	+	.	+	+	21	55
.	.	.	+	+	.	.	+	+	+	.	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	21	55
+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	1	+	+	+	+	.	.	21	55
+	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	1	+	+	+	.	+	.	.	.	.	+	20	53
+	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	20	53
.	.	.	.	r	r	.	.	.	.	.	.	1	+	2	+	.	+	.	.	.	.	.	18	47
.	.	.	.	r	r	.	.	+	.	r	r	1	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	19	50
.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	11	29
.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	r	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	24

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	2	+	.	.	.	.	.	r	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	.	.	+	+	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corydalis cava</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	+	.
	<i>Festuca altissima</i>	E1	.	.	.	+	+	.	+	+	+	.	.	+	.	.	.
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	r	+	.
	<i>Circaea lutetiana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	+	.	.	.
	<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	+
	<i>Allium ursinum</i>	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	.	.	r	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cardamine impatiens</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Galium odoratum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.
	<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Myosotis sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Epilobium montanum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lilium martagon</i>	E1	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	+
	<i>Prunus avium</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r
	<i>Prunus avium</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Prunus avium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Leucojum vernum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cephalanthera damasonium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Laburnum alpinum</i>	E3a	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Neottia nidus-avis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Poa nemoralis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>																
	<i>Arabis turrita</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Cornus mas</i>	E2b	+	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	r	.
	<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	.	+	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	Pr.	Fr.
.	1	r	r	+	+	1	.	.	2	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	13	34
.	.	.	.	.	+	2	+	2	1	+	+	1	.	.	.	.	+	r	+	+	.	.	17	45
.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	1	+	.	3	2	+	.	1	1	+	.	+	.	.	.	.	.	1	+	.	14	37
+	.	.	.	+	.	r	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	14	37
.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	12	32
+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	9	24
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	7	18
.	.	+	1	r	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	16
.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	6	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	6	16
.	r	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	6	16
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	r	+	.	.	.	6	16
.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	5	13
.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	4	11
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	4	11
.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	+	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	+	.	.	7	18
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sorbus aria</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tamus communis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>																
	<i>Festuca heterophylla</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QF	<i>Quercio-Fagetia</i>																
	<i>Corylus avellana</i>	E3a	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	+	+	+	+	+	+	+	.	+	+	.	.	+	+	1
	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.
	<i>Hedera helix</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E2	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	+	.	+	.	.	+	.	.	+	.	+	+	r	+
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	r	.	r	+	.	+	+	+	+
	<i>Acer campestre</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E3a	+	.	+	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	r	.
	<i>Acer campestre</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Vinca minor</i>	E1	.	.	+	+	1	+	+	+	.	.	.	.	+	+	.
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	.	.	.	r	.	+	+	+	.	+	+	+	.	.	+
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	.	r	.	+	.	.	+	.	.	.	1	.	.	.	.
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.
	<i>Ranunculus ficaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anemone ranunculoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lathraea squamaria</i>	E1	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Spiraea chamaedryfolia</i>	E2	.	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Taxus baccata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Taxus baccata</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cerastium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cruciata glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dactylis polygama</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Listera ovata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rosa arvensis</i>	E2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	Pr.	Fr.
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	+	.	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	16
+	1	1	1	1	+	1	.	+	+	+	+	.	+	.	+	+	.	.	+	+	.	+	29	76
.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
+	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
+	+	+	+	+	1	+	.	1	.	.	+	.	.	.	+	+	.	+	.	+	+	+	23	61
+	.	+	+	+	+	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	19	50
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	+	.	+	1	+	r	+	.	+	+	+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	18	47
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	5	13
.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	5
.	1	.	.	1	+	.	.	+	1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	16	42
+	+	+	+	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	37
.	.	+	1	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	12	32
.	.	.	r	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	9	24
.	.	+	.	+	.	+	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	9	24
.	.	1	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	8	21
+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	8	21
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	5	13
.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
RP	Rhamno-Prunetea																
	Rubus fruticosus agg.	E2	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Euonymus europaea	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Euonymus europaea	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Cornus sanguinea	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Cornus sanguinea	E2a	r	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Rubus dumetorum s. lat.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
EP	Erico-Pinetea																
	Cirsium erisithales	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	Carex alba	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Aquilegia nigricans	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.
	Calamagrostis varia	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Rhododendron hirsutum	E2	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VC	Vaccinio-Piceetea																
	Oxalis acetosella	E1	.	+	.	.	+	l	l	l	.	+	l	.	+	.	.
	Saxifraga cuneifolia	E1	.	.	+	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	Valeriana tripteris	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	Veronica urticifolia	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	Aposeris foetida	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	r	+
	Gentiana asclepiadea	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Luzula pilosa	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Dryopteris expansa	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Abies alba	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Abies alba	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Abies alba	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Hieracium murorum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	Picea abies	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
	Rosa pendulina	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
	Solidago virgaurea	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
TG	Trifolio-Geranietea																
	Campanula rapunculoides	E1	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	Laserpitium latifolium	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MA	Molinio-Arrhenatheretea																
	Angelica sylvestris	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	Anthriscus sylvestris	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	Pimpinella major	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MuA	Mulgedio-Aconitetea																

GOZDOVI PLEMITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	+	.	+	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	+	+	+	+	+	+	+	1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+	+	24	63
r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	r	8	21
.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	6	16
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	+	.	.	6	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	7	18
.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	.	.	.	.	+	.	l	+	+	+	+	+	+	.	+
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	+	+	.
	<i>Saxifraga rotundifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aconitum degenii</i> subsp. <i>paniculatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.
	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.
	<i>Milium effusum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Doronicum austriacum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Silene dioica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Phyteuma ovatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anthriscus nitidus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Crepis paludosa</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tephrosia longifolia</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Veratrum album</i>	E1	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TR	<i>Thlaspietea rotundifolia</i>																
	<i>Cerastium subtriflorum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Arabis alpina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Adenostyles glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	l	.	.	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Gymnocarpium robertianum</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	r	.	.
	<i>Geranium macrorrhizum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Molopospermum peloponnesiacum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AT	<i>Asplenietea trichomanis</i>																
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	.	+	+	+	.	.	+	+	+	+	+	+	+	.	.
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	+	.	.
	<i>Saxifraga petraea</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ceterach officinarum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cardaminopsis arenosa</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polypodium interjectum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Campanula carnica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Phyteuma scheuchzeri</i> subsp. <i>columnae</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sedum hispanicum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Asplenium viride</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EA	<i>Epilobietea angustifolia</i>																
	<i>Galeopsis speciosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	r	.	.	.
	<i>Eupatorium cannabinum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	Pr.	Fr.
+	.	+	+	+	.	+	.	+	.	+	.	+	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	21	55
.	.	+	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	12	32
.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	+	+	+	9	24
.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	8	21
.	.	+	.	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	7	18
+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	7	18
.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	1	.	.	.	.	.	6	16
.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13
.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	+	7	18
.	.	.	.	r	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	11
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
+	.	+	.	+	.	.	+	+	+	.	.	+	.	+	+	+	+	.	+	+	+	+	25	66
.	+	+	.	r	.	+	.	+	+	+	+	+	+	.	.	+	.	+	+	.	+	.	19	50
.	.	+	+	r	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	+	+	.	+	.	+	+	17	45
.	.	.	.	.	.	+	.	r	.	.	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	11	29
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	6	16
.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.		
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<i>Hypericum hirsutum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus idaeus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
GU	<i>Galio-Urticetea</i>																
	<i>Urtica dioica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	1	+	+
	<i>Aethusa cynapium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Calystegia sepium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lamium maculatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Parietaria officinalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
O	Druge vrste (Other species)																
	<i>Tussilago farfara</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)																
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	2	.	.	+	.	.	2	1	2	2	1	.	+	1	.
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	2	.	1	+	.	.	.	+	+	1	.	.	.	.	.
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	1	+	.	.	+	.	+	1	1	+	+	.	+	+	+
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	.	+	.	.	1	.	+	+	1	1	+	.	.	.	.
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	.	+	.	.	.	+	.	1	.	1	.	.	1	.
	<i>Neckera crispa</i>	E0	+	+	+	+	.	.	+	+	2	.	+	.	+	.	.
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	+	+	+
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	.	+	.	.	.	1	.	+	.	+	+	.	+	+	.
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.
	<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	1	+	.
	<i>Neckera complanata</i>	E0	+	.	+	.	.	.	.	.	1	1	+	.	.	.	.
	<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	.
	<i>Mnium</i> sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	+
	<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Hypnum cupressiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Porella platyphylla</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.
	<i>Metzgeria furcata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Plagiothecium denticulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Plagiothecium nemorale</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polytrichum formosum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Peltigera canina</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	3
+	1	+	+	+	.	1	+	.	1	1	1	+	+	1	.	+	1	.	2	+	+	+	24	63
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	3
1	2	1	1	2	1	+	2	1	2	1	2	2	2	1	1	1	.	1	2	1	2	2	31	82
2	2	2	2	2	1	+	2	1	.	1	1	1	1	.	2	2	1	2	+	+	2	2	27	71
.	1	.	+	1	1	.	1	1	2	1	1	+	.	.	.	.	.	1	+	.	1	+	25	66
2	1	1	+	1	2	.	+	1	1	2	1	+	1	.	1	2	+	.	+	.	.	1	25	66
2	2	2	2	1	1	+	2	1	.	1	.	.	2	.	2	2	1	+	1	+	1	1	24	63
+	.	.	+	1	+	.	+	.	+	.	.	1	+	.	.	+	.	+	+	.	.	.	20	53
.	+	+	+	+	+	.	+	.	.	.	.	.	+	.	+	1	+	.	.	.	.	.	17	45
1	.	1	.	1	.	.	+	.	.	+	1	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	16	42
2	2	1	1	2	2	.	1	1	1	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	16	42
1	.	.	.	1	1	.	+	.	+	.	.	+	1	.	+	1	1	+	.	+	+	.	16	42
.	+	.	.	1	1	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	13	34
.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	11	29
1	1	.	.	.	.	.	.	1	1	1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	9	24
.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	8	21
.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	8	21
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	7	18
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	6	16
.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	+	.	6	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.	.	.	+	5	13
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	5	13
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	1	.	.	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	3	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	3	8

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	<i>Homalothecium philippeanum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>filiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Isothecium myosuroides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Collema cristatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Plagiomnium rostratum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Encalypta</i> sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Mnium thomsonii</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	5
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	3
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	3

Tabela 13: *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova aceretosum pseudo-platani subass. nova var. *Ruscus aculeatus***Table 13:** *Veratro nigri-Fraxinetum excelsioris* ass. nova aceretosum pseudo-platani subass. nova var. *Ruscus aculeatus*

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7		
	Nadmorska višina v m (Altitude in m)		780	760	200	190	190	200	190		
	Lega (Aspect)		SW	SW	NE	S	NE	N	N		
	Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		5	15	45	5	35	30	30		
	Matična podlaga (Parent material)		A	AL	A	A	FA	LA	L		
	Tla (Soil)		Rj	Rj	R	Ko	Ko	Ko	Ko		
	Kamnitost v % (Stoniness in %)		10	60	50	90	30	20	20		
	Zastiranje v % (Cover in %):										
	Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	90	80	80	80	70	80	60		
	Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	10	20	10	5	10	10			
	Grmovna plast (Shrub layer)	E2	30	30	40	20	30	20	30		
	Zeliščna plast (Herb layer)	E1	80	70	80	50	60	80	60		
	Mahovna plast (Moss layer)	E0	5	10	20	30	10	10	10		
	Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	40	50	30	35	35	40	30		
	Največja drevesna višina (Maximum height)	m	20	25	18	22	22	25	22		
	Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	200	200	200	200	100	200	100		
	Število vrst (Number of species)		56	59	70	72	42	52	42		
	Datum popisa (Date of taking relevé)		6/4/2004	6/4/2004	5/2/1995	4/24/2001	4/18/2002	4/16/2003	4/16/2003		
	Nahajališče (Locality)		Korada	Korada	Klavže-Sopota	Doblarec	Kožbanjšček	Goriška brda - Mirnik	Goriška brda - Mirnik		
	Kvadrant (Quadrant)		9947/1	9947/1	9848/2	9848/3	9947/3	9947/3	9947/3		
	Razlikovalnice asociacije (Differential species of association)									Pr.	Fr.
F	<i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	+	.	+	1	.	.	.	3	43
F	<i>Fraxinus excelsior</i>	E3a	.	.	.	+	.	.	.	1	14
F	<i>Fraxinus excelsior</i>	E2a	+	.	.	.	.	+	.	2	29
F	<i>Fraxinus excelsior</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	1	14

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	Pr.	Fr.
QF	<i>Veratrum nigrum</i>	E1	.	.	1	1	1	.	.	3	43
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	+	2	.	.	.	.	.	2	29
QP	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	.	+	.	.	.	.	.	1	14
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E3a	.	.	.	.	r	.	.	1	14
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	.	.	.	r	.	.	.	1	14
QP	<i>Fraxinus ornus</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	.	1	14
	Razlikovalnice subasociacije (Differential species of subassociation)										
TA	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	4	4	3	3	3	4	3	7	100
TA	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	1	+	.	+	.	+	.	4	57
TA	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	+	.	.	+	.	.	.	2	29
TA	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	.	1	14
TA	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	1	1	+	+	1	+	+	7	100
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	.	.	.	.	.	+	.	1	14
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	r	1	14
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	.	.	.	+	.	1	+	3	43
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	.	.	.	+	.	.	.	1	14
TA	<i>Ulmus glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	1	14
	Geografske razlikovalne vrste (Geographical differential species)										
AF	<i>Anemone trifolia</i>	E1	.	.	1	1	1	+	1	5	71
AF	<i>Geranium nodosum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	Razlikovalnice variante (Differential species of variant)										
QP	<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	.	.	.	+	4	+	+	4	57
QP	<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	2	29
PA	Polysticho setiferi-Acerenion										
	<i>Lamium orvala</i>	E1	1	1	+	1	1	1	1	7	100
	<i>Isopyrum thalictroides</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	2	29
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	2	29
	<i>Stellaria montana</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	1	14
	<i>Polystichum x bicknellii</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	1	14
TA	Tilio-Acerion (<i>Fraxino-Acerion</i> sensu P. Košir)										
	<i>Arum maculatum</i>	E1	+	+	.	+	.	.	+	4	57
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	+	+	.	.	+	3	43
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	3	+	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	2	29
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	2	29
	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	1	14

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	Pr.	Fr.
	Lunaria rediviva	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	Geranium robertianum	E1	.	.	.	.	.	.	+	1	14
AF	Aremonio-Fagion										
	Cyclamen purpurascens	E1	.	.	1	+	+	+	1	5	71
	Hacquetia epipactis	E1	1	1	+	.	.	+	.	4	57
	Cardamine enneaphyllos	E1	.	1	1	+	.	.	.	3	43
	Euphorbia carniolica	E1	.	.	+	.	.	+	+	3	43
	Cardamine trifolia	E1	.	.	+	.	.	1	.	2	29
	Omphalodes verna	E1	.	.	+	.	.	.	.	1	14
EC	Erythronio-Carpinion										
	Helleborus odoratus	E1	+	.	1	1	1	r	+	6	86
	Galanthus nivalis	E1	2	1	2	1	.	.	.	4	57
	Erythronium dens-canis	E1	2	.	.	.	.	+	+	3	43
	Primula vulgaris	E1	+	.	+	.	+	.	.	3	43
	Crocus vernus subsp. vernus	E1	+	.	.	1	.	.	.	2	29
	Ornithogalum pyrenaicum	E1	.	+	.	.	.	.	.	1	14
AU	Alno-Ulmion										
	Caltha palustris	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	Cirsium oleraceum	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	Petasites hybridus	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	Alnus glutinosa	E3	.	.	.	r	.	.	.	1	14
	Dryopteris carthusiana	E1	.	.	.	.	.	.	r	1	14
F	Fagetalia sylvaticae										
	Lathyrus vernus	E1	+	+	+	1	+	+	+	7	100
	Mercurialis perennis	E1	1	1	1	+	1	1	3	7	100
	Allium ursinum	E1	3	4	1	1	.	4	2	6	86
	Asarum europaeum subsp. caucasicum	E1	1	+	+	+	1	+	.	6	86
	Galeobdolon flavidum	E1	.	1	1	+	1	1	1	6	86
	Sambucus nigra	E2b	+	1	.	.	.	+	2	4	57
	Sambucus nigra	E2a	+	+	+	.	+	+	+	6	86
	Cardamine bulbifera	E1	+	+	+	+	.	.	+	5	71
	Euphorbia dulcis	E1	+	+	+	+	+	.	.	5	71
	Pulmonaria officinalis	E1	1	.	+	.	1	+	+	5	71
	Symphytum tuberosum	E1	1	1	.	.	+	+	+	5	71
	Polygonatum multiflorum	E1	1	+	.	.	+	.	+	4	57
	Ranunculus lanuginosus	E1	.	+	r	1	.	.	+	4	57
	Viola reichenbachiana	E1	.	.	.	+	+	+	+	4	57

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	Pr.	Fr.
	<i>Actaea spicata</i>	E1	+	1	.	.	.	+	.	3	43
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	+	+	.	+	3	43
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	+	.	1	.	.	+	.	3	43
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	+	.	.	+	.	.	.	2	29
	<i>Carpinus betulus</i>	E2b	+	.	+	.	.	.	.	2	29
	<i>Carpinus betulus</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	+	+	+	.	.	.	.	3	43
	<i>Lilium martagon</i>	E1	+	.	.	.	+	+	.	3	43
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	+	+	.	.	.	.	+	3	43
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	.	.	+	+	.	.	r	3	43
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	.	+	+	.	.	+	.	3	43
	<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	.	.	3	2	.	.	.	2	29
	<i>Corydalis cava</i>	E1	.	+	.	+	.	.	.	2	29
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	+	+	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	+	.	.	.	.	.	.	1	14
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	.	+	.	r	.	.	.	2	29
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	.	+	.	.	.	.	.	1	14
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	2	29
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	1	.	.	.	.	+	.	2	29
	<i>Galium odoratum</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Prunus avium</i>	E3b	1	1	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Prunus avium</i>	E3a	+	+	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	+	.	.	.	+	.	.	2	29
	<i>Tilia cordata</i>	E3b	.	.	2	.	.	.	.	1	14
	<i>Tilia cordata</i>	E3a	.	.	+	+	.	.	.	2	29
	<i>Tilia cordata</i>	E2b	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	<i>Tilia cordata</i>	E2a	.	.	r	.	.	.	.	1	14
	<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	1	14
	<i>Sanicula europaea</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	1	14
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	1	14
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	1	14
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	<i>Carex sylvatica</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	<i>Festuca altissima</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	<i>Myosotis sylvatica</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	<i>Lathyrus vernus</i> subsp. <i>flaccidus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	1	14
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>										

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	Pr.	Fr.
	<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	.	.	.	+	4	+	+	4	57
	<i>Cornus mas</i>	E2b	+	1	+	.	.	.	.	3	43
	<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	.	.	1	+	.	.	.	2	29
	<i>Convallaria majalis</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	1	14
	<i>Quercus cerris</i>	E3	.	.	+	.	.	.	.	1	14
	<i>Quercus cerris</i>	E1	.	.	r	.	.	.	.	1	14
	<i>Tamus communis</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	1	14
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>										
	<i>Rubus hirtus</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	.	1	14
QF	<i>Querco-Fagetea</i>										
	<i>Corylus avellana</i>	E3a	.	.	+	.	.	.	.	1	14
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	1	2	+	1	1	1	+	7	100
	<i>Corylus avellana</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	1	14
	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	1	14
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	1	.	+	1	.	1	+	5	71
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	1	.	+	+	+	+	.	5	71
	<i>Hedera helix</i>	E3a	.	+	.	+	.	+	.	3	43
	<i>Hedera helix</i>	E2	.	.	+	.	.	.	.	1	14
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	+	+	+	.	+	+	5	71
	<i>Acer campestre</i>	E3b	+	+	.	.	.	+	.	3	43
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	1	+	.	+	.	.	3	43
	<i>Acer campestre</i>	E2b	+	.	.	+	.	.	.	2	29
	<i>Acer campestre</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	1	14
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	.	+	+	+	.	.	3	43
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	.	.	1	.	.	+	+	3	43
	<i>Melica uniflora</i>	E1	+	+	.	+	.	.	.	3	43
	<i>Clematis vitalba</i>	E2b	.	.	.	.	+	.	.	1	14
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	.	.	+	+	.	.	2	29
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	+	+	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Ranunculus ficaria</i>	E1	.	.	.	1	.	+	.	2	29
	<i>Rosa arvensis</i>	E2a	+	+	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Scilla bifolia</i>	E1	1	1	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Stellaria holostea</i>	E1	+	1	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Vinca minor</i>	E1	.	.	1	.	.	+	.	2	29
	<i>Cerastium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2b	.	.	.	.	.	+	.	1	14
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	.	1	14

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	Pr.	Fr.
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	1	.	.	.	.	.	1	14
	<i>Lathraea squamaria</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	1	14
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2b	.	.	+	.	.	.	.	1	14
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2a	.	.	1	.	.	.	.	1	14
RP	Rhamno-Prunetea										
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	+	.	.	.	.	+	.	2	29
	<i>Euonymus europaea</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	.	1	14
VP	Vaccinio-Piceetea										
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	+	+	+	+	.	+	+	6	86
	<i>Aposeris foetida</i>	E1	+	.	+	+	.	.	.	3	43
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	+	+	+	.	.	3	43
	<i>Abies alba</i>	E2a	+	+	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Luzula pilosa</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	1	14
	<i>Picea abies</i>	E3b	.	.	r	.	.	.	.	1	14
	<i>Picea abies</i>	E2a	.	.	r	.	.	.	.	1	14
	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	1	14
	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	1	14
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	1	14
TG	Trifolio-Geranietea										
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	2	29
	<i>Lilium bulbiferum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	1	14
MA	Molinio-Arrhenatheretea										
	<i>Colchicum autumnale</i>	E1	+	+	.	.	+	.	.	3	43
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	<i>Anthriscus sylvestris</i>	E1	.	.	.	1	.	.	.	1	14
	<i>Prunella vulgaris</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	<i>Veronica chamaedrys</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
MuA	Mulgedio-Aconitetea										
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	1	+	.	+	.	.	.	3	43
	<i>Milium effusum</i>	E1	.	1	.	+	.	.	.	2	29
	<i>Senecio nemorensis</i>	E1	+	+	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	2	29
AT	Asplenietea trichomanis										
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	.	.	1	.	.	+	+	3	43
	<i>Sedum maximum</i>	E1	.	.	r	r	.	.	.	2	29
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	+	.	+	.	.	2	29
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	.	.	1	.	.	.	+	2	29

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	Pr.	Fr.
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	1	14
	<i>Polypodium interjectum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	1	146
	<i>Campanula carnica</i>	E1	.	.	.	r	.	.	.	1	14
	<i>Cardaminopsis arenosa</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	1	14
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)										
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	1	2	1	.	+	1	+	6	864
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	.	1	.	+	+	1	+	5	71
	<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	+	1	+	.	+	.	.	4	57
	<i>Neckera crispa</i>	E0	.	.	1	.	+	+	+	4	57
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	.	1	1	.	2	+	4	57
	<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	+	1	.	.	.	.	.	2	29
	<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	.	1	.	.	.	+	.	2	29
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	.	.	.	+	.	+	.	2	29
	<i>Neckera complanata</i>	E0	.	.	+	.	+	.	.	2	29
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	.	.	+	1	.	.	.	2	29
	<i>Plagiothecium denticulatum</i>	E0	.	.	+	.	.	.	+	2	29
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	.	.	.	.	+	.	+	2	29
	<i>Fissidens taxifolius</i>	E0	.	.	.	.	+	+	.	2	29
	<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	.	1	.	.	.	.	.	1	14
	<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	1	.	.	.	.	1	14
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	.	.	1	.	.	.	1	14
	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	1	14
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	1	14

Tabela 14: Značilna (stanovitna) kombinacija vrst subasociacije *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani***Table 14:** Characteristic species combination of the subassociation *Veratro nigri-Fraxinetum aceretosum pseudoplatani*

Število popisov (Number of relevés)		56
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)		Fr.
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	91
<i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	70
<i>Ulmus glabra</i>	E3b	68
<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	48
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	39
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)		
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	59
<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	52
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	48
<i>Acer campestre</i>	E3a	45
<i>Ulmus glabra</i>	E3a	45
<i>Carpinus betulus</i>	E3a	39
Zgornja grmovna plast (Upper shrub layer)		
<i>Corylus avellana</i>	E2b	79
<i>Sambucus nigra</i>	E2b	70
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	47
<i>Ulmus glabra</i>	E2b	43
<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	34
Spodnja grmovna plast (Lower shrub layer)		
<i>Sambucus nigra</i>	E2a	73
<i>Clematis vitalba</i>	E2a	43
<i>Daphne mezereum</i>	E2a	41
<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	41
Zeliščna plast (Herb layer)		
<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	88
<i>Lamium orvala</i>	E1	88
<i>Mercurialis perennis</i>	E1	86
<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	82
<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	82
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	79
<i>Anemone trifolia</i>	E1	79
<i>Arum maculatum</i>	E1	73
<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	71
<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	70

Število popisov (Number of relevés)		56
<i>Oxalis acetosella</i>	E1	70
<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	70
<i>Geranium robertianum</i>	E1	68
<i>Paris quadrifolia</i>	E1	68
<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	66
<i>Lathyrus vernus</i>	E1	64
<i>Polystichum setiferum</i>	E1	63
<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	63
<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	61
<i>Lunaria rediviva</i>	E1	59
<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	59
<i>Hedera helix</i>	E1	59
<i>Salvia glutinosa</i>	E1	57
<i>Senecio fuchsii</i>	E1	57
<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	55
<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	55
<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	55
<i>Galium laevigatum</i>	E1	54
<i>Actaea spicata</i>	E1	54
<i>Helleborus odoratus</i>	E1	54
<i>Stellaria montana</i>	E1	54
<i>Veratrum nigrum</i>	E1	54
<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	53
<i>Urtica dioica</i>	E1	48
<i>Cardamine trifolia</i>	E1	46
<i>Polypodium vulgare</i>	E1	45
<i>Mycelis muralis</i>	E1	45
Mahovna plast (Moss layer)		
<i>Isoetes macrospora</i>	E0	79
<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	73
<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	61
<i>Plagiommium undulatum</i>	E0	59
<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	55
<i>Neckera crispa</i>	E0	52
<i>Conocephalum conicum</i>	E0	45

Tabela 15: *Lamio orvalae-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova

Table 15: *Lamio orvalae-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 var. geogr. *Anemone trifolia* var. geogr. nova

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16		
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		870	660	1120	1230	1060	920	950	920	780	920	920	500	820	460	460	620		
Lega (Aspect)		N	NNW	N	N	NE	NW	NE	NE	N	NE	N	NE	NW	SW	NW	N		
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		40	30	35	400	45	30	35	35	35	10	20	30	30	15	25	30		
Matična podlaga (Parent material)		D	DR	DA	DA	AR	L	ALR	A	A	A	A	A	AG	A	A	A		
Tla (Soil)		R	Ko	Ko	R	Ko	Ko	E	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	Ko	R	Ko	Ko		
Kamnitost v % (Stoniness in %)		20	40	30	10	50	20	20	60	70	30	70	70	10	100	100	30		
Zastiranje v % (Cover in %):																			
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	80	80	60	80	80	90	80	90	80	90	90	80	70	20	90	90		
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	5	20		5		10	10	10	10	10	10	20		60	10	10		
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	5	10	10	5	0	30	5	5	10	5	5	10	10	30	10	10		
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	50	60	90	60	60	70	70	60	50	70	50	70	80	80	70	60		
Mahovna plast (Moss layer)	E0	5	30	5	10	10	5	5	10	10	20	10	20	15	70	50	10		
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	40	35	60	50	40	30	50	60	50	30	40	50	45	35	45	35		
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	22	24	20	18	18	20	24	25	25	20	22	22	24	25	25	24		
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	400	200	200	400	200	400	400	400	400	400	400	200	200	300	200	200		
Število vrst (Number of species)		49	45	45	40	27	52	57	40	36	45	41	65	55	81	61	59		
Datum popisa (Date of taking relevé)		6/2/1999	5/23/2005	7/22/1997	8/13/2003	6/30/2004	5/26/2004	6/15/2004	5/26/2004	5/3/2001	6/16/2003	6/16/2003	6/27/1993	7/10/1996	5/30/1996	5/30/1996	4/8/2002		
Nahajališče (Locality)		Bedrova grapa	Masore	Poldanovec	Sončni rob	Spenica	Ježa	Kolovrat	Kamnica	Očna	Golobar	Golobar	Prodarjeva grapa	Hejblarjeva grapa	Pradol	Pradol	Poljska grapa		
Kvadrant (Quadrant)		0049/1	9949/2	9949/3	0049/1	9747/1	9848/1	9847/2	9848/1	9848/1	9647/4	9647/4	9849/2	9849/2	9746/4	9746/4	9849/1		
Razlikovalne vrste asociacije (Differential species of association)																		Pr.	Fr.
MuA <i>Saxifraga rotundifolia</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	r	+	8	50
MuA <i>Polygonatum verticillatum</i>	E1	r	.	.	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	5	31
TR <i>Adenostyles glabra</i>	E1	2	.	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	5	31
MuA <i>Ranunculus platanifolius</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
Geografske razlikovalne vrste (Geographical differential species)																			

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
AF	Anemone trifolia	E1	.	1	.	.	+	+	.	.	1	+	+	+	.	+	1	.	9	56
QP	Ostrya carpinifolia	E3b	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	r	.	.	.	.	+	5	31
QP	Ostrya carpinifolia	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	6
PA	Tephrosia pseudocrispa	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6
PA	Polysticho setiferi-Acerenion																			
	Lamium orvala	E1	+	2	.	.	1	+	.	+	.	3	1	+	1	.	r	1	11	69
	Stellaria montana	E1	.	.	1	2	.	.	1	+	1	2	+	1	1	.	1	+	11	69
	Polystichum setiferum	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	2	5	31
	Scopolia carnolica	E1	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	.	.	.	4	25
TA	Tilio-Acerion (Fraxino-Acerion sensu P. Košir)																			
	Acer pseudoplatanus	E3b	3	3	3	4	4	5	4	2	3	5	4	4	3	1	3	1	16	100
	Acer pseudoplatanus	E3a	+	+	+	.	1	1	+	+	+	+	+	.	+	2	+	+	14	88
	Acer pseudoplatanus	E2b	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	+	+	.	+	6	38
	Acer pseudoplatanus	E2a	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	3	19
	Acer pseudoplatanus	E1	1	+	.	1	1	1	1	1	1	+	+	+	1	+	+	.	14	88
	Polystichum aculeatum	E1	1	1	.	+	+	+	+	+	1	r	r	+	+	.	+	+	14	88
	Adoxa moschatellina	E1	.	.	+	+	+	.	1	+	+	2	1	1	1	1	1	1	13	81
	Lunaria rediviva	E1	.	.	.	3	4	3	2	+	1	1	+	3	+	4	3	.	12	75
	Petasites albus	E1	+	+	.	+	.	1	2	.	.	.	+	.	+	.	+	+	9	56
	Geranium robertianum	E1	.	.	+	.	+	.	.	.	.	+	.	1	+	1	1	+	8	50
	Aruncus dioicus	E1	.	.	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	7	44
	Arum maculatum	E1	.	1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	1	1	1	6	38
	Impatiens noli-tangere	E1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	1	+	r	1	.	.	.	5	31
	Thalictrum aquilegifolium	E1	+	.	1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	5	31
	Aconitum lycoctonum	E1	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	4	25
	Tilia platyphyllos	E3b	.	.	.	.	.	r	r	1	+	.	.	.	.	.	.	.	4	25
	Tilia platyphyllos	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	Tilia platyphyllos	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	Polystichum braunii	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	+	.	4	25
	Acer platanoides	E3b	.	.	.	.	.	.	.	1	r	.	.	.	.	.	.	1	3	19
	Acer platanoides	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	6
	Acer platanoides	E1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	Dryopteris affinis	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	3	19
	Corydalis solida	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	.	.	.	2	13
	Ulmus glabra	E3b	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	13
	Ulmus glabra	E3a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	Ulmus glabra	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	6

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
	<i>Ulmus glabra</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
AF	Aremonio-Fagion																			
	<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	1	.	1	1	1	+	1	2	+	1	+	2	+	.	1	+	14	88
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	+	.	+	1	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	7	44
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Helleborus niger</i>	E1	1	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Omphalodes verna</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	13
	<i>Rhamnus fallax</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Rhamnus fallax</i>	E2b	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
EC	Erythronio-Carpinion																			
	<i>Helleborus odoratus</i>	E1	.	.	.	.	.	+	2	.	.	.	.	.	.	.	+	.	3	19
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
AU	Alno-Ulmion																			
	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	+	+	2	+	+	1	+	1	+	11	69
	<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	1	.	5	31
	<i>Caltha palustris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	2	13
	<i>Solanum dulcamara</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6
F	Fagetalia sylvaticae																			
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	+	1	+	+	+	1	1	+	+	+	+	.	.	+	+	+	14	88
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	.	+	1	3	1	1	+	+	1	1	+	+	1	+	1	.	14	88
	<i>Actaea spicata</i>	E1	1	+	+	1	.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	.	14	88
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	1	+	+	1	+	.	1	.	.	1	.	+	+	+	+	+	12	75
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	1	.	1	.	+	+	+	+	+	+	+	.	+	.	.	.	10	63
	<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	.	.	.	.	.	1	2	1	2	2	2	+	.	2	2	2	10	63
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	1	.	+	2	1	.	+	1	1	.	+	.	.	.	.	.	8	50
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	+	+	+	+	.	.	+	1	.	.	1	.	.	+	r	.	9	56
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	.	.	.	.	.	+	.	+	+	r	+	.	.	.	+	+	7	44
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	+	+	1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	4	25
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	+	1	.	.	.	+	+	.	r	.	.	+	+	+	+	.	9	56
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	.	+	.	.	.	+	+	+	+	.	.	+	.	+	.	.	7	44
	<i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	1	3	.	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	+	2	3	7	44
	<i>Fraxinus excelsior</i>	E3a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	13
	<i>Fraxinus excelsior</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	6
	<i>Fraxinus excelsior</i>	E2a	+	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Fraxinus excelsior</i>	E1	+	1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	.	1	.	.	1	.	.	.	1	.	.	1	.	1	1	1	7	44

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	+	.	+	.	+	.	+	.	.	.	+	.	.	+	+	.	7	44
	<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	.	.	+	+	+	+	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	7	44
	<i>Cardamine impatiens</i>	E1	.	+	.	+	.	.	.	.	.	1	+	+	+	.	.	.	6	38
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	6	38
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	1	1	+	5	31
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	.	2	13
	<i>Corydalis cava</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	+	.	.	+	+	+	5	31
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	5	31
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	5	31
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	1	4	25
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	1	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	4	25
	<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Leucojum vernum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	3	19
	<i>Myosotis sylvatica</i>	E1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	r	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Tilia cordata</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	3	19
	<i>Tilia cordata</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	3	19
	<i>Tilia cordata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Tilia cordata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	2	13
	<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Circaea lutetiana</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	13
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2	13
	<i>Epilobium montanum</i>	E1	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Festuca altissima</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	2	13
	<i>Lilium martagon</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	.	.	.	r	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Epipactis helleborine</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Phyteuma spicatum</i> subsp. <i>coeruleum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Poa nemoralis</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Laburnum alpinum</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Laburnum alpinum</i>	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Lathyrus vernus</i> subsp. <i>flaccidus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	6
	<i>Galium odoratum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	6
	<i>Allium ursinum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	6
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>																			
	<i>Sorbus aria</i>	E3a	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Fraxinus ornus</i>	E3a	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>																			
	<i>Betula pendula</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Populus tremula</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	1	6
QF	<i>Quercu-Fagetia</i>																			
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	1	+	.	+	.	2	1	+	.	.	.	+	+	.	+	+	10	63
	<i>Corylus avellana</i>	E3a	.	2	.	.	.	1	.	.	.	.	.	+	.	1	.	+	5	31
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	.	+	.	.	.	1	.	.	+	.	.	1	+	1	+	+	8	50
	<i>Corylus avellana</i>	E2a	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	6
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	.	.	+	.	5	31
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	4	25
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	2	13
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	13
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Clematis vitalba</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	6
	<i>Ranunculus ficaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6
RP	<i>Rhamno-Prunetea</i>																			
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	1	6
EP	<i>Erico-Pinetea</i>																			
	<i>Cirsium erisithales</i>	E1	+	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Calamagrostis varia</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Aquilegia nigricans</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
VP	<i>Vaccinio-Piceetea</i>																			
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	+	+	.	+	.	+	+	.	.	1	.	1	1	+	1	+	11	69
	<i>Gentiana asclepiadea</i>	E1	.	+	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	.	5	31
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	4	25
	<i>Picea abies</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	6

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
	<i>Picea abies</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Picea abies</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	r	3	19
	<i>Picea abies</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Luzula luzuloides</i>	E1	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Valeriana tripteris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	2	13
	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	2	13
	<i>Phegopteris connectilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	2	13
	<i>Dryopteris dilatata</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Circaea alpina</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Luzula pilosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	6
	<i>Clematis alpina</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Homogyne sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Rosa pendulina</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
TG	Trifolio-Geranietea																			
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Valeriana nemorensis</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Vicia sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Lilium bulbiferum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	6
MA	Molinio-Arrhenatheretea																			
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	6
	<i>Anthriscus sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	6
ES	Elyno-Seslerietea s. lat.																			
	<i>Carex ferruginea</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Aster bellidiastrum</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Sesleria caerulea</i> subsp. <i>calcaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
MuA	Mulgedio-Aconitetea																			
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	+	+	+	1	.	1	3	.	1	1	+	+	1	1	+	.	13	81
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	+	.	3	1	+	1	+	+	+	1	.	+	+	.	.	+	12	75
	<i>Veratrum album</i>	E1	+	1	1	1	.	+	1	.	.	.	r	.	+	.	.	.	8	50
	<i>Aconitum degenii</i> subsp. <i>paniculatum</i>	E1	+	.	1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	25
	<i>Silene dioica</i>	E1	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Doronicum austriacum</i>	E1	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	2	13
	<i>Anthriscus nitidus</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Chaerophyllum villarsii</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
	<i>Chaerophyllum aureum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Aconitum angustifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Senecio nemorensis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Viola biflora</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Milium effusum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	6
TR	<i>Thlaspietea rotundifolii</i>																			
	<i>Gymnocarpium robertianum</i>	E1	+	.	.	1	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Arabis alpina</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	3	19
	<i>Cerastium subtriflorum</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	2	13
	<i>Ligusticum seguieri</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Molopospermum peloponnesiacum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
AT	<i>Asplenietea trichomanis</i>																			
	<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	.	+	.	+	+	+	+	+	+	+	+	.	+	+	+	12	75
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	+	+	+	+	7	44
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	.	+	+	+	6	38
	<i>Paederota lutea</i>	E1	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	19
	<i>Phyteuma scheuchzeri</i> subsp. <i>columnae</i>	E1	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Primula carniolica</i>	E1	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6
	<i>Asplenium viride</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	6
	<i>Campanula carnica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Saxifraga petraea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
EA	<i>Epilobietea angustifolii</i>																			
	<i>Rubus idaeus</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	4	25
	<i>Galeopsis speciosa</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13
GU	<i>Galio-Urticetea</i>																			
	<i>Urtica dioica</i>	E1	.	.	1	.	1	+	+	+	+	+	+	1	+	1	1	+	13	81
	<i>Lamium maculatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	6
O	<i>Druge vrste (Other species)</i>																			
	<i>Salix caprea</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	6
ML	<i>Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)</i>																			
	<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	+	2	.	.	.	+	.	+	+	+	+	+	+	1	1	+	12	75
	<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	+	+	.	.	.	+	.	.	+	2	+	1	1	3	3	1	11	69
	<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	.	2	.	.	+	.	.	1	1	+	1	.	+	+	1	1	10	63

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	Pr.	Fr.
	<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	1	.	.	.	.	+	+	+	2	1	1	.	.	1	+	9	56
	<i>Conocephalum conicum</i>	E0	+	.	1	+	.	+	.	+	.	.	.	1	+	+	.	+	9	56
	<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	1	1	.	+	+	7	44
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	1	.	.	.	+	.	1	.	.	.	1	.	+	+	1	7	44
	<i>Neckera crispa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	+	.	+	+	.	+	6	38
	<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	+	1	.	.	1	+	6	38
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	5	31
	<i>Mnium</i> sp.	E0	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	1	.	.	.	5	31
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	+	.	1	1	.	5	31
	<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	1	.	3	19
	<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	3	19
	<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	3	19
	<i>Homalothecium philippeanum</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	3	19
	<i>Hypnum cupressiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	+	3	19
	<i>Mnium thomsonii</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	3	19
	<i>Plagiothecium denticulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	3	19
	<i>Rhizomnium punctatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	3	19
	<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	2	13
	<i>Polytrichum formosum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Hylocomium splendens</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	2	13
	<i>Fissidens taxifolius</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	6
	<i>Herzogiella seligeri</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6
	<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>filiforme</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6
	<i>Neckera complanata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	1	6
	<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	6

Tabela 16: Značilna (stanovitna) kombinacija vrst geografske variante *Lamio orvalae-Aceretum* var. geogr. *Anemone trifolia***Table 16:** Characteristic species combination of the geographical variant *Lamio orvalae-Aceretum* var. geogr. *Anemone trifolia*

Število popisov (Number of relevés)		16
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)		Fr.
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	100
<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	50
<i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	44
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)		
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	88
<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	56
Zgornja grmovna plast (Upper shrub layer)		
<i>Corylus avellana</i>	E2b	50
<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	44
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	38
Zeliščna plast (Herb layer)		
<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	88
<i>Paris quadrifolia</i>	E1	88
<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	88
<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	88
<i>Actaea spicata</i>	E1	88
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	88
<i>Urtica dioica</i>	E1	81
<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	81
<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	81
<i>Senecio fuchsii</i>	E1	75
<i>Lunaria rediviva</i>	E1	75
<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	75
<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	75
<i>Stellaria montana</i>	E1	69
<i>Oxalis acetosella</i>	E1	69
<i>Lamium orvala</i>	E1	69
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	69
<i>Salvia glutinosa</i>	E1	63
<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	63

Število popisov (Number of relevés)		16
<i>Anemone nemorosa</i>	E1	63
<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	56
<i>Petasites albus</i>	E1	56
<i>Anemone trifolia</i>	E1	56
<i>Veratrum album</i>	E1	50
<i>Saxifraga rotundifolia</i>	E1	50
<i>Geranium robertianum</i>	E1	50
<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	44
<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	44
<i>Galium laevigatum</i>	E1	44
<i>Cardamine trifolia</i>	E1	44
<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	44
<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	44
<i>Aruncus dioicus</i>	E1	44
Mahovna plast (Moss layer)		
<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	75
<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	69
<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	63
<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	56
<i>Conocephalum conicum</i>	E0	56
<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	44
<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	44

Tabela 17: *Omphalodo-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 *ulmetosum glabrae* subass. nova in *Dryopterido affini-Aceretum* P. Košir 2005 var.

geogr. *Omphalodes verna* var. geogr. nova

Table 17: *Omphalodo-Aceretum* P. Košir & Marinček 1999 *ulmetosum glabrae* subass. nova and *Dryopterido affini-Aceretum* P. Košir 2005 var. geogr. *Omphalodes verna* var. geogr. nova

Številka popisa (Number of relevé)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14				
Nadmorska višina v m (Altitude in m)	660	660	650	730	680	700	680	630	600	610	570	650	580	560				
Lega (Aspect)	N	N	NW	NW	W	SW	W	S	N	N	NE	N	NW	NE				
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)	35	35	25	30	30	30	30	25	25	35	30	35	30	30				
Matična podlaga (Parent material)	AL	GA	ALR	ALR	ALR	ALR	ALR	DR	GA	GA	GA	GA	GA	GA				
Tla (Soil)	Ko	Ko	E	E	E	E	E	Ko	E	E	E	E	E	E				
Kamnitost v % (Stoniness in %)	20	10	10	20	10	10	10	30	0	5	5	5	20	1				
Zastiranje v % (Cover in %):																		
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	70	80	90	90	80	80	90	80	90	90	80	90	80	80			
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	10	20	5	10	10	10	10	10	10	20	10	20	20				
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	20	5	10	20	90	20	10	10	30	30	30	30	20				
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	70	60	80	80	90	90	80	70	80	80	70	80	70	70			
Mahovna plast (Moss layer)	E0	5	5	5	10	10	10	10	5	5	15	15	15	10				
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	40	40	50	45	50	50	60	50	45	40	40	40	40				
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	20	25	30	25	26	26	30	30	28	30	30	30	26				
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	200	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400				
Število vrst (Number of species)		63	61	55	52	51	45	61	51	71	95	94	88	69	79			
Datum popisa (Date of taking relevé)		7/7/1990	5/6/1990	7/14/2004	5/13/2005	5/13/2005	5/13/2005	5/13/2005	5/31/2004	6/2/1988	8/31/1988	8/31/1988	8/31/1988	8/31/1988	8/31/1988			
Nahajališče (Locality)		Mirna grapa	Gorska grapa	Gorenja Kanomlja	Gorenja Kanomlja	Gorenja Kanomlja	Gorenja Kanomlja	Gorenja Kanomlja	Čokovnik	Porezen - Muskova gmajna	Porezen - Muskova gmajna	Porezen - Muskova gmajna	Porezen - Muskova gmajna	Porezen - Lajtna grapa	Porezen - Muskova gmajna			
Kvadrant (Quadrant)		9748/4	9849/1	9949/4	9949/3	9949/3	9949/3	9949/3	0049/2	9849/2	9849/2	9849/2	9849/2	9849/2	9849/2	I		II
Razlikovalne vrste asociacije <i>Omphalodo-Aceretum</i> (Diff. sp. of ass.)																Pr.	Fr.	Pr.
AF <i>Omphalodes verna</i>	E1	.	.	1	1	1	+	1	1	.	+	+	.	.	+	6	75	3
AF <i>Cardamine trifolia</i>	E1	1	+	+	.	.	.	.	.	+	1	1	1	+	1	3	37,5	6
TA <i>Polystichum braunii</i>	E1	+	1	.	+	+	+	1	.	1	1	1	1	+	1	6	75	6

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Pr.	Fr.	Pr.	Fr.
	Polystichum x luerssenii	E1	+	.	+	+	.	+	1	.	.	+	+	+	+	+	5	63	5	83
	Razlikovalne vrste asociacije Dryopterido affini-Aceretum (Diff. sp. of ass.)																			
TA	Dryopteris affinis	E1	.	.	.	+	1	+	+	.	+	1	1	+	+	1	4	50	6	100
VP	Luzula luzuloides	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+	1	13	5	83
VP	Gymnocarpium dryopteris	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	1	+	1	0	0	5	83
VP	Phegopteris connectilis	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+	0	0	5	83
VP	Dryopteris dilatata	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	0	0	4	67
	Geografske raziskovalne vrste (Geographical differential species)																			
AF	Anemone trifolia	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	0	0	2	33
	Razlikovalnice nižjih enot (Differential species of lower units)																			
TA	Ulmus glabra	E3b	4	3	2	3	4	3	4	1	.	.	.	.	.	+	8	100	1	17
TA	Ulmus glabra	E3a	1	1	+	1	+	1	1	r	.	.	.	.	.	+	8	100	1	17
TA	Ulmus glabra	E2b	.	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	4	50	1	17
TA	Ulmus glabra	E2a	.	.	.	+	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	3	38	0	0
TA	Ulmus glabra	E1	.	.	+	+	+	+	1	+	.	.	.	.	.	1	6	75	1	17
F	Allium ursinum	E1	.	.	4	4	5	4	1	4	.	.	.	.	.	.	6	75	0	0
PA	Scopolia carniolica	E1	.	.	+	+	+	3	+	+	.	.	.	.	.	.	6	75	0	0
PA	Polysticho setiferi-Acerenion																			
	Lamium orvala	E1	3	2	2	2	2	2	4	1	1	2	2	2	2	+	8	100	6	100
	Stellaria montana	E1	1	+	1	.	.	+	.	.	3	1	1	1	1	.	4	50	5	83
	Polystichum setiferum	E1	+	1	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	5	63	1	17
	Polystichum x bicknellii	E1	.	.	1	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	50	0	0
TA	Tilio-Acerion (Fraxino-Acerion sensu P. Košir)																			
	Petasites albus	E1	1	+	3	2	2	1	2	+	+	1	+	1	+	+	8	100	6	100
	Acer pseudoplatanus	E3b	.	3	4	4	2	3	3	4	4	5	5	4	4	2	7	88	6	100
	Acer pseudoplatanus	E3a	.	+	+	1	+	.	+	1	1	1	.	1	.	+	6	75	4	67
	Acer pseudoplatanus	E2b	.	.	.	.	.	+	+	1	.	1	+	1	.	.	3	38	3	50
	Acer pseudoplatanus	E2a	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	Acer pseudoplatanus	E1	.	1	+	.	+	1	1	.	1	1	2	.	1	1	5	63	5	83
	Arum maculatum	E1	1	+	+	1	+	+	1	1	1	1	1	1	.	1	8	100	5	83
	Adoxa moschatellina	E1	+	1	.	+	+	.	+	.	1	+	1	+	1	1	5	63	6	100
	Polystichum aculeatum	E1	+	+	+	+	+	+	+	.	.	+	+	+	+	.	7	88	4	67
	Aruncus dioicus	E1	+	.	+	.	.	.	.	+	+	+	+	+	+	+	3	38	6	100
	Impatiens noli-tangere	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+	1	13	5	83
	Lunaria rediviva	E1	+	.	.	.	1	2	1	.	.	.	+	.	.	+	4	50	2	33
	Geranium robertianum	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	1	+	+	.	1	13	4	67
	Acer platanoides	E3b	.	.	.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	+	.	2	25	1	17

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Pr.	Fr.	Pr.	Fr.
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	0	0	2	33
	<i>Acer platanoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	1	13	2	33
	<i>Circaea intermedia</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	0	0	1	17
AF	<i>Aremonio-Fagion</i>																			
	<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	2	25	1	17
	<i>Daphne laureola</i>	E2a	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3	38	0	0
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	1	13	1	17
	<i>Anemone x pittonii</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	0	0	1	17
	<i>Aremonia agrimonoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
EC	<i>Erythronio-Carpinion</i>																			
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	.	+	+	+	.	.	.	+	+	.	+	+	.	+	4	50	4	67
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Helleborus odoratus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
AU	<i>Alno-Ulmion</i>																			
	<i>Alnus incana</i>	E3	+	.	.	.	.	.	.	.	.	r	+	+	.	+	1	13	4	67
	<i>Alnus incana</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	0	0	2	33
	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	2	25	2	33
	<i>Viburnum opulus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	0	0	2	33
	<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	0	0	1	17
F	<i>Fagetalia sylvaticae</i>																			
	<i>Actaea spicata</i>	E1	1	1	1	+	1	+	1	+	+	+	+	1	+	+	8	100	6	100
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	+	+	+	1	.	+	+	1	1	+	1	1	1	1	7	88	6	100
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	+	.	.	r	1	1	+	1	+	.	+	.	.	.	6	75	2	33
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	+	+	+	+	+	+	+	1	+	.	+	+	+	+	8	100	5	83
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	.	.	1	1	1	1	.	1	.	+	+	.	+	+	5	63	4	67
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	.	+	+	+	+	1	+	.	.	.	.	.	5	63	1	17
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	.	.	+	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	4	50	1	17
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	.	+	+	1	+	+	+	+	+	+	+	+	1	1	7	88	6	100
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	1	1	.	+	+	+	1	1	1	1	+	1	+	+	7	88	6	100
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	1	1	1	.	+	+	1	+	1	+	+	1	1	+	7	88	6	100
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	1	1	.	1	1	+	1	+	1	1	1	1	1	1	7	88	6	100
	<i>Circaea lutetiana</i>	E1	1	+	1	+	.	+	1	.	1	1	1	1	1	+	6	75	6	100
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	1	1	.	+	+	1	+	1	1	+	+	1	1	.	7	88	5	83
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	1	1	.	+	.	+	+	.	+	1	1	1	2	1	5	63	6	100
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	+	.	1	+	+	.	+	.	+	+	+	+	+	+	5	63	6	100

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Pr.	Fr.	Pr.	Fr.
	Polygonatum multiflorum	E1	+	+	+	+	+	.	+	.	+	+	+	.	1	+	6	75	5	83
	Carpinus betulus	E3b	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	+	.	.	3	1	13	2	33
	Carpinus betulus	E3a	+	1	.	+	.	r	.	r	1	+	1	.	1	1	5	63	5	83
	Carpinus betulus	E2b	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	1	.	1	+	1	13	4	67
	Sambucus nigra	E2b	1	1	.	+	.	.	1	.	1	2	2	1	2	1	4	50	6	100
	Sambucus nigra	E2a	.	.	1	.	+	.	1	.	.	.	.	.	.	.	3	38	0	0
	Cardamine bulbifera	E1	1	1	.	1	1	1	1	+	+	.	.	+	.	.	7	88	2	33
	Galium odoratum	E1	.	.	1	+	1	1	1	+	+	.	.	.	1	.	6	75	2	33
	Mycelis muralis	E1	.	.	+	.	+	.	+	.	+	+	+	.	+	+	3	38	5	83
	Phyllitis scolopendrium	E1	+	+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	5	63	2	33
	Sanicula europaea	E1	.	.	1	.	+	.	+	+	+	.	+	+	.	.	4	50	3	50
	Fraxinus excelsior	E3b	.	+	.	+	.	.	.	+	.	r	.	.	.	.	3	38	1	17
	Fraxinus excelsior	E2b	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	1	13	4	67
	Fraxinus excelsior	E2a	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3	38	1	17
	Fraxinus excelsior	E1	.	+	.	1	+	+	.	+	.	.	.	.	.	+	5	63	1	17
	Prunus avium	E3b	.	.	r	.	+	.	.	.	1	.	.	1	+	+	2	25	4	67
	Prunus avium	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	0	0	2	33
	Prunus avium	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	0	0	2	33
	Prunus avium	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	0	0	2	33
	Campanula trachelium	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	1	13	4	67
	Scrophularia nodosa	E1	+	.	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	.	3	38	2	33
	Daphne mezereum	E2a	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	+	2	25	2	33
	Myosotis sylvatica	E1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.	+	.	.	2	25	2	33
	Prenanthes purpurea	E1	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	+	2	25	2	33
	Viola reichenbachiana	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	1	13	3	50
	Cardamine impatiens	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	1	13	2	33
	Epilobium montanum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	0	0	3	50
	Festuca altissima	E1	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	3	38	0	0
	Ranunculus lanuginosus	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	0	0	3	50
	Galium laevigatum	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	25	0	0
	Heracleum sphondylium	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	1	13	1	17
	Poa nemoralis	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	0	0	2	33
	Cardamine pentaphyllos	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	Carex sylvatica	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	Corydalis cava	E1	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	Lathyrus vernus	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	Lilium martagon	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Pr.	Fr.	Pr.	Fr.
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Tilia cordata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	0	0	1	17
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>																			
	<i>Arabis turrata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	.	0	0	4	67
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	1	13	2	33
	<i>Fraxinus ornus</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	0	0	1	17
	<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	.	.	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	25	0	0
	<i>Asparagus tenuifolius</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Hypericum montanum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	0	0	1	17
	<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>																			
	<i>Rubus hirtus</i>	E2a	.	.	+	+	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	5	63	0	0
	<i>Betula pendula</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	0	0	2	33
	<i>Pteridium aquilinum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
QF	<i>Quercio-Fagetea</i>																			
	<i>Corylus avellana</i>	E3a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	13	1	17
	<i>Corylus avellana</i>	E2b	+	+	1	1	1	1	1	+	1	1	1	1	1	.	8	100	5	83
	<i>Corylus avellana</i>	E2a	.	.	+	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	4	50	0	0
	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	+	1	.	1	.	1	1	.	+	1	1	1	1	1	5	63	6	100
	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	+	1	+	.	+	.	+	.	.	+	+	1	.	2	5	63	4	67
	<i>Acer campestre</i>	E3b	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	13	1	17
	<i>Acer campestre</i>	E3a	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	+	+	1	13	5	83
	<i>Acer campestre</i>	E2b	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	+	1	13	4	67
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	1	.	.	0	0	4	67
	<i>Carex digitata</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	2	25	1	17
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2	25	1	17
	<i>Clematis vitalba</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	0	0	1	17
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Clematis vitalba</i>	E1	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	25	0	0
	<i>Hedera helix</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	25	0	0
	<i>Cerastium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	0	0	1	17
	<i>Platanthera chlorantha</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Pyrus pyraster</i>	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	0	0	1	17
	<i>Vinca minor</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	0	0	1	17
	<i>Viola riviniana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	0	0	1	17

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Pr.	Fr.	Pr.	Fr.
RP	Rhamno-Prunetea																			
	Rubus fruticosus agg.	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	0	0	4	67
	Crataegus monogyna	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	0	0	1	17
EP	Erico-Pinetea																			
	Cirsium erisithales	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	0	0	1	17
VP	Vaccinio-Piceetea																			
	Oxalis acetosella	E1	+	1	1	1	+	.	1	.	1	+	+	1	+	1	6	75	6	100
	Gentiana asclepiadea	E1	+	+	+	.	.	.	+	.	+	+	+	+	.	+	4	50	5	83
	Calamagrostis arundinacea	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	+	2	25	4	67
	Picea abies	E3b	.	.	r	r	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	2	25	2	33
	Picea abies	E3a	.	.	.	.	.	.	.	r	+	.	+	.	.	.	1	13	2	33
	Picea abies	E2b	.	+	.	.	+	.	.	+	+	+	.	.	.	+	3	38	3	50
	Picea abies	E2a	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	25	0	0
	Abies alba	E3b	.	.	1	.	1	.	1	+	+	.	.	.	+	.	4	50	2	33
	Abies alba	E3a	.	.	+	.	.	.	1	+	.	.	.	.	.	.	3	38	0	0
	Abies alba	E2b	.	.	.	.	+	+	+	+	.	.	.	.	.	.	4	50	0	0
	Abies alba	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	13	1	17
	Solidago virgaurea	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	+	1	13	5	83
	Luzula pilosa	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	+	0	0	4	67
	Maianthemum bifolium	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	+	0	0	4	67
	Larix decidua	E3	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	13	1	17
	Saxifraga cuneifolia	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	0	0	2	33
	Veronica urticifolia	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	13	1	17
	Aposeris foetida	E1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	Dryopteris expansa	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	0	0	1	17
MA	Molinio-Arrhenatheretea																			
	Angelica sylvestris	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	.	.	1	13	3	50
	Dactylis glomerata	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	0	0	1	17
PT	Polygono-Trisetalia																			
	Cardaminopsis halleri	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	.	+	.	+	0	0	4	67
MuA	Mulgedio-Aconitetea																			
	Athyrium filix-femina	E1	1	2	3	2	2	2	2	1	3	2	2	2	1	1	8	100	6	100
	Senecio fuchsii	E1	+	1	+	+	.	.	+	+	1	2	1	1	1	2	6	75	6	100
	Doronicum austriacum	E1	1	1	+	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	6	75	0	0
	Silene dioica	E1	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	2	25	3	50
	Milium effusum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	.	0	0	3	50
	Phyteuma ovatum	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	13	1	17

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Pr.	Fr.	Pr.	Fr.
TR	Thlaspietia rotundifolii																			
	Adenostyles glabra	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	Gymnocarpium robertianum	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
AT	Asplenetia trichomanis																			
	Asplenium trichomanes	E1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.	.	2	25	3	50
	Polypodium vulgare	E1	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	3	38	1	17
EA	Epilobietia angustifolii																0	0	0	0
	Galeopsis speciosa	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	1	+	.	+	0	0	5	83
	Rubus idaeus	E2a	+	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	2	25	1	17
	Hypericum hirsutum	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
GU	Galio-Urticetia																			
	Urtica dioica	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	+	+	+	1	13	5	83
	Galeopsis pubescens	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	+	+	+	0	0	4	67
	Chaerophyllum aureum	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	0	0	1	17
O	Druge vrste (Other species)																0	0	0	0
	Juglans regia	E3	.	.	.	.	.	.	.	.	+	r	.	.	+	.	0	0	3	50
	Juglans regia	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	0	0	1	17
	Juglans regia	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	0	0	1	17
	Selaginella helvetica	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	0	0	2	33
	Dactylorhiza fuchsii	E1	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	Fragaria vesca	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	0	0	1	17
	Salix caprea	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	0	0	1	17
ML	Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)																			
	Ctenidium molluscum	E0	1	.	+	1	1	1	1	+	.	+	1	1	+	+	7	88	5	83
	Conocephalum conicum	E0	1	+	+	.	+	.	+	.	.	+	+	+	+	.	5	63	4	67
	Isoetium alopecuroides	E0	.	+	+	1	+	+	1	+	.	+	.	.	+	.	7	88	2	33
	Anomodon attenuatus	E0	.	+	.	+	+	+	.	.	.	+	1	.	1	+	4	50	4	67
	Brachythecium rutabulum	E0	.	.	.	+	.	+	+	.	.	1	1	+	1	+	3	38	5	83
	Plagiomnium undulatum	E0	+	.	+	.	.	.	+	.	.	+	1	+	+	1	3	38	5	83
	Plagiothecium denticulatum	E0	1	+	.	.	.	.	.	.	+	1	1	1	1	1	2	25	6	100
	Neckera complanata	E0	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+	+	2	25	5	83
	Plagiochila porelloides	E0	.	+	.	.	.	.	+	.	+	+	1	1	.	+	2	25	5	83
	Atrichum undulatum	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	+	+	1	0	0	6	100
	Hypnum cupressiforme	E0	1	+	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	.	+	2	25	4	67
	Schistidium apocarpum	E0	.	.	+	+	.	+	.	+	.	.	+	.	+	.	4	50	2	33
	Metzgeria furcata	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	+	1	13	4	67
	Plagiomnium cuspidatum	E0	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	+	+	1	.	2	25	3	50

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	Pr.	Fr.	Pr.	Fr.
	<i>Polytrichum formosum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+	0	0	5	83
	<i>Rhizomnium punctatum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	.	.	2	25	3	50
	<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	0	0	4	67
	<i>Brachythecium velutinum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	+	.	1	.	0	0	3	50
	<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	0	0	3	50
	<i>Marchantia polymorpha</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	0	0	3	50
	<i>Plagiomnium affine</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	0	0	3	50
	<i>Cratoneuron commutatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	.	0	0	2	33
	<i>Fissidens dubius</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	0	0	2	33
	<i>Mnium thomsonii</i>	E0	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	25	0	0
	<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	2	25	0	0
	<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	13	1	17
	<i>Collema cristatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	0	0	2	33
	<i>Peltigera canina</i>	E0	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	25	0	0
	<i>Isoetecium myosuroides</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Lobaria pulmonaria</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	1	13	0	0
	<i>Neckera crispa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	0	0	1	17
	<i>Plagiothecium nemorale</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	0	0	1	17
	<i>Fissidens taxifolius</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	0	0	1	17
	<i>Plagiothecium</i> sp.	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	0	0	1	17

Tabela 18: *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova**Table 18:** *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum excelsioris* Čušin & Dakskobler ex Dakskobler ass. nova

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Nadmorska višina v m (Altitude in m)		650	300	300	260	300	300	380	470	480	380
Lega (Aspect)		SWW	NW	NW	NW	NW	NW	N	NE	NW	N
Nagib v stopinjah (Slope in degrees)		20	25	20	5	10	20	30	10	20	20
Matična podlaga (Parent material)		L	LA	F	F	FL	LA	FA	AL	F	FA
Tla (Soil)		E	Ko	E	E	E	E	E	Ko	E	E
Kamnitost v % (Stoniness in %)		20	80	50	1	10	1	20	60	1	10
Zastiranje v % (Cover in %):											
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)	E3b	90	70	70	80	70	70	80	70	70	80
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)	E3a	10	20	20	10	30	20	20	20	20	20
Grmovna plast (Shrub layer)	E2	30	20	40	10	20	20	10	20	10	30
Zeliščna plast (Herb layer)	E1	90	50	90	60	70	80	70	50	80	80
Mahovna plast (Moss layer)	E0	10	20	10	5	5	20	20	30	5	5
Največji prsni premer (Maximum diameter)	cm	50	35	45	25	35	35	35	35	40	40
Največja drevesna višina (Maximum height)	m	25	22	30	17	24	20	25	24	30	26
Velikost popisne ploskve (Relevé area)	m ²	400	200	200	100	200	200	200	200	150	400
Število vrst (Number of species)		58	47	74	53	43	48	60	67	52	69
Datum popisa (Date of taking relevé)		5/21/2004	4/4/2002	4/19/1990	4/4/2002	4/4/2002	4/4/2002	9/2/1992	5/8/1992	5/8/1992	4/29/1991
Nahajališče (Locality)		Jelenk - Deskle	dolina Idrije-Hoščina	Ročinj	dolina Idrije-Hoščina	dolina Idrije-Hoščina	dolina Idrije-Hoščina	Čolnica	Doblarec-Lepenka	Doblarec-Lepenka	Gorenja vas-Gorevšek
Kvadrant (Quadrant)		9947/2	9847/4	9847/4	9847/4	9847/4	9847/4	9947/2	9848/1	9848/1	9947/2
Razlikovalne vrste asociacije (Differential species of association)											
F Fraxinus excelsior	E3b	3	3	4	4	4	3	4	4	4	4
F Fraxinus excelsior	E3a	.	1	1	1	.	1	1	1	+	.
F Fraxinus excelsior	E2b	+	.	1	1	1	.	.	.	+	.
F Fraxinus excelsior	E2a	1	.	.	+	1	1	+	+	+	1
F Fraxinus excelsior	E1	3	+	1	1	1	1	+	2	2	.
QF Corylus avellana	E3a	.	+	1	.	2	1	.	1	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
310	330	320	300	420	350	410	420	420	440	440	450	430	440	470		
NW	N	NE	NW	NW	N	NEE	NNE	N	SE	NE	E	S	SSW	S		
10	5	10	10	20	5	5	20	35	20	15	25	5	15	5		
AL	AG	AL	FG	AF	FL	AF	F	F	F	F	F	F	F	F		
Ko	Ko	Ko	E	Ko	Ko	E	E	E	E	E	E	E	E	E		
20	30	60	5	20	5	10	0	0	0	0	0	0	0	0		
90	90	70	70	70	90	80	90	80	90	70	90	80	80	80		
20	20	30	20	10	10	30	20	20	10	20	20	30	10	10		
20	20	10	20	30	10	20	10	30	30	20	20	20	100	60		
70	80	70	90	80	80	80	80	70	90	70	60	60	0	40		
10	20	30	10	20	10	10	10	20	4	10	5	5		0		
35	35	40	45	70	35	40	40	50	40	50	90	40	35	30		
34	30	34	26	32	26	30	32	32	32	26	33	27	30	25		
400	400	400	400	200	400	400	400	400	400	400	400	400	400	400		
95	77	80	62	51	91	69	47	61	53	60	61	48	34	44		
5/22/2002	5/22/2002	5/22/2002	4/14/2000	5/30/1996	5/22/2002	6/1/2005	6/1/2005	6/1/2005	6/1/2005	6/1/2005	6/1/2005	6/1/2005	6/1/2005	6/1/2005		
Sužid	Sužid	Sužid	Mlinsko	Pradol	Sužid	Bovec-Ročica	Bovec-Ročica	Bovec-Ročica	Bovec-Ročica	Bovec-Ročica	Bovec-Ročica	Bovec-Ročica	Bovec-Ročica	Bovec-Ročica		
9747/3	9747/3	9747/3	9947/3	9746/4	9747/3	9647/3	9647/3	9647/3	9647/3	9647/3	9647/3	9647/3	9647/3	9647/3		
															Pr.	Fr.
5	5	4	+	2	4	2	5	3	5	2	2	1	2	1	25	100
1	+	1	.	.	.	.	1	1	.	+	+	1	1	1	17	68
.	.	.	.	.	2	.	1	1	+	.	1	2	+	3	13	52
.	.	+	.	.	1	.	.	.	.	2	1	1	2	2	15	60
.	.	.	+	.	.	2	+	+	.	1	1	2	1	2	18	72
1	1	+	.	.	+	2	+	.	+	1	.	.	.	.	13	52

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
QF	<i>Corylus avellana</i>	E2b	2	+	2	+	+	.	1	1	2	+
QF	<i>Corylus avellana</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+
QF	<i>Corylus avellana</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
EC	<i>Crocus vernus</i> subsp. <i>vernus</i>	E1	1	.	+	+	2	1	.	.	+	1
QF	<i>Anemone nemorosa</i>	E1	.	.	1	1	2	4	.	.	+	2
EC	<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>	E1	+	.	1	1	1	1	.	+	2	1
AI	<i>Alnus glutinosa</i>	E3	.	1	.	.	1	2	r	+	r	.
AI	<i>Alnus glutinosa</i>	E1	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
Geografske razlikovalne vrste (geographical differential species)												
AF	<i>Anemone trifolia</i>	E1	.	.	+	+	+	+	+	1	1	1
PA	<i>Tephrosia pseudocrispa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Razlikovalne vrste variant (Differential species of variant)												
QP	<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	+	r	.	+	.	.	.	.	.	r
QP	<i>Cornus mas</i>	E2b	+	.	1	.	.	.	+	.	.	.
QP	<i>Cornus mas</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QP	<i>Aristolochia lutea</i>	E1	.	.	.	1	.	+	.	.	.	.
F	<i>Leucojum vernum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PA	<i>Stellaria montana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.
TA	<i>Asperula taurina</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Pseudostellaria europaea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QRP	<i>Quercus robur</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QRP	<i>Quercus robur</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QRP	<i>Quercus robur</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QRP	<i>Festuca heterophylla</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.
PA	<i>Polystichum setiferum</i> - <i>Acerion</i>											
	<i>Lamium orvala</i>	E1	2	2	3	1	1	+	1	1	1	1
	<i>Polystichum setiferum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TA	<i>Tilio-Acerion</i> (<i>Fraxino-Acerion</i> sensu P. Košir)											
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	3	1	+	+	+	1	1	1	+	+
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	+	+	+	1	.	+	+	1	+	+
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	+	.	1	.	+	1	.	1	+	.
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	.	.	.	+	+	+	+	+	1	2
	<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	1	1	1	+	+	1	.	1	+	1
	<i>Arum maculatum</i>	E1	.	+	+	+	+	+	.	+	+	+

GOZDOVI PLEMITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Pr.	Fr.
1	1	1	1	1	+	1	1	2	1	1	1	1	.	.	22	88
.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	1	.	5	20
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12
1	+	+	+	1	+	1	1	1	1	2	2	1	+	1	22	88
1	1	1	+	3	1	1	1	1	.	1	.	.	.	.	16	64
+	.	.	.	1	1	+	+	.	.	.	.	.	2	+	15	60
.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	2	+	1	1	4	13	52
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
+	+	+	.	.	+	+	.	.	1	+	1	1	.	.	17	68
.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
1	1	1	1	2	1	+	.	.	3	.	.	.	.	.	8	32
1	+	1	+	1	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	7	28
+	.	2	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	24
1	+	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	16
.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
r	+	.	.	r	.	3	+	1	+	+	+	.	.	.	9	36
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	1	1	.	.	5	20
+	+	1	.	.	+	1	1	1	3	.	1	+	4	.	21	84
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	+	.	.	.	.	1	3	+	.	+	2	3	+	18	72
.	+	.	.	1	+	.	+	1	+	+	.	3	2	1	19	76
+	.	.	+	.	+	.	+	+	+	+	.	2	1	2	16	64
.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.	.	.	10	40
+	+	+	+	.	.	+	.	+	1	1	1	1	.	1	20	80
+	+	+	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	56

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<i>Aruncus dioicus</i>	E1	.	.	+	.	.	+	+	1	+	+
	<i>Petasites albus</i>	E1	.	.	+	.	.	.	2	+	.	+
	<i>Ulmus glabra</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Ulmus glabra</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Ulmus glabra</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Ulmus glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polystichum braunii</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dryopteris affinis</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	.	+	+
	<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Lunaria rediviva</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.
	<i>Festuca gigantea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Geranium robertianum</i>	E1	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tilia platyphyllos</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	.	.	1	r	.	.	.	.	.	.
	<i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.
	<i>Acer platanoides</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E2a	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer platanoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Galeopsis speciosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Botrychium virginianum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Thalictrum aquilegifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AF	Aremonio-Fagion											
	<i>Cardamine trifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1
	<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	.	.	+	.	.	.	+	+	.	.
	<i>Euphorbia carniolica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Knautia drymeia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Helleborus niger</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EC	Erythronio-Carpinion											
	<i>Primula vulgaris</i>	E1	+	+	+	+	+	+	+	+	1	+
	<i>Galanthus nivalis</i>	E1	+	.	.	1	.	+	.	.	1	.
	<i>Helleborus odorus</i>	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1

GOZDOVI PLEENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Pr.	Fr.
+	1	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	44
.	.	.	.	+	+	.	2	2	.	+	+	.	.	.	10	40
.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	+	4	16
.	.	.	.	.	+	+	+	.	1	.	1	+	+	+	9	36
.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	+	4	16
.	+	+	.	+	+	.	+	1	+	.	.	.	.	.	9	36
+	1	.	+	+	.	+	2	1	.	.	+	.	.	.	8	32
+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	7	28
.	.	.	.	.	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	6	24
+	.	1	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	20
.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	1	4	16
.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.	4	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	12
r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	4	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	4
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	2	8
.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	2	8
.	.	.	.	.	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	3	12
+	.	+	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
1	1	1	1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	28
+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	20
+	+	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	16
.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	+	.	+	.	4	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
1	1	+	+	+	+	1	1	1	+	1	1	+	+	.	24	96
.	.	.	.	.	.	1	1	2	+	2	1	1	.	+	12	48
1	1	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	28

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<i>Lonicera caprifolium</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AU	Alno-Ulmion											
	<i>Rubus caesius</i>	E2a	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Viburnum opulus</i>	E2	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Caltha palustris</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cirsium oleraceum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Solanum dulcamara</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Alnus incana</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cardamine amara</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Humulus lupulus</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
F	Fagetalia sylvaticae											
	<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	1	+	1	1	1	+	1	1	1	1
	<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	.	1	1	1	1	1	2	1	1	+
	<i>Salvia glutinosa</i>	E1	1	+	1	.	+	.	1	+	+	+
	<i>Paris quadrifolia</i>	E1	+	.	+	+	+	+	+	1	.	1
	<i>Sambucus nigra</i>	E2b	+	1	1	+	+	1	.	.	.	.
	<i>Sambucus nigra</i>	E2a	+	.	.	+	+	+	+	+	.	+
	<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	1	+	1	1	2	+	.	1	+	1
	<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	+	.	+	+	.	+	+	+	1	1
	<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	+	.	.	.	+	.	+	+	+	+
	<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	.	+	1	1	1	1	+	1	+	1
	<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	+	+	.	+	+	+	+	+	+	.
	<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	+	+	.
	<i>Actaea spicata</i>	E1	+	.	+	.	.	.	+	1	+	+
	<i>Tilia cordata</i>	E3b	.	r	.	.	+	.	.	+	+	1
	<i>Tilia cordata</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
	<i>Tilia cordata</i>	E2b	+	.	1	+	.	.	.	+	.	1
	<i>Tilia cordata</i>	E2a	+	+	.	.	.	.	.	.	+	+
	<i>Tilia cordata</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Carex sylvatica</i>	E1	+	+	+	+	+	+	+	.	.	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E3a	+	.	.	+	.	.	+	.	+	+
	<i>Carpinus betulus</i>	E2b	+	.	.	.	.	+	.	.	+	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Carpinus betulus</i>	E1	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Pr.	Fr.
r	+	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	16
+	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	.	+	2	+	10	40
+	+	.	+	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	+	8	32
+	+	.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.	6	24
+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	4
1	1	1	1	1	+	1	1	1	1	1	.	1	1	.	23	92
1	1	1	1	.	+	1	1	+	1	+	1	1	+	.	22	88
.	+	+	+	+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	22	88
1	+	+	1	+	.	+	+	+	.	.	+	+	.	+	19	76
+	.	+	.	+	.	.	1	+	1	.	+	.	+	1	15	60
+	+	+	+	+	+	.	+	+	1	.	+	.	+	+	19	76
+	1	1	+	1	+	1	+	1	.	.	1	.	.	.	19	76
+	1	+	1	.	+	1	1	+	.	+	1	.	.	.	18	72
+	+	.	+	.	+	1	1	+	+	+	1	.	.	.	16	64
+	+	+	+	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	60
+	.	+	.	.	.	.	.	.	+	+	+	+	.	+	15	60
+	.	+	.	.	+	+	1	.	.	+	+	+	+	+	14	56
+	+	+	+	.	.	.	.	+	1	+	.	.	.	.	13	52
+	+	+	5	1	.	2	.	.	.	+	.	.	.	.	12	48
+	+	+	1	+	.	+	+	+	.	+	.	.	.	+	11	44
+	1	+	+	1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	12	48
.	+	.	.	+	.	.	+	+	+	.	+	.	.	.	10	40
+	.	.	.	1	.	+	.	+	.	.	+	.	.	+	8	32
.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	+	+	.	11	44
r	+	.	.	1	.	+	.	.	.	.	+	+	.	.	7	28
r	+	1	.	1	.	.	.	.	.	.	1	+	.	.	11	44
.	+	+	+	1	+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	11	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	3	12
+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	5	20

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<i>Daphne mezereum</i>	E2a	+	.	+	.	.	.	+	+	+	+
	<i>Mercurialis perennis</i>	E1	+	.	.	+	.	.	.	.	.	1
	<i>Prunus avium</i>	E3b	+	.	.	.	.	.	.	+	+	.
	<i>Prunus avium</i>	E3a	+	.	.	.	.	.	r	.	.	.
	<i>Prunus avium</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	.	.	1	+	+	+	+	.	+	.
	<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	+	.	+	1	.	.	.	.	.	.
	<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	+	.	+	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	+	+	.	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	r	.	.	+
	<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Melica nutans</i>	E1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Campanula trachelium</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Cardamine impatiens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	+	.	+	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Lathyrus vernus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	+	.	1
	<i>Galium laevigatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+
	<i>Lathyrus vernus</i> subsp. <i>flaccidus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+
	<i>Mycelis muralis</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Allium ursinum</i>	E1	5	.	3	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Circaea lutetiana</i>	E1	.	.	+	.	+	.	+	.	.	.
	<i>Myosotis sylvatica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
	<i>Sanicula europaea</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
	<i>Galium odoratum</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Festuca altissima</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Lilium martagon</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
QP	<i>Quercetalia pubescentis</i>											
	<i>Fraxinus ornus</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Fraxinus ornus</i>	E3a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

251

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<i>Fraxinus ornus</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.
	<i>Arabis turrita</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Convallaria majalis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Lathyrus venetus</i>	E1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Orchis signifera</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Tanacetum corymbosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Sorbus aria</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QRP	<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>											
	<i>Rubus hirtus</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus hirtus</i>	E2a	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Pteridium aquilinum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Betula pendula</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Populus tremula</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Populus tremula</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Populus tremula</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hieracium racemosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex montana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Frangula alnus</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Frangula alnus</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
QF	<i>Quercu-Fagetea</i>											
	<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	.	+	2	+	1	+	1	+	1	1
	<i>Vinca minor</i>	E1	.	+	+	2	+	+	.	1	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E3b	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E3a	+	+	1	1	+	.	+	+	.	+
	<i>Acer campestre</i>	E2b	.	.	1	+	+	+	+	.	.	.
	<i>Acer campestre</i>	E2a	.	.	.	1	1	+	.	.	+	1
	<i>Acer campestre</i>	E1	+	.	.	+	.	+	.	.	+	+
	<i>Carex digitata</i>	E1	+	.	.	.	.	.	+	+	+	.
	<i>Listera ovata</i>	E1	.	+	.	+	.	+	.	1	.	+
	<i>Ranunculus ficaria</i>	E1	.	+	+	1	2	.	.	.	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E3a	+	+	.	+	+	+	.	+	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hedera helix</i>	E1	+	+	.	1	.	+	+	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E3a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E2b	.	.	+	+	.	+	+	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	2	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	4	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	3	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	2	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	2	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	4
1	1	2	1	1	1	+	1	1	1	.	1	.	2	.	21	84
1	1	1	1	.	+	3	+	+	.	.	.	.	.	.	14	56
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	4	16
.	.	1	.	.	+	.	r	.	1	.	.	.	.	.	12	48
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	20
+	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	+	+	+	11	44
+	+	.	+	.	+	.	.	+	+	.	+	+	.	.	13	52
1	.	+	.	+	+	1	.	1	.	1	1	.	.	.	12	48
.	.	.	.	.	+	1	+	.	.	+	.	.	+	.	10	40
+	.	+	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	32
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	7	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.	.	.	1	4
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	7	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	6	24

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Clematis vitalba</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Hepatica nobilis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Moehringia trinervia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rosa arvensis</i>	E2a	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ranunculus auricomus</i> agg.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Cruciata glabra</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lonicera xylosteum</i>	E2a	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Veratrum nigrum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2
	<i>Scilla bifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Viola riviniana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Crataegus laevigata</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Cerastium sylvaticum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Staphylea pinnata</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Malus sylvestris</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Malus sylvestris</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Gagea lutea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lathraea squamaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
RP	Rhamno-Prunetea											
	<i>Euonymus europaea</i>	E2b	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.
	<i>Euonymus europaea</i>	E2a	+	.	+	1	+	+	.	.	.	.
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	+	+	+	+	.	+	.	.	.	+
	<i>Crataegus monogyna</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2	.	+	.	.	+	+	.	.	+	.
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2b	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Cornus sanguinea</i>	E2a	.	+	+	.	.	+	.	.	.	.
	<i>Ligustrum vulgare</i>	E2a	.	+	.	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Berberis vulgaris</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rhamnus catharticus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viburnum lantana</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EP	Erico-Pinetea											
	<i>Aquilegia atrata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex alba</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
VP	Vaccinio-Piceetea											
	<i>Oxalis acetosella</i>	E1	.	+	+	+	+	1	1	+	1	+

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Pr.	Fr.
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	3	12
1	1	.	.	.	.	+	.	1	.	+	1	.	.	.	6	24
.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	+	+	.	+	5	20
+	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	5	20
+	+	1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	2	8
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	4
.	.	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	4
+	.	.	.	+	.	+	+	.	.	.	.	+	.	.	7	28
+	+	+	+	2	+	.	.	.	+	.	.	.	+	.	13	52
.	+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	4	16
+	+	+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	11	44
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	5	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	16
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+	.	4	16
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
1	1	+	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	.	1	23	92

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<i>Aposeris foetida</i>	E1	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1
	<i>Phegopteris connectilis</i>	E1	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.
	<i>Luzula pilosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	.	.	+	.	.	+	+	+	+
	<i>Maianthemum bifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Calamagrostis arundinacea</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	+	+
	<i>Gentiana asclepiadea</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Picea abies</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	r	.
	<i>Picea abies</i>	E3a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Picea abies</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Picea abies</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Picea abies</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dryopteris dilatata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dryopteris expansa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
TG	Trifolio-Geranietea											
	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Vicia sylvatica</i>	E1	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lilium bulbiferum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Allium carinatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MA	Molinio-Arrhenatheretea											
	<i>Angelica sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
	<i>Colchicum autumnale</i>	E1	+	+	+	1	1	1	.	.	.	.
	<i>Dactylis glomerata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Deschampsia caespitosa</i>	E1	.	1	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ajuga reptans</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Geranium phaeum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Anthriscus sylvestris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Ornithogalum umbellatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
MuA	Mulgedio-Aconitetea s. lat											
	<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	.	.	1	.	+	1	1	+	1	1
	<i>Senecio fuchsii</i>	E1	+	+	+	.	.	.	+	1	1	1
	<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aconitum angustifolium</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Aconitum degenii</i> subsp. <i>paniculatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Doronicum austriacum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	+	+	+	.	+	1	+	1	.	.	9	36
.	.	+	+	.	+	.	+	+	.	+	.	.	.	.	9	36
+	.	+	1	.	+	.	.	+	.	1	+	.	.	.	7	28
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	6	24
.	+	.	+	.	.	+	.	.	.	2	.	.	.	.	4	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	2	8
r	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	8
.	.	r	.	.	.	+	.	.	.	+	.	.	.	.	3	12
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	2	8
.	.	+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
.	.	.	r	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	+	.	.	.	2	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
+	.	.	.	.	+	+	+	.	.	+	+	+	+	+	10	40
+	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	+	+	.	10	40
1	1	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	+	6	24
.	.	.	.	+	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.	6	24
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	2	8
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
+	+	1	2	1	1	+	2	2	3	2	1	+	.	+	21	84
1	+	+	+	+	+	.	.	.	.	.	+	.	.	.	14	56
+	+	+	.	.	1	.	.	.	+	.	.	.	+	.	6	24
+	r	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12
+	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8

	Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<i>Senecio nemorensis</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Veratrum album</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
PT	<i>Trollius europaeus</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Milium effusum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Silene dioica</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
TR	<i>Cerastium subtriflorum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Polygonatum verticillatum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
AT	<i>Asplenietea trichomanis</i>											
	<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	.	+	.	.	.	.	r	+	.	+
	<i>Polypodium vulgare</i>	E1	.	.	.	.	.	.	r	.	+	.
	<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
	<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
EA	<i>Epilobietea angustifolii</i>											
	<i>Stachys sylvatica</i>	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Rubus idaeus</i>	E2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Arctium nemorosum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Carex muricata</i> agg.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
GU	<i>Galio-Urticetea</i>											
	<i>Geum urbanum</i>	E1	.	.	+	+	.	.	.	.	.	.
	<i>Glechoma hederacea</i>	E1	.	.	.	.	+	+	.	.	.	.
	<i>Galeopsis pubescens</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Urtica dioica</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Viola odorata</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Allium scorodoprasum</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
O	<i>Druge vrste (Other species)</i>											
	<i>Juglans regia</i>	E3	.	+	.	+	.	.	.	r	.	.
	<i>Juglans regia</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Juglans regia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Fragaria vesca</i>	E1	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Equisetum arvense</i>	E1	.	.	+	.	+	.	.	.	.	.
	<i>Robinia pseudacacia</i>	E3b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Robinia pseudacacia</i>	E2b	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Robinia pseudacacia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Dactylorhiza maculata</i> agg.	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E2a	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Sorbus aucuparia</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Festuca</i> sp.	E1	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.
	<i>Lysimachia vulgaris</i>	E1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
ML	<i>Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)</i>											

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	Pr.	Fr.
.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.	.	.	.	2	8
+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	+	+	.	+	.	.	.	.	.	.	7	28
+	+	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	5	20
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	4
.	.	+	.	.	+	+	+	.	1	.	.	1	1	+	10	40
+	.	+	.	+	.	.	.	.	1	.	+	.	1	.	8	32
.	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.	.	+	.	+	4	16
.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	4
+	+	.	.	+	.	+	+	.	.	+	.	.	.	+	10	40
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	4
.	+	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.	3	12
.	.	.	.	.	+	.	+	+	.	+	.	+	+	.	7	28
.	.	+	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	16
.	.	.	.	+	.	.	.	.	.	+	.	2	.	.	3	12
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	1	4
.	+	.	.	.	r	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.	+	2	8
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4
.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+	1	4

Številka popisa (Number of relevé)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	.	+	+	.	+	.	.	.	+	.
<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	.	1	+	+	+	.	.	.	.	.
<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	1	.	1	.	.	.	+	2	.	+
<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	.	.	+	+	+	2	1	1	.	+
<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	+	.	+	+	.	.	.	1	.	+
<i>Isoetecium alopecuroides</i>	E0	1	2	.	.	+	.	1	2	+	1
<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	+	+	.	.	+	1	.	+
<i>Polytrichum formosum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
<i>Atrichum undulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	+	.
<i>Brachythecium velutinum</i>	E0	.	.	+	+	+	1	+	+	.	+
<i>Fissidens dubius</i>	E0	.	.	1	.	.	.	+	+	.	.
<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	.	.	.	.	.	+	.	.	+	.
<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	.	+	.	.	.	.	.	+	.	.
<i>Hypnum cupressiforme</i>	E0	.	.	+	.	.	.	1	+	+	+
<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
<i>Mnium</i> sp.	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
<i>Conocephalum conicum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
<i>Plagiothecium denticulatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	+	.
<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	.	.	.	.	+	.	.	.	.	.
<i>Brachythecium</i> sp.	E0	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Fissidens taxifolius</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	+
<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	+	.	.	+	.	.	.	+	.	.
<i>Metzgeria furcata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
<i>Bartramia halleriana</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Cratoneuron commutatum</i>	E0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Porella platyphylla</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	+	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Hylocomium splendens</i>	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
<i>Scleropodium purum</i>	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
<i>Thuidium</i> sp.	E0	.	.	+	.	.	.	.	.	.	.
<i>Peltigera canina</i>	E0	.	.	.	+	.	.	.	.	.	.
<i>Mnium marginatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	+	.	.
<i>Neckera complanata</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
<i>Collema cristatum</i>	E0	.	.	.	.	.	.	+	.	.	.
<i>Neckera crispa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	+
<i>Tortella tortuosa</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
<i>Plagiochila asplenioides</i>	E0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.

[illegible]

Tabela 19: Značilna (stanovitna) kombinacija vrst asociacije *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum***Table 19:** Characteristic species combination of the association *Ornithogalo pyrenaici-Fraxinetum*

Število popisov (Number of relevés)		44
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)		Fr.
Fraxinus excelsior	E3b	98
Acer pseudoplatanus	E3b	70
Alnus glutinosa	E3	57
Prunus avium	E3b	34
Tilia cordata	E3b	29
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)		
Fraxinus excelsior	E3a	68
Acer pseudoplatanus	E3a	59
Corylus avellana	E3a	59
Carpinus betulus	E3a	34
Acer campestre	E3a	29
Zgornja grmovna plast (Upper shrub layer)		
Corylus avellana	E2b	84
Acer pseudoplatanus	E2b	57
Sambucus nigra	E2b	50
Fraxinus excelsior	E2b	50
Carpinus betulus	E2b	34
Tilia cordata	E2b	29
Spodnja grmovna plast (Lower shrub layer)		
Acer pseudoplatanus	E2a	59
Sambucus nigra	E2a	57
Fraxinus excelsior	E2a	54
Crataegus monogyna	E2a	52
Fagus sylvatica	E2a	50
Daphne mezereum	E2a	48
Rubus fruticosus agg.	E2	45
Euonymus europaea	E2a	43
Corylus avellana	E2a	36
Acer campestre	E2a	36
Tilia cordata	E2a	32
Zeliščna plast (Herb layer)		
Crocus vernus subsp. vernus	E1	91
Oxalis acetosella	E1	89
Asarum europaeum subsp. caucasicum	E1	84

Število popisov (Number of relevés)		44
Polygonatum multiflorum	E1	82
Primula vulgaris	E1	82
Aegopodium podagraria	E1	80
Athyrium filix-femina	E1	80
Anemone nemorosa	E1	80
Paris quadrifolia	E1	77
Salvia glutinosa	E1	77
Galeobdolon flavidum	E1	73
Symphytum tuberosum	E1	73
Acer pseudoplatanus	E1	71
Fraxinus excelsior	E1	66
Lamium orvala	E1	62
Dryopteris filix-mas	E1	59
Senecio fuchsii	E1	57
Pulmonaria officinalis	E1	54
Arum maculatum	E1	52
Aruncus dioicus	E1	50
Viola reichenbachiana	E1	48
Vinca minor	E1	48
Anemone trifolia	E1	48
Leucjum vernum	E1	48
Carex digitata	E1	45
Ornithogalum pyrenaicum	E1	45
Acer campestre	E1	43
Galanthus nivalis	E1	41
Maianthemum bifolium	E1	41
Carex sylvatica	E1	41
Mercurialis perennis	E1	41
Fagus sylvatica	E1	39
Mahovna plast (Moss layer)		
Plagiomnium undulatum	E0	45

Tabela 20: Sintezna tabela združb plemenitih listavcev Posočja**Table 20:** Synthetic table of the communities of valuable broad-leaved species in the Soča Valley

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Število popisov (Number of relevés)		48	48	11	15	36	35	19	22	7	15	23	11	16	8	6	25	19
Oznaka sintaksonov (Sign for syntaxa)		STa	STi	VnFc	VnFh	VnF	VnF	VnF	VnFau	VnFau	VnAln	VnAln	VnAl	LoAl	ObAug	DAov	OhF	OhF-Bk
Polysticho setiferi-Acerenion																		
Lamium orvala	E1	52	38	100	40	83	83	100	91	100	100	70	100	69	100	100	84	32
Polystichum setiferum	E1	25	69	9	100	72	57	63	32	29	80	87	9	31	63	17	4	0
Tephrosia pseudocrispa	E1	17	0	0	27	25	11	5	9	0	13	22	9	6	0	0	12	0
Stellaria montana	E1	4	0	0	60	22	66	5	9	14	47	87	18	69	50	83	24	37
Polystichum x luerssenii	E1	2	0	0	0	3	0	21	9	0	0	0	0	0	63	83	0	0
Isopyrum thalictroides	E1	0	2	9	0	14	9	5	14	0	0	9	0	0	0	0	0	11
Polystichum x bicknellii	E1	0	0	0	0	3	3	0	0	14	13	0	0	0	50	0	0	0
Scopolia carniolica	E1	0	0	0	27	0	3	11	5	0	60	4	27	25	75	0	0	0
Scopolia carniolica f. hladnikiana	E1	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tephrosia longifolia	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
Tilio-Acerion (Fraxino-Acerion sensu P. Košir)																		
Tilia platyphyllos	E3b	98	98	55	40	39	17	68	32	0	33	39	45	25	0	0	12	0
Tilia platyphyllos	E3a	46	54	36	53	17	11	42	18	0	47	22	27	6	0	0	4	0
Tilia platyphyllos	E2b	52	67	18	40	11	17	26	32	0	20	22	18	6	0	17	12	0
Tilia platyphyllos	E2a	23	19	18	20	17	9	11	14	0	0	0	18	0	0	0	16	0
Tilia platyphyllos	E1	10	8	9	0	3	3	16	9	0	13	26	9	0	0	0	0	0
Geranium robertianum	E1	79	81	91	67	47	63	84	27	14	73	83	64	50	13	67	16	0
Polystichum aculeatum	E1	38	44	27	47	39	69	68	36	29	73	70	91	88	88	67	24	0
Acer pseudoplatanus	E3b	25	23	45	80	56	57	74	82	100	93	83	100	100	88	100	72	68
Acer pseudoplatanus	E3a	19	8	9	33	22	34	37	41	57	73	39	82	88	75	67	76	37
Acer pseudoplatanus	E2b	17	8	18	27	19	34	21	59	29	60	30	73	38	38	50	64	47
Acer pseudoplatanus	E2a	15	21	27	67	36	29	26	14	14	27	43	18	19	13	0	40	84
Acer pseudoplatanus	E1	38	13	45	27	53	46	58	59	100	80	74	73	88	63	83	80	58
Acer platanoides	E3b	31	35	9	33	11	0	32	5	0	53	22	0	19	25	17	4	0
Acer platanoides	E3a	19	6	9	13	14	3	16	5	0	20	9	0	0	0	33	4	0
Acer platanoides	E2b	21	8	18	20	19	6	21	9	0	20	4	0	6	0	0	8	0
Acer platanoides	E2a	23	33	0	40	14	3	5	5	0	7	4	9	0	0	0	12	0
Acer platanoides	E1	19	6	9	7	6	11	21	14	0	33	17	9	13	13	33	8	0
Adoxa moschatellina	E1	25	6	45	20	61	77	37	50	14	40	96	18	81	63	100	28	26
Euonymus latifolia	E2b	25	29	0	33	0	0	0	5	0	7	0	0	0	0	0	0	0
Euonymus latifolia	E2a	8	27	9	67	8	0	0	0	0	13	13	9	0	0	0	0	0
Aruncus dioicus	E1	23	2	9	73	53	49	37	50	43	27	26	55	44	38	100	44	58

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Lunaria rediviva</i>	E1	15	8	27	87	56	83	32	18	14	67	96	0	75	50	33	20	0
<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	15	0	45	20	50	54	53	45	29	27	26	55	25	0	0	32	21
<i>Ulmus glabra</i>	E3b	10	8	45	7	39	43	42	36	14	53	91	73	13	100	17	12	16
<i>Ulmus glabra</i>	E3a	10	2	45	13	17	31	21	14	14	20	70	45	6	100	17	8	0
<i>Ulmus glabra</i>	E2b	8	6	36	20	50	46	53	32	43	33	52	36	0	50	17	16	0
<i>Ulmus glabra</i>	E2a	8	13	27	33	56	51	53	23	14	20	43	18	6	37,5	0	36	5
<i>Ulmus glabra</i>	E1	4	0	27	0	14	11	11	18	14	33	35	27	6	75	17	16	0
<i>Arum maculatum</i>	E1	10	19	82	100	72	97	53	73	57	93	78	45	38	100	83	56	47
<i>Thalictrum aquilegifolium</i>	E1	10	0	0	0	3	3	11	0	0	20	22	18	31	0	0	8	16
<i>Staphylea pinnata</i>	E2b	6	29	0	100	31	0	5	14	14	13	17	9	0	0	0	0	0
<i>Staphylea pinnata</i>	E2a	6	27	0	80	28	0	0	14	14	20	26	9	0	0	0	4	0
<i>Hesperis candida</i>	E1	4	0	0	0	11	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0
<i>Cardamine flexuosa</i>	E1	2	4	0	0	0	3	0	0	0	7	4	0	0	0	0	0	0
<i>Scrophularia vernalis</i>	E1	2	0	0	7	0	6	11	5	0	7	0	9	0	0	0	0	0
<i>Dryopteris affinis</i>	E1	0	4	9	0	33	34	16	27	29	13	26	27	19	50	100	28	0
<i>Asperula taurina</i>	E1	0	0	0	0	8	3	0	9	0	0	4	0	0	0	0	16	47
<i>Botrychium virginianum</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
<i>Circaea intermedia</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
<i>Corydalis solida</i>	E1	0	0	0	0	6	20	5	0	0	0	22	0	13	0	0	0	0
<i>Impatiens noli-tangere</i>	E1	0	0	0	0	3	6	0	0	0	7	17	0	31	13	83	0	0
<i>Petasites albus</i>	E1	0	0	0	0	8	49	11	5	0	20	30	36	56	100	100	40	21
<i>Polystichum braunii</i>	E1	0	0	0	7	6	23	21	18	0	0	26	0	25	75	100	36	0
<i>Polystichum x illyricum</i>	E1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Pseudostellaria europaea</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	4	42
Aremonio-Fagion																		
<i>Anemone trifolia</i>	E1	90	54	73	73	89	80	89	95	71	67	87	82	56	0	33	68	21
<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	83	94	91	73	81	49	58	68	71	73	39	82	13	13	17	20	0
<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	60	63	18	87	53	57	89	41	43	67	78	82	88	25	17	0	11
<i>Cardamine trifolia</i>	E1	19	4	9	73	67	60	42	23	29	67	39	45	44	38	100	28	11
<i>Geranium nodosum</i>	E1	15	6	55	7	75	77	63	41	14	20	26	18	0	0	0	0	0
<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	4	0	18	27	56	34	47	73	57	47	13	36	0	13	0	4	0
<i>Helleborus niger</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	9	0	7	0	18	13	0	0	4	0
<i>Euphorbia carniolica</i>	E1	6	4	0	67	17	6	0	23	43	40	13	55	0	0	0	16	26
<i>Knautia drymeia</i>	E1	4	0	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	16	11
<i>Omphalodes verna</i>	E1	2	0	0	0	8	14	16	18	14	13	4	18	13	75	50	0	37
<i>Daphne laureola</i>	E2a	2	31	0	80	39	0	0	5	0	7	9	0	0	38	0	0	0
<i>Rhamnus fallax</i>	E2b	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	0	0	0	0
<i>Rhamnus fallax</i>	E2a	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	0	0	0	0
<i>Ruscus hypoglossum</i>	E2a	0	4	0	80	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Aremonia agrimonoides</i>	E1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
<i>Anemone x pittonii</i>	E1	0	0	0	0	6	3	5	5	0	0	0	0	0	0	17	0	0
<i>Epimedium alpinum</i>	E1	0	0	0	0	8	0	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	5
<i>Vicia oroboides</i>	E1	0	0	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Potentilla carniolica</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
<i>Erythronio-Carpinion</i>																		
<i>Primula vulgaris</i>	E1	52	17	55	0	67	60	42	59	43	20	26	36	13	50	67	96	63
<i>Helleborus odoratus</i>	E1	42	50	73	47	92	57	42	73	86	33	65	36	19	13	0	28	11
<i>Galanthus nivalis</i>	E1	17	63	9	87	64	77	42	77	57	40	30	27	0	13	0	48	32
<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>	E1	2	0	27	0	14	11	5	41	14	0	0	0	0	0	0	60	26
<i>Lonicera caprifolium</i>	E2	2	0	0	0	8	0	11	5	0	0	0	9	0	0	0	16	0
<i>Crocus vernus</i> subsp. <i>vernus</i>	E1	0	0	9	0	19	29	0	32	29	0	0	9	0	0	0	88	95
<i>Erythronium dens-canis</i>	E1	0	0	0	0	0	0	5	5	43	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alno-Ulmion</i>																		
<i>Solanum dulcamara</i>	E1	21	17	27	0	0	0	11	5	0	0	4	0	6	0	0	4	0
<i>Rubus caesius</i>	E2	13	2	0	0	8	6	5	0	0	0	0	18	0	0	0	40	0
<i>Viburnum opulus</i>	E2	6	0	0	0	17	17	16	18	0	0	9	18	0	0	33	32	21
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	2	0	0	0	19	29	0	5	0	20	48	9	69	25	33	12	0
<i>Alnus glutinosa</i>	E3	0	0	0	0	3	14	0	9	14	0	0	0	0	0	0	52	63
<i>Alnus glutinosa</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
<i>Alnus incana</i>	E3	0	0	0	0	3	6	0	0	0	0	0	27	0	13	67	0	26
<i>Alnus incana</i>	E2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	27	0	0	33	4	16
<i>Caltha palustris</i>	E1	0	0	0	0	0	14	0	9	14	7	9	18	13	0	0	8	0
<i>Cardamine amara</i>	E1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Carex pendula</i>	E1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cirsium oleraceum</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	8	0
<i>Deschampsia caespitosa</i>	E1	0	0	0	0	6	9	11	9	0	0	0	0	0	0	0	24	32
<i>Dryopteris carthusiana</i>	E1	0	0	9	0	8	6	16	5	14	13	13	9	31	0	17	24	16
<i>Equisetum arvense</i>	E1	0	0	9	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	16	0
<i>Equisetum hyemale</i>	E1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Festuca gigantea</i>	E1	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0
<i>Filipendula ulmaria</i>	E1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Geranium phaeum</i>	E1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Humulus lupulus</i>	E2b	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Matteuccia struthiopteris</i>	E1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Petasites hybridus</i>	E1	0	0	0	0	0	3	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Fagetalia sylvaticae</i>																		
<i>Galium laevigatum</i>	E1	90	73	64	40	64	29	79	18	29	67	48	64	44	25	0	16	0
<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	83	67	100	100	97	100	95	95	86	80	100	73	44	88	100	92	74
<i>Daphne mezereum</i>	E2a	83	21	36	60	58	60	63	23	29	53	17	82	31	25	33	44	53
<i>Mercurialis perennis</i>	E1	77	63	64	73	83	83	89	73	100	100	70	91	25	63	100	40	42
<i>Lathyrus vernus</i>	E1	75	54	73	87	86	69	53	64	100	53	61	64	6	13	0	24	0
<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	73	48	91	33	58	66	74	64	43	80	61	91	88	88	83	64	53
<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	73	83	73	100	89	94	100	82	43	87	96	73	44	63	33	16	0
<i>Mycelis muralis</i>	E1	71	83	91	60	33	37	63	23	14	40	65	27	38	38	83	16	16
<i>Tilia cordata</i>	E3b	63	15	91	27	83	23	79	59	14	27	39	18	19	0	0	48	5

SCOPOLIA 60 - 2007

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Tilia cordata</i>	E3a	46	4	91	0	53	17	47	32	29	13	26	9	19	0	0	44	0
<i>Tilia cordata</i>	E2b	33	2	82	27	44	40	42	36	14	7	13	18	6	0	17	48	5
<i>Tilia cordata</i>	E2a	10	0	9	13	44	23	11	27	14	0	22	9	0	0	0	40	21
<i>Tilia cordata</i>	E1	8	0	18	0	22	6	5	23	0	0	0	0	13	0	0	32	0
<i>Campanula trachelium</i>	E1	60	50	73	40	31	40	26	9	14	20	13	45	13	13	67	24	0
<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	58	81	82	93	89	91	100	95	86	80	83	82	75	88	100	88	53
<i>Melica nutans</i>	E1	48	10	36	13	33	14	42	14	14	0	13	36	6	13	0	32	32
<i>Actaea spicata</i>	E1	40	6	73	73	50	63	79	50	43	67	43	64	88	100	100	52	16
<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	38	27	91	53	75	83	84	86	71	73	48	73	56	88	100	76	68
<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	38	8	64	60	44	43	58	27	14	73	30	73	50	75	33	16	32
<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	33	8	36	0	25	26	26	27	29	67	39	73	56	100	83	20	11
<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	13	4	18	0	31	37	21	36	14	47	17	64	44	63	67	20	16
<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	2	4	9	0	31	23	21	18	0	7	9	27	6	50	17	32	74
<i>Fagus sylvatica</i>	E1	6	8	18	0	3	11	16	18	29	47	9	36	25	63	17	28	53
<i>Sambucus nigra</i>	E3a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
<i>Sambucus nigra</i>	E2b	17	31	45	80	56	69	79	73	57	67	70	82	31	50	100	60	37
<i>Sambucus nigra</i>	E2a	33	31	9	80	53	69	42	64	86	80	74	55	13	38	0	76	32
<i>Sambucus nigra</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	21
<i>Carpinus betulus</i>	E3b	8	23	36	13	67	49	26	45	43	20	43	9	6	13	33	28	11
<i>Carpinus betulus</i>	E3a	31	29	82	53	89	83	84	86	29	33	52	27	13	63	83	44	21
<i>Carpinus betulus</i>	E2b	10	2	18	0	33	31	21	41	29	0	13	0	0	13	67	44	21
<i>Carpinus betulus</i>	E2a	0	0	0	7	17	9	5	14	0	0	4	0	0	0	0	12	26
<i>Carpinus betulus</i>	E1	4	0	9	0	14	9	0	23	14	0	0	0	0	0	0	20	21
<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	31	56	27	73	50	51	47	45	57	80	39	45	19	75	83	72	95
<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	29	4	0	93	39	71	37	9	29	60	100	27	63	13	0	4	0
<i>Lonicera alpigena</i>	E2	29	0	9	0	3	0	26	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0
<i>Luzula nivea</i>	E1	29	0	0	0	6	0	5	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0
<i>Laburnum alpinum</i>	E3	25	29	0	7	0	0	0	0	0	7	0	9	6	0	0	0	0
<i>Laburnum alpinum</i>	E2b	17	6	0	7	6	3	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0
<i>Laburnum alpinum</i>	E2a	8	13	0	0	0	3	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0
<i>Laburnum alpinum</i>	E1	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Lathyrus vernus</i> subsp. <i>flaccidus</i>	E1	23	0	0	0	8	14	0	0	14	20	0	0	6	0	0	16	0
<i>Myosotis sylvatica</i>	E1	23	0	18	0	22	31	16	5	14	0	22	0	19	25	33	12	0
<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	23	15	9	27	67	31	26	23	57	20	9	9	6	13	50	60	32
<i>Festuca altissima</i>	E1	21	17	0	73	11	20	16	5	14	40	35	9	13	38	0	4	0
<i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	21	48	100	100	97	97	100	100	43	60	78	82	44	38	17	100	95
<i>Fraxinus excelsior</i>	E3a	6	8	36	33	14	49	42	41	14	0	13	9	13	0	0	68	68
<i>Fraxinus excelsior</i>	E2b	10	6	64	0	17	31	26	14	0	7	0	18	6	13	67	52	47
<i>Fraxinus excelsior</i>	E2a	4	31	0	20	50	34	32	36	29	13	26	9	19	38	17	60	47
<i>Fraxinus excelsior</i>	E1	10	6	55	47	42	51	53	59	14	20	43	18	19	63	17	72	58
<i>Paris quadrifolia</i>	E1	21	10	55	67	44	66	53	73	43	67	61	100	88	63	100	76	79
<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	21	23	73	40	53	71	42	73	71	53	61	36	25	88	33	32	0
<i>Heracleum sphondylium</i>	E1	21	0	36	20	11	20	5	32	43	33	9	27	19	13	17	24	0

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Epilobium montanum</i>	E1	19	0	9	0	3	0	5	0	0	0	17	0	13	0	50	0	0
<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	19	29	82	67	92	80	84	73	71	53	52	55	31	88	100	60	47
<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	19	13	27	0	8	3	11	0	0	0	26	9	44	38	33	12	32
<i>Euphorbia amygdaloides</i>	E1	15	10	18	0	31	11	5	23	0	0	4	9	0	0	0	4	0
<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	13	31	27	13	78	37	37	45	71	0	4	9	0	0	0	32	0
<i>Epipactis helleborine</i>	E1	13	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Neottia nidus-avis</i>	E1	13	2	9	0	0	3	5	9	0	7	0	9	0	0	0	0	0
<i>Poa nemoralis</i>	E1	13	2	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	6	0	33	0	0
<i>Cardamine impatiens</i>	E1	10	21	64	27	39	29	32	27	0	13	17	9	38	13	33	24	16
<i>Lilium martagon</i>	E1	10	13	0	7	8	3	21	5	43	13	4	36	13	13	0	4	0
<i>Prenanthes purpurea</i>	E1	10	23	9	13	3	3	5	0	14	7	13	18	6	25	33	4	0
<i>Corydalis cava</i>	E1	6	8	9	40	31	40	16	32	29	20	48	27	31	13	0	0	0
<i>Prunus avium</i>	E3b	6	2	36	7	6	14	26	36	29	20	0	9	13	25	67	36	32
<i>Prunus avium</i>	E3a	2	0	27	0	11	3	11	23	29	7	9	0	0	0	33	28	11
<i>Prunus avium</i>	E2b	2	0	9	0	6	0	0	5	0	0	0	0	0	0	33	0	32
<i>Prunus avium</i>	E2a	6	0	0	0	6	9	0	0	0	7	0	0	0	0	0	4	16
<i>Prunus avium</i>	E1	2	0	27	0	3	3	0	18	0	0	4	9	0	0	33	0	5
<i>Brachypodium sylvaticum</i>	E1	4	10	18	33	33	29	16	23	43	0	0	18	6	0	0	56	0
<i>Cephalanthera damasonium</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
<i>Sambucus racemosa</i>	E2	4	0	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Bromopsis ramosa</i> subsp. <i>benekenii</i>	E1	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Allium ursinum</i>	E1	2	4	18	47	31	11	0	100	86	13	17	18	6	75	0	12	21
<i>Circaea lutetiana</i>	E1	2	0	36	27	28	34	5	0	0	27	22	0	13	75	100	12	0
<i>Galium odoratum</i>	E1	2	2	55	0	17	23	16	18	29	13	17	27	6	75	33	8	0
<i>Carex sylvatica</i>	E1	0	2	9	0	22	6	0	5	14	0	4	0	0	13	0	44	37
<i>Leucocjum vernum</i>	E1	0	0	0	0	8	11	0	5	0	0	9	0	19	0	0	32	68
<i>Phyteuma spicatum</i> subsp. <i>coeruleum</i>	E1	0	0	0	0	3	0	0	9	0	0	0	9	6	0	0	0	0
<i>Ranunculus lanuginosus</i>	E1	0	0	18	20	39	57	5	36	57	0	17	9	13	0	50	36	0
<i>Salvia glutinosa</i>	E1	0	0	0	40	50	63	58	55	29	67	48	82	63	88	100	88	63
<i>Sanicula europaea</i>	E1	0	0	18	0	6	11	11	9	14	0	0	18	0	50	50	12	0
<i>Quercetalia pubescentis</i>																		
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	92	98	36	73	44	34	63	18	29	47	26	64	31	0	0	0	0
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	52	42	64	53	33	20	47	9	14	60	57	36	6	13	33	12	0
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2b	13	10	0	7	3	3	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2a	13	2	0	0	0	0	11	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Fraxinus ornus</i>	E3	85	98	64	67	39	23	47	27	14	13	22	45	6	17	0	28	0
<i>Fraxinus ornus</i>	E2b	48	67	0	7	0	0	5	5	14	0	0	9	0	0	0	0	0
<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	31	63	0	7	6	0	11	0	14	0	4	27	0	25	0	8	0
<i>Fraxinus ornus</i>	E1	35	8	9	0	3	0	0	14	0	7	0	18	0	0	0	8	0
<i>Arabis turrita</i>	E1	54	40	36	7	8	9	11	9	0	13	22	27	0	0	67	4	0
<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	54	71	27	0	6	0	5	0	0	0	0	18	0	13	0	0	0

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	46	63	9	0	33	6	26	9	29	20	4	0	0	0	0	0	0
<i>Sorbus aria</i>	E3b	33	13	9	0	0	0	16	0	0	7	4	0	0	0	0	0	0
<i>Sorbus aria</i>	E3a	42	44	9	0	3	0	5	5	0	0	0	0	6	0	0	4	0
<i>Sorbus aria</i>	E2b	23	27	0	0	3	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0
<i>Sorbus aria</i>	E2a	8	10	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Sorbus aria</i>	E1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cornus mas</i>	E3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cornus mas</i>	E2b	38	100	36	60	31	11	37	18	43	33	0	9	0	0	0	12	0
<i>Cornus mas</i>	E2a	6	13	9	7	8	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Convallaria majalis</i>	E1	25	0	8	0	0	0	11	0	14	0	0	9	0	0	0	4	42
<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	17	75	9	7	11	3	0	5	29	13	4	0	0	13	0	4	0
<i>Asparagus tenuifolius</i>	E1	13	17	27	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
<i>Campanula persicifolia</i>	E1	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Hypericum montanum</i>	E1	8	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0
<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	8	93	9	87	61	14	16	41	57	0	4	0	0	0	0	16	0
<i>Lathyrus venetus</i>	E1	6	13	45	0	22	3	5	5	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Orchis signifera</i>	E1	6	6	9	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Primula veris</i> subsp. <i>columnae</i>	E1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Tamus communis</i>	E1	6	15	36	27	11	0	0	5	14	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Tanacetum corymbosum</i>	E1	6	0	18	0	3	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Peucedanum schottii</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Arabis hirsuta</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Aristolochia lutea</i>	E1	4	10	0	7	11	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	8	0
<i>Calamintha sylvatica</i>	E1	2	17	36	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Carex flacca</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cnidium silaifolium</i>	E1	2	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Mercurialis ovata</i>	E1	2	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Clematis recta</i>	E1	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Quercus cerris</i>	E3	2	17	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Quercus cerris</i>	E2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Quercus cerris</i>	E1	0	2	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Quercus pubescens</i>	E3	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Quercus pubescens</i>	E2	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Betonica officinalis</i>	E1	0	2	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Frangula rupestris</i>	E2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Viola alba</i>	E1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Quercetalia roboris-petraeae</i>																		
<i>Festuca heterophylla</i>	E1	42	2	27	0	6	0	5	0	0	0	4	0	0	0	0	20	21
<i>Serratula tinctoria</i>	E1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Populus tremula</i>	E3	6	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	8	0
<i>Populus tremula</i>	E2a	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	4	0
<i>Populus tremula</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Hieracium racemosum</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Carex montana</i>	E1	4	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Castanea sativa</i>	E3	0	2	0	0	8	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Castanea sativa</i>	E2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Castanea sativa</i>	E1	4	4	0	0	0	3	5	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Betula pendula</i>	E3	2	0	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	6	0	33	8	0
<i>Hieracium sabaudum</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Melampyrum pratense</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rubus hirtus</i> agg.	E2a	0	2	0	40	3	0	0	0	14	0	0	9	0	63	0	16	0
<i>Pteridium aquilinum</i>	E1	0	0	9	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	13	0	12	21
<i>Quercus robur</i>	E3	0	0	0	0	3	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0
<i>Quercus robur</i>	E2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Quercus robur</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
<i>Frangula alnus</i>	E2	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Quercus-Fagetia																		
<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	73	77	55	47	64	51	84	41	29	53	26	64	25	0	67	8	0
<i>Carex digitata</i>	E1	71	79	64	47	89	31	68	41	43	27	22	45	0	25	17	48	42
<i>Veratrum nigrum</i>	E1	63	67	55	87	64	20	47	27	43	67	57	36	0	0	0	8	0
<i>Hepatica nobilis</i>	E1	56	60	36	0	64	34	42	41	43	20	26	55	0	0	0	24	0
<i>Corylus avellana</i>	E3a	6	2	0	20	19	23	11	27	14	13	17	9	31	13	17	52	68
<i>Corylus avellana</i>	E2b	23	2	0	73	97	91	84	95	100	80	74	73	50	100	83	88	79
<i>Corylus avellana</i>	E2a	46	31	82	27	6	3	0	14	14	0	0	9	6	50	0	20	58
<i>Corylus avellana</i>	E1	2	2	18	0	28	9	16	18	14	13	13	9	6	13	0	12	21
<i>Vincetoxicum minor</i>	E1	46	81	45	80	100	80	84	73	29	53	35	36	0	0	17	56	37
<i>Hedera helix</i>	E3a	15	44	27	67	72	31	32	50	43	13	13	0	0	0	0	28	0
<i>Hedera helix</i>	E2	10	35	0	13	8	6	5	18	14	7	4	18	0	0	0	4	16
<i>Hedera helix</i>	E1	45	44	64	67	56	66	79	82	71	53	65	45	13	25	0	28	0
<i>Spiraea chamaedryfolia</i>	E2	29	13	0	0	3	6	26	0	0	13	0	18	0	0	0	0	0
<i>Acer campestre</i>	E3b	6	3	18	40	53	31	26	36	43	0	4	0	0	13	17	16	21
<i>Acer campestre</i>	E3a	13	31	55	47	75	54	79	55	43	40	52	36	6	13	83	48	5
<i>Acer campestre</i>	E2b	23	25	45	27	33	31	26	50	29	20	9	0	0	13	67	20	21
<i>Acer campestre</i>	E2a	19	33	27	20	58	49	21	36	0	13	9	0	0	0	0	44	26
<i>Acer campestre</i>	E1	6	2	9	0	25	29	21	18	14	0	9	0	0	0	0	52	32
<i>Clematis vitalba</i>	E3a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5
<i>Clematis vitalba</i>	E2b	6	19	55	0	14	14	16	5	14	0	0	9	6	0	17	24	5
<i>Clematis vitalba</i>	E2a	23	23	45	0	39	31	47	27	29	53	48	27	6	13	0	12	0
<i>Clematis vitalba</i>	E1	4	2	0	0	0	3	0	9	0	0	0	18	0	25	0	12	11
<i>Listera ovata</i>	E1	19	13	27	13	56	43	26	32	0	0	4	36	0	0	0	40	37
<i>Moehringia trinervia</i>	E1	19	23	73	0	36	20	11	5	0	13	26	9	13	25	17	20	0
<i>Rosa arvensis</i>	E2	17	21	9	0	14	6	5	18	29	7	0	0	0	0	0	20	26
<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	8	0	45	40	67	86	37	86	71	27	35	36	31	63	100	84	74
<i>Cruciata glabra</i>	E1	8	0	9	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	8	0
<i>Platanthera bifolia</i>	E1	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Quercus petraea</i>	E3	8	0	9	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Quercus petraea</i>	E1	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Viola riviniana</i>	E1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	17	4	21
<i>Taxus baccata</i>	E3a	0	0	0	7	8	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Taxus baccata</i>	E2b	4	10	0	20	19	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Taxus baccata</i>	E2a	0	8	0	20	17	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0
<i>Taxus baccata</i>	E1	0	0	0	0	3	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dactylis polygama</i>	E1	4	35	0	0	19	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Lathraea squamaria</i>	E1	2	4	0	0	8	20	0	0	14	13	0	0	0	0	0	4	21
<i>Melica uniflora</i>	E1	2	25	0	33	22	3	0	5	43	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cephalanthera longifolia</i>	E1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Crataegus laevigata</i>	E2b	0	2	9	27	19	3	5	9	14	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Crataegus laevigata</i>	E2a	0	8	0	7	28	3	0	5	14	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Viola mirabilis</i>	E1	0	6	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Anemone nemorosa</i>	E1	0	2	36	0	22	34	11	55	71	27	17	18	63	63	67	64	100
<i>Fragaria moschata</i>	E1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Carex pilosa</i>	E1	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Pyrus pyrastrer</i>	E3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0
<i>Pyrus pyrastrer</i>	E2	0	0	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Gagea lutea</i>	E1	0	0	27	7	11	31	5	18	14	0	4	18	6	0	0	4	0
<i>Ranunculus ficaria</i>	E1	0	0	9	20	25	40	5	45	29	0	22	18	6	0	0	32	21
<i>Anemone ranunculoides</i>	E1	0	0	9	0	11	20	0	9	0	0	9	9	0	0	0	0	16
<i>Malus sylvestris</i>	E2	0	0	9	0	0	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Malus sylvestris</i>	E3	0	0	0	0	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Cerastium sylvaticum</i>	E1	0	0	0	0	19	11	5	14	14	0	4	0	0	0	17	4	32
<i>Hemerocallis lilioasphodelus</i>	E1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Ranunculus auricomus</i> agg.	E1	0	0	0	0	3	6	0	9	0	0	0	0	0	0	0	16	0
<i>Scilla bifolia</i>	E1	0	0	0	0	8	0	5	0	29	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Stellaria holostea</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Platanthera chlorantha</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
Rhamno-Prunetea																		
<i>Cornus sanguinea</i>	E2b	19	25	9	7	19	9	21	5	0	0	4	9	6	0	0	8	0
<i>Cornus sanguinea</i>	E2a	21	42	0	0	22	11	16	5	0	13	4	18	0	0	0	16	0
<i>Euonymus europaea</i>	E2b	6	31	36	0	17	3	5	14	0	0	9	0	0	0	0	28	0
<i>Euonymus europaea</i>	E2a	19	52	18	67	64	34	37	23	14	0	17	0	0	0	0	52	32
<i>Euonymus europaea</i>	E1	0	0	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Crataegus monogyna</i>	E3a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21
<i>Crataegus monogyna</i>	E2b	13	17	27	7	25	9	11	18	0	0	0	0	0	0	0	16	47
<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	13	10	18	27	28	14	5	36	29	0	0	0	0	0	17	44	63
<i>Rhamnus catharticus</i>	E2b	10	10	0	0	0	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rhamnus catharticus</i>	E2a	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Viburnum lantana</i>	E2	10	10	0	0	11	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Berberis vulgaris</i>	E2	8	4	9	0	0	0	16	5	0	0	0	9	0	0	0	4	0
<i>Ligustrum vulgare</i>	E2	8	4	0	0	11	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Prunus mahaleb</i>	E3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prunus mahaleb</i>	E2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2	4	29	18	0	31	31	26	5	0	13	13	9	0	0	67	20	79
<i>Prunus spinosa</i>	E2	2	0	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rosa corymbifera</i>	E2b	2	21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rosa glauca</i>	E2b	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rosa canina</i>	E2	0	10	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rubus montanus</i>	E2	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rubus dumetorum</i> s. lat.	E1	0	0	0	0	3	3	5	9	0	7	0	0	0	0	0	0	0
<i>Erico-Pinetea</i>																		
<i>Calamagrostis varia</i>	E1	65	67	9	0	6	0	11	0	0	7	0	36	13	0	0	0	0
<i>Cirsium erisithales</i>	E1	35	0	0	0	8	0	0	0	0	20	0	45	19	0	17	0	0
<i>Peucedanum austriacum</i> (inc. var. <i>rablense</i>)	E1	21	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Carex alba</i>	E1	21	0	0	0	11	0	21	0	0	13	0	27	0	0	0	4	16
<i>Bupthalmum salicifolium</i>	E1	17	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Epipactis atrorubens</i>	E1	13	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rubus saxatilis</i>	E1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0
<i>Amelanchier ovalis</i>	E2b	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Aster amellus</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Erica carnea</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Pinus nigra</i>	E3b	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Pinus nigra</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rhododendron hirsutum</i>	E2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
<i>Ribes alpinum</i>	E2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Aquilegia nigricans</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	9	6	0	0	0	0
<i>Aquilegia atrata</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	4	0
<i>Vaccinio-Piceetea</i>																		
<i>Valeriana tripteris</i>	E1	67	6	0	13	3	9	5	0	0	20	13	64	13	0	0	0	0
<i>Solidago virgaurea</i>	E1	65	27	18	7	33	17	16	23	14	7	0	27	0	14	83	24	0
<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	58	56	9	13	8	20	32	9	14	27	17	27	6	0	33	0	0
<i>Veronica urticifolia</i>	E1	52	38	9	0	17	17	21	0	43	13	17	45	25	13	17	4	0
<i>Hieracium murorum</i>	E1	33	17	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rosa pendulina</i>	E2	29	8	0	0	0	0	0	0	0	7	0	9	6	0	0	0	0
<i>Luzula luzuloides</i>	E1	15	0	0	0	3	3	11	0	0	0	0	0	13	13	83	0	0
<i>Calamagrostis arundinacea</i>	E1	10	2	0	0	3	3	0	5	14	0	0	9	6	25	67	12	32
<i>Clematis alpina</i>	E2a	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	6	0	0	0	0
<i>Picea abies</i>	E3b	2	0	0	0	3	0	21	32	14	0	0	18	6	25	33	8	0
<i>Picea abies</i>	E3a	2	2	8	0	6	0	0	14	0	0	0	9	6	13	33	8	0
<i>Picea abies</i>	E2b	8	0	8	0	8	9	5	14	0	7	0	0	19	38	50	8	16
<i>Picea abies</i>	E2a	10	0	0	0	3	3	0	5	14	0	0	9	6	25	0	12	11
<i>Gentiana asclepiadea</i>	E1	8	0	9	0	8	6	0	0	0	13	0	18	31	50	83	12	0
<i>Oxalis acetosella</i>	E1	8	0	25	53	69	91	63	73	86	53	70	82	69	75	100	92	84

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Dryopteris expansa</i>	E1	4	0	0	0	0	3	11	0	0	0	9	18	0	0	17	8	0
<i>Picea abies</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	4	16
<i>Dryopteris dilatata</i>	E1	2	0	0	13	0	3	11	9	0	0	0	18	6	0	67	8	26
<i>Gymnocarpium dryopteris</i>	E1	2	0	0	0	0	3	5	0	0	0	0	0	13	0	83	8	0
<i>Homogyne sylvestris</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Aposeris foetida</i>	E1	2	0	9	0	25	14	5	41	43	27	0	9	0	13	0	36	21
<i>Luzula luzulina</i>	E1	2	0	27	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Luzula pilosa</i>	E1	0	4	0	0	3	3	16	5	14	0	9	9	6	0	67	28	53
<i>Abies alba</i>	E3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	50	33	0	0
<i>Abies alba</i>	E2	0	2	0	0	3	0	5	0	29	0	4	0	0	50	0	0	0
<i>Abies alba</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	13	17	0	0
<i>Maianthemum bifolium</i>	E1	0	0	0	0	3	6	16	0	0	0	0	0	0	0	67	16	74
<i>Phlegopteris connectilis</i>	E1	0	0	0	0	3	3	0	5	0	0	0	9	13	0	83	36	32
<i>Circaea alpina</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Larix decidua</i>	E3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	17	0	0
Trifolio-Geranietea																		
<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	67	58	55	13	36	20	11	9	29	13	0	18	6	0	0	8	0
<i>Vincetoxicum hirsutaria</i>	E1	42	19	0	7	3	3	5	0	0	0	0	27	0	0	0	12	0
<i>Digitalis grandiflora</i>	E1	33	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Valeriana collina</i>	E1	25	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Verbascum alpinum</i>	E1	21	6	18	13	6	0	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Clinopodium vulgare</i>	E1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Lilium carnolicum</i>	E1	9	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Thalictrum minus</i>	E1	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Iris graminea</i>	E1	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Anthericum ramosum</i>	E1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Laserpitium latifolium</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
<i>Lilium bulbiferum</i>	E1	4	0	18	0	3	3	0	5	14	0	0	0	6	0	0	4	0
<i>Polygonatum odoratum</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Silene nutans</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Thesium bavarum</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Vicia sylvatica</i>	E1	4	0	36	0	3	9	5	0	0	0	0	0	6	0	0	4	0
<i>Laserpitium siler</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Peucedanum cervaria</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Valeriana nemorensis</i>	E1	2	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Hypericum perforatum</i>	E1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Inula conyza</i>	E1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Viola hirta</i>	E1	0	4	18	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Astragalus glycyphyllos</i>	E1	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Physalis alkekengi</i>	E1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Festuco-Brometea																		
<i>Carex humilis</i>	E1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dianthus monspessulanus</i>	E1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Brachypodium rupestre</i>	EI	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Allium carinatum</i> subsp. <i>carinatum</i>	EI	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Bromopsis erecta</i>	EI	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Hypochoeris maculata</i>	EI	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Centaurea scabiosa</i> subsp. <i>fritschii</i>	EI	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Festuca rupicola</i>	EI	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Festuca valesiaca</i> agg.	EI	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Verbasicum chaixii</i>	EI	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Teucrium chamaedrys</i>	EI	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Allium carinatum</i> subsp. <i>pulchellum</i>	EI	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Molino-Arrhenatheretea (inc. Calluno-Ulicetea)																		
<i>Veronica chamaedrys</i>	EI	23	19	45	0	3	14	11	9	14	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Angelica sylvestris</i>	EI	10	0	45	0	8	31	21	18	14	13	22	55	6	13	50	40	0
<i>Taraxacum officinale</i>	EI	8	10	0	0	3	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Achillea millefolium</i> agg.	EI	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Molinia caerulea</i> subsp. <i>arundinacea</i>	EI	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Phyteuma zahlbruckneri</i>	EI	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Polygala vulgaris</i>	EI	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Colchicum autumnale</i>	EI	2	0	0	0	6	3	0	14	43	0	0	0	0	0	0	40	0
<i>Ajuga reptans</i>	EI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
<i>Anthriscus sylvestris</i>	EI	0	0	0	0	17	9	0	0	14	0	9	0	6	0	0	4	0
<i>Dactylis glomerata</i>	EI	0	0	9	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	24	0
<i>Vicia cracca</i>	EI	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prunella vulgaris</i>	EI	0	0	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Pimpinella major</i>	EI	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Ornithogalum umbellatum</i>	EI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Elyno-Seslerietea (inc. Polygono-Trisetalia)																		
<i>Sesleria caerulea</i> subsp. <i>calcaria</i>	EI	38	6	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Betonica alopecuroides</i>	EI	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Festuca calva</i>	EI	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Phyteuma orbiculare</i>	EI	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Pimpinella alpina</i>	EI	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Aster bellidiastrum</i>	EI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Carex ferruginea</i>	EI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Cardaminopsis halleri</i>	EI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	0	21
<i>Trollius europaeus</i>	EI	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Mulgedio-Aconitetea																		
<i>Senecio fuchsii</i>	EI	79	19	100	27	72	66	79	59	43	60	52	73	75	75	100	56	58
<i>Aconitum angustifolium</i>	EI	38	0	36	0	25	9	26	5	0	7	13	9	6	0	0	12	0
<i>Aconitum degenii</i> subsp. <i>paniculatum</i>	EI	19	0	18	0	6	3	0	14	0	13	26	9	25	0	0	8	0
<i>Milium effusum</i>	EI	17	27	55	20	31	31	58	18	29	7	26	0	6	0	50	4	21

SCOPOLIA 60 - 2007

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Salix appendiculata</i>	E3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Salix appendiculata</i>	E2	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Silene dioica</i>	E1	13	4	18	20	22	9	5	0	0	13	13	0	13	25	50	4	16
<i>Saxifraga rotundifolia</i>	E1	8	0	0	0	8	3	0	0	0	7	35	9	50	0	0	0	0
<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	6	0	9	7	36	54	42	55	29	40	26	45	81	100	100	84	74
<i>Senecio nemorensis</i>	E1	4	0	0	0	6	11	0	5	29	0	0	0	6	0	0	8	0
<i>Achillea distans</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Phyteuma ovatum</i>	E1	4	0	0	7	3	11	0	0	0	0	13	9	0	13	17	0	0
<i>Heracleum montanum</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Ranunculus platanifolius</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Veratrum album</i>	E1	2	0	0	0	3	9	16	9	0	7	0	27	50	0	0	8	0
<i>Doronicum austriacum</i>	E1	2	2	27	33	6	14	21	0	0	7	22	0	13	75	0	8	0
<i>Sorbus austriaca</i>	E3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Sorbus austriaca</i>	E2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Anthriscus nitidus</i>	E1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	13	0	0	6	0	0	0	0
<i>Centaurea montana</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0
<i>Chaerophyllum hirsutum</i>	E1	0	0	0	0	8	17	0	0	0	7	26	0	13	0	0	24	0
<i>Geranium sylvaticum</i>	E1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Myrrhis odorata</i>	E1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Crepis paludosa</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
<i>Polygonatum verticillatum</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	0	4	0
<i>Chaerophyllum villarsii</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Viola biflora</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Thlaspietea rotundifolii</i>																		
<i>Cerastium subtriflorum</i>	E1	29	2	0	0	6	3	11	0	0	20	17	0	13	0	0	4	0
<i>Gymnocarpium robertianum</i>	E1	25	0	0	0	6	0	0	0	0	13	0	27	19	13	0	0	0
<i>Adenostyles glabra</i>	E1	21	0	0	0	0	3	5	0	0	13	0	9	31	13	0	0	0
<i>Arabis alpina</i>	E1	13	0	0	0	6	3	5	0	0	7	13	0	19	0	0	0	0
<i>Geranium macrorrhizum</i>	E1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	0	0	0	0	0
<i>Molopospermum peloponnesiacum</i>	E1	4	15	0	0	3	0	0	0	0	0	4	0	6	0	0	0	0
<i>Ligusticum seguieri</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Dryopteris submontana</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Asplenietea trichomanis</i>																		
<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	85	90	100	87	75	66	84	68	43	67	65	45	44	25	50	28	0
<i>Polypodium vulgare</i>	E1	73	85	27	73	67	60	63	36	29	33	61	36	38	38	17	20	0
<i>Moehringia muscosa</i>	E1	65	77	45	0	17	6	37	0	14	20	13	55	0	0	0	4	0
<i>Saxifraga petraea</i>	E1	60	94	36	60	28	14	26	9	0	27	30	0	6	0	0	0	0
<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	54	38	36	7	3	0	16	5	29	0	4	27	6	0	0	4	0
<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	40	2	36	13	3	11	0	0	0	40	48	9	75	0	0	0	0
<i>Ceterach officinarum</i>	E1	38	65	9	20	14	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0
<i>Campanula carnica</i>	E1	38	13	0	0	0	0	0	0	14	7	0	0	6	0	0	0	0
<i>Sedum maximum</i>	E1	19	35	0	0	6	3	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Saxifraga hostii</i>	E1	19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Polypodium interjectum</i>	E1	19	52	9	53	17	3	0	0	14	0	9	0	0	0	0	0	0
<i>Sedum hispanicum</i>	E1	17	2	0	0	0	3	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
<i>Sedum album</i>	E1	10	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Asplenium viride</i>	E1	10	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	27	6	0	0	0	0
<i>Saxifraga tenella</i>	E1	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Micromeria thymifolia</i>	E1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Campanula pyramidalis</i>	E1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Phyteuma scheuchzeri</i> subsp. <i>columnae</i>	E1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	0	13	0	0	0	0
<i>Saxifraga crustata</i>	E1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Hieracium glaucum</i>	E1	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Athamanta turbith</i>	E1	4	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cardaminopsis arenosa</i>	E1	2	44	9	27	25	0	0	0	14	13	0	9	0	0	0	0	0
<i>Asplenium adiantum-nigrum</i>	E1	2	8	27	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Paederota lutea</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	19	0	0	0	0
<i>Iris pallida</i> subsp. <i>cengialti</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Hieracium bupleuroides</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Heliosperma pusillum</i> agg.	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Calamintha brauneana</i>	E1	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Primula auricula</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Daphne alpina</i>	E2a	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Carex brachystachys</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cymbalaria muralis</i>	E1	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Polypodium australe</i>	E1	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Primula carniolica</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Epilobietea angustifolii</i>																		
<i>Rubus idaeus</i>	E2	21	8	0	0	0	3	16	5	0	0	4	0	25	25	17	4	0
<i>Hypericum hirsutum</i>	E1	13	27	0	7	6	0	5	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Eupatorium cannabinum</i>	E1	2	0	0	0	3	3	0	5	0	7	0	9	0	0	0	0	0
<i>Arctium nemorosum</i>	E1	0	0	18	0	3	9	0	5	0	0	0	9	0	0	0	4	0
<i>Bromopsis ramosa</i>	E1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Carex muricata</i> agg.	E1	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Galeopsis speciosa</i>	E1	0	0	45	0	11	3	0	0	0	13	4	0	13	0	83	12	26
<i>Stachys alpina</i>	E1	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Stachys sylvatica</i>	E1	0	0	9	0	0	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Lysimachia vulgaris</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Galio-Urticetea</i> (inc. <i>Stellarietea</i> <i>mediae</i>)																		
<i>Urtica dioica</i>	E1	23	2	73	53	22	63	63	23	0	33	83	27	81	13	83	8	0
<i>Geum urbanum</i>	E1	10	10	18	0	17	11	0	5	0	0	0	0	0	0	0	40	21
<i>Torilis japonica</i>	E1	4	0	18	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alliaria petiolata</i>	E1	4	0	18	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Lamium maculatum</i>	E1	2	2	9	0	11	0	5	0	0	0	4	0	6	0	0	0	0
<i>Galeopsis pubescens</i>	E1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67	16	0

SCOPOLIA 60 - 2007

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Glechoma hederacea</i>	E1	0	4	9	0	25	11	5	36	0	0	0	0	0	0	0	32	0
<i>Stellaria neglecta</i>	E1	0	2	0	0	11	11	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	16
<i>Chelidonium majus</i>	E1	0	2	0	0	0	0	0	5	0	0	0	9	0	0	0	0	0
<i>Calystegia sepium</i>	E1	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Parietaria officinalis</i>	E1	0	0	0	0	3	6	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Chaerophyllum aureum</i>	E1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	6	0	17	0	0
<i>Aethusa cynapium</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Viola odorata</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Allium scorodoprasum</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Druge vrste (Other species)																		
<i>Fragaria vesca</i>	E1	19	15	0	0	6	3	0	9	0	0	0	9	0	0	17	28	32
<i>Sorbus aucuparia</i>	E3	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	0	0	0	11
<i>Sorbus aucuparia</i>	E2	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	0	0	4	26
<i>Juniperus communis</i>	E2	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	E1	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
<i>Juglans regia</i>	E3	2	10	0	27	17	6	16	5	0	0	0	9	0	0	50	40	16
<i>Juglans regia</i>	E2	2	0	9	0	3	3	0	14	0	0	0	18	0	0	17	4	0
<i>Juglans regia</i>	E1	4	0	0	0	0	3	5	9	0	0	0	0	0	0	17	12	0
<i>Aesculus hippocastanum</i>	E3	2	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Aesculus hippocastanum</i>	E2	2	0	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cirsium sp.</i>	E1	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Festuca sp.</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Salix eleagnos</i>	E3	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Hieracium sp.</i>	E1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Carex sp.</i>	E1	0	2	9	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Tussilago farfara</i>	E1	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Vicia sp.</i>	E1	0	0	0	0	11	6	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Robinia pseudacacia</i>	E3	0	0	0	0	6	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	12	0
<i>Elaeagnus angustifolia</i>	E2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Prunus laurocerasus</i>	E2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Robinia pseudacacia</i>	E2	0	0	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Salix caprea</i>	E3	0	0	0	0	0	6	0	5	0	0	0	9	6	0	17	0	16
<i>Hemerocallis fulva</i>	E1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Viscum album</i>	E1	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Ranunculus sp.</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Sorbus aucuparia</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	6	0	0	8	26
<i>Selaginella helvetica</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0
<i>Allium schoenoprasum</i> subsp. <i>schoenoprasum</i> ?	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21
<i>Dactylorhiza maculata</i> agg.	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
<i>Impatiens glandulifera</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Robinia pseudacacia</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)																		
<i>Neckera crispa</i>	E0	79	71	36	73	42	37	63	14	57	60	48	45	38	0	17	4	0
<i>Isothecium alopecuroides</i>	E0	77	94	100	100	94	91	100	77	86	60	96	64	0	88	64	36	0
<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	63	65	55	93	61	71	68	55	71	73	61	100	75	88	83	44	21
<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	58	67	36	20	22	17	37	9	29	13	13	18	19	0	0	8	0
<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	50	69	36	20	14	14	58	14	29	20	22	18	13	0	0	12	0
<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	46	21	45	47	50	77	42	41	29	47	78	55	69	38	83	64	21
<i>Peltigera canina</i>	E0	44	42	9	33	8	9	32	5	0	0	13	0	0	25	0	4	0
<i>Thuidium tamariscinum</i>	E0	44	15	18	0	25	34	47	0	0	13	30	18	19	13	17	24	21
<i>Neckera complanata</i>	E0	40	73	36	60	31	29	68	23	29	33	26	18	6	25	83	4	0
<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	38	29	18	33	31	46	58	9	14	47	43	36	44	25	83	36	0
<i>Hypnum cupressiforme</i>	E0	33	38	36	20	8	6	21	9	0	7	22	9	19	25	67	20	0
<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	31	60	36	93	50	51	79	23	0	20	57	45	31	0	50	48	0
<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	31	73	45	100	64	89	84	36	57	40	91	27	44	25	0	44	0
<i>Homalothecium sericeum</i>	E0	29	46	45	13	6	9	21	5	0	13	17	9	0	0	0	4	0
<i>Schistidium apocarpum</i>	E0	29	35	36	0	3	9	26	18	14	7	9	45	6	50	33	4	0
<i>Fissidens dubius</i>	E0	27	25	0	47	19	9	37	18	29	27	13	64	31	0	33	28	0
<i>Polytrichum formosum</i>	E0	27	4	27	0	6	3	11	5	0	7	9	27	6	0	83	32	26
<i>Porella platyphylla</i>	E0	27	48	73	0	8	6	26	14	0	7	17	18	0	0	0	4	0
<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	25	17	55	47	42	83	63	45	14	33	83	55	63	38	83	20	16
<i>Mnium marginatum</i>	E0	19	10	18	7	3	3	11	5	14	7	4	9	0	0	67	4	0
<i>Dicranum scoparium</i>	E0	17	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Homalothecium philippeanum</i>	E0	17	27	0	13	3	0	5	5	0	7	4	9	19	0	0	0	0
<i>Tortella tortuosa</i>	E0	17	4	0	0	0	0	0	5	0	0	0	9	0	0	0	4	0
<i>Anomodon attenuatus</i>	E0	15	13	64	13	42	37	5	45	57	40	30	36	19	50	67	40	0
<i>Bartramia halleriana</i>	E0	15	8	0	0	0	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Metzgeria furcata</i>	E0	15	19	9	73	17	6	11	9	0	13	4	9	0	13	67	0	0
<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i>	E0	15	13	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Hylocomium splendens</i>	E0	15	0	9	0	0	0	5	0	0	0	0	9	13	0	0	4	0
<i>Plagiothecium denticulatum</i>	E0	15	4	36	0	6	14	21	9	29	0	13	9	19	25	100	12	16
<i>Conocephalum conicum</i>	E0	13	4	0	13	14	29	11	14	29	47	39	64	56	63	67	12	0
<i>Brachythecium oxycladum</i>	E0	13	19	36	0	0	3	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Bryum capillare</i>	E0	8	17	27	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Dermatocarpon miniatum</i>	E0	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Encalypta</i> sp.	E0	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Mnium thomsonii</i>	E0	8	2	9	0	14	9	0	0	0	0	4	9	19	25	0	0	0
<i>Plagiomnium cuspidatum</i>	E0	8	2	36	7	11	46	32	32	14	20	57	45	38	25	50	20	0
<i>Mnium</i> sp.	E0	6	6	9	7	17	14	16	18	0	13	26	18	31	0	0	16	26
<i>Mnium stellare</i>	E0	6	4	18	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Isothecium myosuroides</i>	E0	4	15	18	0	0	0	5	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0
<i>Atrichum undulatum</i>	E0	4	0	0	0	6	6	0	14	0	0	0	0	0	0	100	28	26
<i>Scleropodium purum</i>	E0	4	2	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Fissidens taxifolius</i>	E0	2	0	0	0	6	0	0	5	29	0	0	9	6	0	17	8	0
<i>Plagiothecium nemorale</i>	E0	2	0	0	0	0	3	0	5	0	0	13	18	0	0	17	0	0
<i>Plagiothecium</i> sp.	E0	2	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0
<i>Brachythecium velutinum</i>	E0	2	2	9	0	3	0	5	5	0	0	0	0	0	0	50	28	0
<i>Brachythecium</i> sp.	E0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0
<i>Plagiochila asplenoides</i>	E0	2	0	0	0	3	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Racomitrium</i> sp.	E0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Hypnum cupressiforme</i> var. <i>filiforme</i>	E0	0	13	18	0	0	0	5	0	0	7	4	0	6	0	0	0	0
<i>Collema cristatum</i>	E0	0	4	9	13	0	11	5	9	0	0	9	0	0	0	33	4	0
<i>Bryum</i> sp.	E0	0	2	0	7	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Frullania tamarisci</i>	E0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Hypogymnia physodes</i>	E0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Radula complanata</i>	E0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Thuidium</i> sp.	E0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Eurhynchium</i> sp.	E0	0	0	0	13	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rhytidium rugosum</i>	E0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Rhizomnium punctatum</i>	E0	0	0	0	0	0	6	0	5	0	0	0	18	19	25	50	0	0
<i>Rhodobryum roseum</i>	E0	0	0	0	0	0	6	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Plagiommium rostratum</i>	E0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Herzogiella seligeri</i>	E0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0
<i>Lobaria pulmonaria</i>	E0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0
<i>Marchantia polymorpha</i>	E0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0
<i>Plagiommium affine</i>	E0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	0
<i>Cratoneuron commutatum</i>	E0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	33	4	0
1 <i>Saxifraga petraeae</i> - <i>Tilietum platyphylli</i> <i>tilietosum cordatae</i>																		
2 <i>Saxifraga</i> - <i>Tilietum typicum</i>																		
3 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum</i> (prehodna oblika proti <i>Saxifraga petraeae</i> - <i>Tilietum</i>)																		
4 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum ruscetosum hypoglossi</i>																		
5, 6 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum typicum</i> var. <i>Lunaria rediviva</i>																		
7 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum typicum</i>																		
8 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum typicum</i> var. <i>Allium ursinum</i>																		
9 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum aceretosum pseudoplatani</i> var. <i>Ruscus aculeatus</i>																		
10, 11 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum aceretosum pseudoplatani</i> var. <i>Lunaria rediviva</i>																		
12 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum aceretosum pseudoplatani</i> var. <i>typica</i>																		
13 <i>Lamio orvalae</i> - <i>Aceretum</i> var. <i>geogr.</i> <i>Anemone trifolia</i>																		
14 <i>Omphalodo</i> - <i>Aceretum ulmetosum glabrae</i>																		
15 <i>Dryopterido affini</i> - <i>Aceretum</i> var. <i>geogr.</i> <i>Omphalodes verna</i>																		
16 <i>Ornithogalo pyrenaici</i> - <i>Fraxinetum</i> - Posočje																		
17 <i>Ornithogalo pyrenaici</i> - <i>Fraxinetum</i> - Breginjski kot (Čušin & Dakskobler 2006)																		

Tabela 21: Fitocenološke skupine v združbah plemenitih listavcev Posočja (relativne frekvence, ponderirano)**Table 21:** Phytosociological groups in the communities of valuable broad-leaved species of the Soča Valley (relative frequencies, pondered)

Zaporedna številka (Successive number)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Število popisov (Number of relevés)	48	48	11	15	36	35	19	22	7	15	23	11	16	8	6	25	19
Oznaka sintaksonov (Sign for syntaxa)	STa	STt	VnFic	VnFrh	VnF	VnF	VnF	VnFau	VnAra	VnAln	VnAln	VnAt	LoAat	OAug	DAov	OrFr	OrFr-Bk
Polysticho setiferi-Acerenion	1	2	1	3	3	3	3	2	2	5	4	2	4	6	3	2	2
Tilio-Acerion	9	10	11	17	12	14	14	13	10	19	21	15	18	20	14	12	12
Aremonio-Fagion	4	4	3	8	6	5	5	6	5	6	4	6	4	3	3	2	2
Erythronio-Carpinion	1	2	2	2	3	3	2	4	4	1	2	2	1	1	1	5	5
Alno-Ulmion	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	4	3
Fagetalia sylvaticae	23	18	32	28	31	33	31	34	33	31	30	30	28	35	28	33	35
Quercetalia pubescentis	10	15	6	5	4	2	4	3	5	3	2	4	1	1	1	2	1
Quercetalia roboris-petraeae	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1
Querco-Fagetea	9	12	12	12	17	13	12	15	16	10	9	9	5	7	7	13	16
Rhamno-Prunetea	2	4	2	1	3	2	2	2	1	1	1	1	0	0	1	3	5
Erico-Pinetea	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	0
Vaccinio-Piceetea	5	2	2	1	2	3	3	3	5	3	2	5	5	7	11	5	7
Trifolio-Geraniea	3	2	2	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
Festuco-Brometea	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Molinio-Arrhenatheretea (inc. Calluno-Ulicetea)	1	0	1	0	0	1	0	1	2	0	0	1	0	0	1	2	0
Elyno-Seslerietea (inc. Polygono-Trisetalia)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Mulgedio-Aconitetea	3	1	3	2	3	3	3	2	2	3	4	3	7	4	4	3	3
Thlaspietea rotundifolii	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	0	0	0	0
Asplenetetea trichomanis	7	9	4	5	3	2	3	2	3	3	4	3	4	1	1	1	0
Epilobietea angustifolii	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
Galio-Urticetea (inc. Stellarietea mediae)	1	0	2	1	1	1	1	1	0	1	1	0	2	0	2	1	1
Druge vrste (Other species)	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2	2	3
Mahovi in lišaji (Mosses and lichens)	13	15	13	13	9	12	14	8	10	10	14	13	14	10	18	9	3
Skupaj (Total)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Tabela 22: Značilna (stanovitna) kombinacija vrst v združbah plemenitih listavcev v Posočju**Table 22:** Characteristic species combination in the communities of valuable broad-leaved species in the Soča Valley

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5
Število popisov (Number of relevés)		138	56	16	44	96
Oznaka sintakosonov (Signs for syntaxa)		VnFr	VnA	LoA	OrFr	SpT
Zgornja drevesna plast (Upper tree layer)						
<i>Fraxinus excelsior</i>	E3b	99	70	44	98	.
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	64	91	100	70	.
<i>Tilia cordata</i>	E3b	58	.	.	29	39
<i>Fagus sylvatica</i>	E3b	46	48	50	.	.
<i>Carpinus betulus</i>	E3b	45	.	.	.	.
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	43	39	.	.	95
<i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	38	.	.	.	98
<i>Ulmus glabra</i>	E3b	37	68	.	.	.
<i>Acer campestre</i>	E3b	37	.	.	.	.
<i>Alnus glutinosa</i>	E3b	.	.	.	57	.
<i>Prunus avium</i>	E3b	.	.	.	34	.
Spodnja drevesna plast (Lower tree layer)						
<i>Carpinus betulus</i>	E3a	82	39	.	34	.
<i>Acer campestre</i>	E3a	62	45	.	.	.
<i>Hedera helix</i>	E3a	49	.	.	.	.
<i>Fraxinus ornus</i>	E3	39	.	.	.	92
<i>Tilia cordata</i>	E3a	37	.	.	29	.
<i>Fraxinus excelsior</i>	E3a	35	.	.	68	.
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	33	48	.	.	.
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	30	59	88	59	.
<i>Fagus sylvatica</i>	E3a	.	52	56	.	.
<i>Ulmus glabra</i>	E3a	.	45	.	.	.
<i>Coryllus avellana</i>	E3a	.	.	.	59	.
<i>Sorbus aria</i>	E3a	.	.	.	.	43
Zgornja grmovna plast (Upper shrub layer)						
<i>Corylus avellana</i>	E2b	83	79	50	84	.
<i>Sambucus nigra</i>	E2b	67	70	.	50	.
<i>Tilia cordata</i>	E2b	43	.	.	29	.

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5
<i>Ulmus glabra</i>	E2b	42	.	.	.	.
<i>Acer campestre</i>	E2b	35	.	.	.	.
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	30	47	38	57	.
<i>Ulmus glabra</i>	E2b	.	43	.	.	.
<i>Fagus sylvatica</i>	E2b	.	34	44	.	.
<i>Fraxinus excelsior</i>	E2b	.	.	.	50	.
<i>Carpinus betulus</i>	E2b	.	.	.	34	.
<i>Cornus mas</i>	E2b	.	.	.	.	69
Spodnja grmovna plast (Lower shrub layer)						
<i>Lonicera xylosteum</i>	E2	57	41	.	.	75
<i>Sambucus nigra</i>	E2a	57	73	.	57	.
<i>Daphne mezereum</i>	E2a	52	41	.	48	52
<i>Ulmus glabra</i>	E2a	44	.	.	.	.
<i>Euonymus europaea</i>	E2a	43	.	.	43	.
<i>Acer campestre</i>	E2a	41	.	.	36	.
<i>Fraxinus excelsior</i>	E2a	34	.	.	54	.
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	32	.	.	59	.
<i>Clematis vitalba</i>	E2a	.	43	.	.	.
<i>Corylus avellana</i>	E2a	.	.	.	36	39
<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	.	.	.	52	.
<i>Fagus sylvatica</i>	E2a	.	.	.	50	.
<i>Rubus fruticosus</i> agg.	E2a	.	.	.	45	.
<i>Tilia cordata</i>	E2a	.	.	.	32	.
<i>Euonymus verrucosa</i>	E2a	.	.	.	.	54
Zeliščna plast (Herb layer)						
<i>Asarum europaeum</i> subsp. <i>caucasicum</i>	E1	98	88	44	84	75
<i>Galeobdolon flavidum</i>	E1	92	82	75	73	70
<i>Phyllitis scolopendrium</i>	E1	91	82	44	.	78
<i>Anemone trifolia</i>	E1	85	79	56	48	72
<i>Lamium orvala</i>	E1	83	88	69	62	45
<i>Vinca minor</i>	E1	82	.	.	48	64
<i>Pulmonaria officinalis</i>	E1	81	55	.	54	.
<i>Mercurialis perennis</i>	E1	80	86	.	41	70
<i>Arum maculatum</i>	E1	80	73	.	52	.
<i>Symphytum tuberosum</i>	E1	79	63	56	73	.
<i>Asplenium trichomanes</i>	E1	76	59	44	.	88
<i>Lathyrus vernus</i>	E1	72	64	.	.	65

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5
<i>Oxalis acetosella</i>	E1	69	70	69	89	.
<i>Hedera helix</i>	E1	67	59	.	.	45
<i>Cyclamen purpurascens</i>	E1	67	61	.	.	89
<i>Helleborus odoratus</i>	E1	67	.	.	.	46
<i>Senecio fuchsii</i>	E1	67	57	75	57	49
<i>Aegopodium podagraria</i>	E1	66	.	.	80	.
<i>Galanthus nivalis</i>	E1	64	.	.	41	40
<i>Dryopteris filix-mas</i>	E1	63	70	88	59	60
<i>Actaea spicata</i>	E1	62	54	88	.	.
<i>Geranium nodosum</i>	E1	59	.	.	.	.
<i>Cardamine bulbifera</i>	E1	59	55	.	.	.
<i>Paris quadrifolia</i>	E1	59	68	88	77	.
<i>Geranium robertianum</i>	E1	59	68	50	.	80
<i>Polystichum setiferum</i>	E1	59	63	.	.	47
<i>Cardamine enneaphyllos</i>	E1	58	71	81	.	61
<i>Carex digitata</i>	E1	57	.	.	45	75
<i>Polypodium vulgare</i>	E1	57	45	.	.	79
<i>Lunaria rediviva</i>	E1	54	59	75	.	.
<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	54	55	81	.	.
<i>Primula vulgaris</i>	E1	52	.	.	82	.
<i>Cardamine trifolia</i>	E1	51	46	44	.	.
<i>Fraxinus excelsior</i>	E1	50	.	.	66	.
<i>Salvia glutinosa</i>	E1	50	57	63	77	45
<i>Polystichum aculeatum</i>	E1	50	70	88	.	41
<i>Polygonatum multiflorum</i>	E1	50	53	.	82	44
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	49	.	88	71	.
<i>Aruncus dioicus</i>	E1	48	.	44	50	.
<i>Galium laevigatum</i>	E1	47	54	44	.	81
<i>Aconitum lycoctonum</i>	E1	47	.	.	.	.
<i>Veratrum nigrum</i>	E1	46	54	.	.	65
<i>Urtica dioica</i>	E1	46	48	81	.	.
<i>Hacquetia epipactis</i>	E1	46	.	.	.	.
<i>Euphorbia dulcis</i>	E1	46	.	.	.	.
<i>Cardamine pentaphyllos</i>	E1	45	66	63	.	.
<i>Mycelis muralis</i>	E1	44	45	.	.	77
<i>Hepatica nobilis</i>	E1	41	.	.	.	58
<i>Ruscus aculeatus</i>	E1	38	.	.	.	.

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5
<i>Stellaria montana</i>	E1	.	54	69	.	.
<i>Athyrium filix-femina</i>	E1	.	.	81	80	.
<i>Cystopteris fragilis</i>	E1	.	.	75	.	.
<i>Chrysosplenium alternifolium</i>	E1	.	.	69	.	.
<i>Anemone nemorosa</i>	E1	.	.	63	80	.
<i>Petasites albus</i>	E1	.	.	56	.	.
<i>Veratrum album</i>	E1	.	.	50	.	.
<i>Saxifraga rotundifolia</i>	E1	.	.	50	.	.
<i>Scrophularia nodosa</i>	E1	.	.	44	.	.
<i>Crocus vernus</i> subsp. <i>vernus</i>	E1	.	.	.	91	.
<i>Viola reichenbachiana</i>	E1	.	.	.	48	.
<i>Leucojum vernum</i>	E1	.	.	.	48	.
<i>Ornithogalum pyrenaicum</i>	E1	.	.	.	45	.
<i>Acer campestre</i>	E1	.	.	.	43	.
<i>Maianthemum bifolium</i>	E1	.	.	.	41	.
<i>Carex sylvatica</i>	E1	.	.	.	41	.
<i>Fagus sylvatica</i>	E1	.	.	.	39	.
<i>Saxifraga petraea</i>	E1	.	.	.	.	77
<i>Moehringia muscosa</i>	E1	.	.	.	.	71
<i>Calamagrostis varia</i>	E1	.	.	.	.	66
<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	.	.	.	.	63
<i>Saxifraga cuneifolia</i>	E1	.	.	.	.	57
<i>Campanula trachelium</i>	E1	.	.	.	.	55
<i>Ceterach officinarum</i> s. lat.	E1	.	.	.	.	51
<i>Arabis turrata</i>	E1	.	.	.	.	47
<i>Asplenium ruta-muraria</i>	E1	.	.	.	.	46
<i>Solidago virgaurea</i>	E1	.	.	.	.	46
<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	.	.	.	.	46
<i>Veronica urticifolia</i>	E1	.	.	.	.	45
Mahovna plast (Moss layer)						
<i>Isoetes alopeuroides</i>	E0	93	79	63	.	85
<i>Thamnobryum alopecurum</i>	E0	71	61	44	.	52
<i>Ctenidium molluscum</i>	E0	67	73	75	.	64
<i>Brachythecium rutabulum</i>	E0	57	55	56	.	.
<i>Eurhynchium striatum</i>	E0	54	.	.	.	46
<i>Plagiomnium undulatum</i>	E0	54	59	69	45	.
<i>Neckera crispa</i>	E0	42	52	.	.	75

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5
<i>Conocephalum conicum</i>	E0	.	45	56	.	.
<i>Plagiochila porelloides</i>	E0	.	.	44	.	.
<i>Anomodon viticulosus</i>	E0	.	.	.	.	63
<i>Homalothecium lutescens</i>	E0	.	.	.	.	59
<i>Neckera complanata</i>	E0	.	.	.	.	56
<i>Peltigera canina</i>	E0	.	.	.	.	43
1 <i>Veratro nigri</i> -Fraxinetum <i>excelsioris</i>						
2 <i>Veratro nigri</i> -Fraxinetum <i>aceretosum pseudoplatani</i>						
3 <i>Lamio orvalae</i> -Aceretum var. <i>geogr. Anemone trifolia</i>						
4 <i>Ornithogalo pyrenaici</i> -Fraxinetum						
5 <i>Saxifrago petraeae</i> -Tilietum <i>platyphylli</i>						

Tabela 23: Značilne in razlikovalne vrste podzvez *Fraxino-Acerenion* in *Ostryo-Tilienion* v združbah plemenitih listavcev Posočja**Table 23:** Character and differential species of the suballiances *Fraxino-Acerenion* and *Ostryo-Tilienion* in the communities of valuable broad-leaved species in the Soča Valley

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Število popisov (Number of relevés)		48	48	11	15	36	35	19	22	7	15	23	11	16	8	6	25	19
Oznaka sintaksonov (Sign for syntaxa)		STa	STt	VnFtc	VnFrh	VnF	VnF	VnF	VnFau	VnAra	VnAln	VnAln	VnAt	LoAat	OAug	DAov	OrFr	OrFr-Bk
Diagnostične vrste podzveze Ostryo-Tilienion platyphylli (Diagnostic species of the suballiance Ostryo-Tilienion)																		
Značilne vrste (Character species)																		
<i>Saxifraga petraea</i>	E1	60	94	36	60	28	14	26	9	0	27	30	0	6	0	0	0	0
<i>Ceterach officinarum</i>	E1	38	65	9	20	14	0	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	0
<i>Cymbalaria muralis</i>	E1	0	2	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Regionalne značilne in razlikovalne vrste (Regional character and differential species)																		
<i>Acer platanoides</i>	E3b	31	35	9	33	11	0	32	5	0	53	22	0	19	25	17	4	0
<i>Acer platanoides</i>	E3a	19	6	9	13	14	3	16	5	0	20	9	0	0	0	33	4	0
<i>Acer platanoides</i>	E2b	21	8	18	20	19	6	21	9	0	20	4	0	6	0	0	8	0
<i>Acer platanoides</i>	E2a	23	33	0	40	14	3	5	5	0	7	4	9	0	0	0	12	0
<i>Acer platanoides</i>	E1	19	6	9	7	6	11	21	14	0	33	17	9	13	13	33	8	0
<i>Tilia platyphyllos</i>	E3b	98	98	55	40	39	17	68	32	0	33	39	45	25	0	0	12	0
<i>Tilia platyphyllos</i>	E3a	46	54	36	53	17	11	42	18	0	47	22	27	6	0	0	4	0
<i>Tilia platyphyllos</i>	E2b	52	67	18	40	11	17	26	32	0	20	22	18	6	0	17	12	0
<i>Tilia platyphyllos</i>	E2a	23	19	18	20	17	9	11	14	0	0	0	18	0	0	0	16	0
<i>Tilia platyphyllos</i>	E1	10	8	9	0	3	3	16	9	0	13	26	9	0	0	0	0	0
<i>Staphylea pinnata</i>	E2b	6	29	0	100	31	0	5	14	14	13	17	9	0	0	0	0	0
<i>Staphylea pinnata</i>	E2a	6	27	0	80	28	0	0	14	14	20	26	9	0	0	0	4	0
<i>Tilia cordata</i>	E3b	63	15	91	27	83	23	79	59	14	27	39	18	19	0	0	48	5
<i>Tilia cordata</i>	E3a	46	4	91	0	53	17	47	32	29	13	26	9	19	0	0	44	0
<i>Tilia cordata</i>	E2b	33	2	82	27	44	40	42	36	14	7	13	18	6	0	17	48	5
<i>Tilia cordata</i>	E2a	10	0	9	13	44	23	11	27	14	0	22	9	0	0	0	40	21
<i>Tilia cordata</i>	E1	8	0	18	0	22	6	5	23	0	0	0	0	13	0	0	32	0
<i>Sorbus aria</i>	E3b	33	13	9	0	0	0	16	0	0	7	4	0	0	0	0	0	0
<i>Sorbus aria</i>	E3a	42	44	9	0	3	0	5	5	0	0	0	0	6	0	0	4	0
<i>Sorbus aria</i>	E2b	23	27	0	0	3	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0
<i>Sorbus aria</i>	E2a	8	10	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Sorbus aria</i>	E1	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Tamus communis</i>	E1	6	15	36	27	11	0	0	5	14	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Euonymus verrucosa</i>	E2	46	63	9	0	33	6	26	9	29	20	4	0	0	0	0	0	0

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Arabis turrita</i>	E1	54	40	36	7	8	9	11	9	0	13	22	27	0	0	67	4	0
<i>Campanula persicifolia</i>	E1	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Campanula rapunculoides</i>	E1	67	58	55	13	36	20	11	9	29	13	0	18	6	0	0	8	0
<i>Cornus mas</i>	E3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Cornus mas</i>	E2b	38	100	36	60	31	11	37	18	43	33	0	9	0	0	0	12	0
<i>Cornus mas</i>	E2a	6	13	9	7	8	11	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Carex digitata</i>	E1	71	79	64	47	89	31	68	41	43	27	22	45	0	25	17	48	42
<i>Clematis vitalba</i>	E3a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5
<i>Clematis vitalba</i>	E2b	6	19	55	0	14	14	16	5	14	0	0	9	6	0	17	24	5
<i>Clematis vitalba</i>	E2a	23	23	45	0	39	31	47	27	29	53	48	27	6	13	0	12	0
<i>Clematis vitalba</i>	E1	4	2	0	0	0	3	0	9	0	0	0	18	0	25	0	12	11
<i>Melittis melissophyllum</i>	E1	54	71	27	0	6	0	5	0	0	0	0	18	0	13	0	0	0
<i>Quercus cerris</i>	E3	2	17	0	0	14	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Quercus cerris</i>	E2	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Quercus cerris</i>	E1	0	2	0	0	0	0	0	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Viola alba</i>	E1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Crataegus laevigata</i>	E2b	0	2	9	27	19	3	5	9	14	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Crataegus laevigata</i>	E2a	0	8	0	7	28	3	0	5	14	0	0	0	0	0	0	4	0
<i>Dactylis polygama</i>	E1	4	35	0	0	19	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Hepatica nobilis</i>	E1	56	60	36	0	64	34	42	41	43	20	26	55	0	0	0	24	0
<i>Crataegus monogyna</i>	E3a	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21
<i>Crataegus monogyna</i>	E2b	13	17	27	7	25	9	11	18	0	0	0	0	0	0	0	16	47
<i>Crataegus monogyna</i>	E2a	13	10	18	27	28	14	5	36	29	0	0	0	0	0	17	44	63
<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>	E1	42	19	0	7	3	3	5	0	0	0	0	27	0	0	0	12	0
<i>Viola hirta</i>	E1	0	4	18	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Melica uniflora</i>	E1	2	25	0	33	22	3	0	5	43	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Sedum maximum</i>	E1	19	35	0	0	6	3	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Alliaria petiolata</i>	E1	4	0	18	0	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Aethusa cynapium</i>	E1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0
<i>Chelidonium majus</i>	E1	0	2	0	0	0	0	0	5	0	0	0	9	0	0	0	0	0
Razlikovalne vrste proti podzvezi Fraxino-Acerenion (Differential species against suballiance Fraxino-Acerenion)																		
<i>Fraxinus ornus</i>	E3	85	98	64	67	39	23	47	27	14	13	22	45	6	17	0	28	0
<i>Fraxinus ornus</i>	E2b	48	67	0	7	0	0	5	5	14	0	0	9	0	0	0	0	0
<i>Fraxinus ornus</i>	E2a	31	63	0	7	6	0	11	0	14	0	4	27	0	25	0	8	0
<i>Fraxinus ornus</i>	E1	35	8	9	0	3	0	0	14	0	7	0	18	0	0	0	8	0
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3b	92	98	36	73	44	34	63	18	29	47	26	64	31	0	0	0	0
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E3a	52	42	64	53	33	20	47	9	14	60	57	36	6	13	33	12	0
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2b	13	10	0	7	3	3	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E2a	13	2	0	0	0	0	11	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0
<i>Ostrya carpinifolia</i>	E1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Veratrum nigrum</i>	E1	63	67	55	87	64	17	47	27	43	67	57	36	0	0	0	8	0
<i>Ruscus aculeatus</i>	E2a	8	93	9	87	61	14	16	41	57	0	4	0	0	0	0	16	0
<i>Sesleria autumnalis</i>	E1	17	75	9	7	11	3	0	5	29	13	4	0	0	13	0	4	0
<i>Mercurialis ovata</i>	E1	2	2	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Aristolochia lutea</i>	E1	4	10	0	7	11	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	8	0
<i>Asparagus tenuifolius</i>	E1	13	17	27	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0

GOZDOVI PLEMENITIH LISTAVCEV V POSOČJU / FORESTS OF VALUABLE BROAD-LEAVED TREE SPECIES IN THE SOČA VALLEY (WESTERN SLOVENIA)

Zaporedna številka (Successive number)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<i>Lathyrus venetus</i>	E1	6	13	45	0	22	3	5	5	0	0	0	0	0	0	0	4	0
Diagnostične vrste podzveze Fraxino-Acerenion (Diagnostic species of the suballiance Fraxino-Acerenion)																		
Značilne vrste (Character species)																		
<i>Scopolia carniolica</i>	E1	0	0	0	27	0	3	11	5	0	60	4	27	25	75	0	0	0
<i>Scopolia carniolica</i> f. <i>hladnikiana</i>	E1	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Stellaria montana</i>	E1	4	0	0	60	22	66	5	9	14	47	87	18	69	50	83	24	37
<i>Doronicum austriacum</i>	E1	2	2	27	33	6	14	21	0	0	7	22	0	13	75	0	8	0
<i>Polystichum braunii</i>	E1	0	0	0	7	6	23	21	18	0	0	26	0	25	75	100	36	0
<i>Polystichum x luerssenii</i>	E1	2	0	0	0	3	0	21	9	0	0	0	0	0	63	83	0	0
Regionalno značilne in razlikovalne vrste (Regional character and differential species)																		
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3b	25	23	45	80	56	57	74	82	100	93	83	100	100	88	100	72	68
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E3a	19	8	9	33	22	34	37	41	57	73	39	82	88	75	67	76	37
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2b	17	8	18	27	19	34	21	59	29	60	30	73	38	38	50	64	47
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E2a	15	21	27	67	36	29	26	14	14	27	43	18	19	13	0	40	84
<i>Acer pseudoplatanus</i>	E1	38	13	45	27	53	46	58	59	100	80	74	73	88	63	83	80	58
<i>Lunaria rediviva</i>	E1	15	8	27	87	56	83	32	18	14	67	96	0	75	50	33	20	0
<i>Adoxa moschatellina</i>	E1	25	6	45	20	61	77	37	50	14	40	96	18	81	63	100	28	26
<i>Anthriscus nitidus</i>	E1	0	0	0	0	0	6	0	0	0	13	0	0	6	0	0	0	0
<i>Leucojum vernum</i>	E1	0	0	0	0	8	11	0	5	0	0	9	0	19	0	0	32	68
<i>Petasites albus</i>	E1	0	0	0	0	8	49	11	5	0	20	30	36	56	100	100	40	21
<i>Impatiens noli-tangere</i>	E1	0	0	0	0	3	6	0	0	0	7	17	0	31	13	83	0	0
1 <i>Saxifraga petraeae</i> - <i>Tilietum platyphylli</i> <i>tilietosum cordatae</i>																		
2 <i>Saxifraga</i> - <i>Tilietum typicum</i>																		
3 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum</i> (prehodna oblika proti <i>Saxifraga petraeae</i> - <i>Tilietum</i>)																		
4 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum ruscetosum hypoglossi</i>																		
5, 6 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum typicum</i> var. <i>Lunaria rediviva</i>																		
7 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum typicum</i>																		
8 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum typicum</i> var. <i>Allium ursinum</i>																		
9 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum aceretosum pseudoplatani</i> var. <i>Ruscus aculeatus</i>																		
10, 11 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum aceretosum pseudoplatani</i> var. <i>Lunaria rediviva</i>																		
12 <i>Veratro nigri</i> - <i>Fraxinetum aceretosum pseudoplatani</i> var. <i>typica</i>																		
13 <i>Lamio orvalae</i> - <i>Aceretum</i> var. <i>geogr. Anemone trifolia</i>																		
14 <i>Omphalodo</i> - <i>Aceretum ulmetosum glabrae</i>																		
15 <i>Dryopterido affini</i> - <i>Aceretum</i> var. <i>geogr. Omphalodes verna</i>																		
16 <i>Ornithogalo pyrenaici</i> - <i>Fraxinetum</i> - Posočje																		
17 <i>Ornithogalo pyrenaici</i> - <i>Fraxinetum</i> - Breginjski kot (Čušin & Dakskobler 2006)																		