

Beschreibung der Biotopfläche

119
19

Datum der Aufnahme: 21.08.93

Lokalität: Almsee - A1
Katasterblatt:

Gemeinde: Grünau im Almtal
Flächengröße:

Objekt

Grauerlenbruch ///

Allgemeine Daten

Baumschicht (ab 5m): 70%
Strauchschicht (1-5 m): 30%
Krautschicht (0-1 m): 70%

Biototyp

Grauerlenauwald

Vegetationseinheit

Alnetum incanae

Allgemeine Flächenbewertung

erhaltenswerte natürliche Laubwaldgesellschaft

Angrenzende Nutzungen

Mischwald, Spazierweg, Fichtenforst

Nutzungen im Biotop

keine

Zusatzmerkmale

lichter Bestand in großen Tb.;
im Uferbereich großteils Petasites hybridus, im Wasser Nasturtium sp. in kleinen Tb.;
sehr artenreiches, naturbelassenes Areal;

Gefahren / Beeinträchtigungen

Maßnahmen

Zusammenfassende Beschreibung

naturbelassener Grauerlenauwald entlang eines reichverzweigten Bachsystems;
Standort vieler Rote-Liste-Arten;
einzelne Schotterakkumulationen fast völlig mit Petasites hybridus bedeckt;
im oberen Bereich wird der Unterwuchs spärlicher - andere Gehölzarten mischen sich häufiger ein als im Unterlauf; im
oberen teil d. Bachlaufes wurde das Bachbett anscheinend ausgebagert;
im Mündungsbereich geht d. Wald in einen unzugänglichen Großseggensumpf über;

Liste der Gefäßpflanzen:

Aufnahme-Nr.	Schicht	Arten	H	Gefährdung entspr. der ROTEN LISTE	regionale Gefährdung in OÖ	Schutz- Status
A2						
==	Bäume	Alnus glutinosa	2	-r	Alp	
==		Betula pubescens	r	3		
==		Picea abies	+			
	Sträucher	Frangula alnus	2			
		Pinus mugo	1			t
		Salix cinerea	1			t
	Krautige	Carex flava	1	-r	nVL, BM, sÖV L	
		Carex rostrata	1	-r	nVL, sÖVL, P ann	
		Carex sp.	3			
		Cirsium oleraceum	r			
		Cirsium palustre	r			
		Drosera rotundifolia	2	3		g
		Dryopteris cristata	1	1		
		Erica tetralix	1			
		Eriophorum latifolium	1	-r	nVL, BM, sÖV L, Pann	
		Eupatorium cannabinum	rd			
		Hippuris vulgaris	rd	3		
		Lycopus europaeus	rd			
		Lysimachia thyrsiflora	r	2r!	Rh, öAlp	
		Lythrum salicaria	+			
		Menyanthes trifoliata	2	3		g
		Molinia caerulea	1			
		Phragmites australis	2			
		Potentilla erecta	1			
		Senecio nemorensis	rd			
		Solanum dulcamara	rd			
		Vaccinium oxycoccus	2	3		
		Valeriana dioica	2	-r	Rh, Pann	
=====	=====	=====	==	=====	=====	=====
Anzahl:		28		12	6	4

nVL...nördliches Alpenvorland, Alp...Alpen, BM...Böhmische Masse
g...in OÖ.vollkommen geschützt, t...in OÖ. teilweise geschützt

Liste der Gefäßpflanzen:

Aufnahme-Nr.	Schicht	Arten	H	Gefährdung entspr. der ROTEN LISTE	regionale Gefährdung in OÖ	Schutz- Status
-----	-----	-----	---	-----	-----	-----
A1						
///	Bäume	Acer pseudoplatanus	rd			
		Alnus incana	5			
		Fagus sylvatica	r			
		Fraxinus excelsior	rd			
		Picea abies	rd			
		Sorbus aucuparia	r			
	Sträucher	Berberis vulgaris	rd			
		Daphne striata	1			
		Salix aurita	+	-r	nVL, wAlp	t
		Salix cinerea	2			t
		Salix eleagnos	2			t
		Salix purpurea	1			t
		Viburnum opulus	rd			
	Krautige	Aconitum variegatum	r	-r	nVL	t
		Adenostyles glabra	1			
		Agrostis stolonifera	+			
		Angelica sylvestris	1			
		Aposeris foetida	1			
		Aquilegia sp.	+			
		Astrantia major	+			
		Brachypodium sylvaticum	1			
		Briza media	r			
		Buphthalmum salicifolium	+			
		Calamagrostis epigejos	+			
		Calamagrostis villosa	1			
		Caltha palustris	1	-r	Pann	
		Campanula persicifolia	r			
		Campanula rotundifolia	+			
		Campanula scheuchzeri	+			
		Cardamine trifolia	2			
		Carduus nutans	+	-r	Rh	
		Carex alba	+			
		Carex flava	1	-r	nVL, BM, sÖV L	
		Carex hirta	+			
		Carex remota	+			
		Carex sylvatica	2			
		Cerastium cerastoides	r			
		Chaerophyllum hirsutum	1			
		Cirsium oleraceum	2			
		Cirsium palustre	+			
		Cyclamen purpurascens	+			g
		Dactylis glomerata	r			
		Dactylorhiza maculata	r			g
		Deschampsia cespitosa	2			
		Doronicum grandiflorum	r			
		Epipactis helleborine	1	-r	nVL	g
		Epipactis palustris	+	3r!	nVL, BM, sÖV L, Pann	g
		Equisetum arvense	+			
		Equisetum pratense	+	-r	BM	
		Eupatorium cannabinum	1			
		Euphrasia stricta	1			
		Filipendula ulmaria	1			
		Fragaria vesca	r			
		Galeopsis speciosa	+			
		Galium mollugo	1			

nVL...nördliches Alpenvorland, Alp...Alpen, BM...Böhmische Masse
g...in OÖ.vollkommen geschützt, t...in OÖ. teilweise geschützt

Liste der Gefäßpflanzen:

Aufnahme-Nr.	Schicht	Arten	H	Gefährdung entspr. der ROTEN LISTE	regionale Gefährdung in OÖ	Schutz- Status
-----	-----	-----	---	-----	-----	-----
A1 ///	Krautige	Galium palustre	1			
		Gentiana asclepiadae	r			g
		Gentianella bohemica	r			
		Geranium robertianum	1			
		Geum rivale	1			
		Gymnadenia conopsea	+	-r	nVL, BM, sÖV L, Pann	g
		Gymnocarpium robertianum	+			
		Helleborus niger	+	-r	BM, wAlp	t
		Hepatica nobilis	rd			
		Huperzia selago	rd	-r	nVL, BM	
		Juncus acutiflorus	rd	3r!	BM, sÖVL	
		Juncus inflexus	1			
		Knautia arvensis	1			
		Knautia dipsacifolia	+			
		Laserpitium latifolium	r			
		Leontodon hispidus	rd			
		Listera ovata	rd			g
		Lotus corniculatus	+			
		Lysimachia nemorum	+			
		Maianthemum bifolium	rd			
		Melampyrum sylvaticum	+			
		Melica nutans	r			
		Mentha arvensis	+			
		Mentha longifolia	2			
		Mentha spicata	+			
		Molinia caerulea	1			
		Mycelis muralis	+			
		Myosotis palustris agg.	+			
		Nasturtium sp.	+	3		
		Oxalis acetosella	1			
		Paris quadrifolia	rd			
		Parnassia palustris	r	-r	nVL, BM, sÖV L, Pann	
		Petasites albus	1			
		Petasites hybridus	1			
		Pimpinella saxifraga	+			
		Pinguicula sp.	rd	-r		
		Plantago media	+			
		Potentilla erecta	r			
		Primula veris	r	-r	nVL, sÖVL, R h	g
		Prunella vulgaris	+			
		Ranunculus lanuginosus	+			
		Ranunculus repens	r			
		Rhinanthus glacialis	1			
		Rumex scutatus	+			
		Scabiosa lucida	+			
		Senecio fuchsii	rd			
		Silene alba	r			
		Sisymbrium supinum	r			
		Solidago virgaurea ssp. virgaurea	1			
		Thalictrum aquilegifolium	r			
		Trifolium pratense	r			
		Tussilago farfara	2			
		Urtica dioica	+			
		Vaccinium myrtillus	rd			
		Veratrum album	rd			

nVL...nördliches Alpenvorland, Alp...Alpen, BM...Böhmische Masse
g...in OÖ. vollkommen geschützt, t...in OÖ. teilweise geschützt

Liste der Gefäßpflanzen:

Aufnahme-Nr.	Schicht	Arten	H	Gefährdung entspr. der ROTEN LISTE	regionale Gefährdung in OÖ	Schutz- Status
A1	Krautige	Vincetoxicum hirundinaria	1			
Anzahl:		114		16	14	14

nVl...nördliches Alpenvorland, Alp...Alpen, BM...Böhmische Masse
g...in OÖ.vollkommen geschützt, t...in OÖ. teilweise geschützt

Beschreibung der Biotopfläche

Datum der Aufnahme: 21.08.93

Lokalität: Almsee - A2
Katasterblatt:

Gemeinde: Grünau im Almtal
Flächengröße:

Objekt

Moorheide $\equiv \equiv \equiv$

Allgemeine Daten

Baumschicht (ab 5m):	10%	
Strauchschicht (1-5 m):	15%	
Krautschicht (0-1 m):	70%	Moosschicht: 80%

Biototyp

Moorheide

Vegetationseinheit

Gesellschaft ähnlich einer Ericetum - Gesellschaft

Allgemeine Flächenbewertung

erhaltenswerter Biototyp - selten!

Angrenzende Nutzungen

Landesstraße

Nutzungen im Biotop

keine

Zusatzmerkmale

Seggendominanz im randlichen Bereich sowie Übergang in Schilfröhricht;
Pinus mugo - Gruppe;
Gehölze besonders zur Straße hin häufig;

Gefahren / Beeinträchtigungen

Maßnahmen

Zusammenfassende Beschreibung

seltene Moorheidegesellschaft; Standort von Rote - Liste - Arten;
Boden großteils von Sphagnum sp. bedeckt; Drosera rotundifolia - Vorkommen in großen Tb.;
reich strukturiertes Gebiet mit einzelnen Gehölzgruppen (eine Pinus mugo - Gruppe);
randlich in Schilfröhricht übergehend bzw. Carex sp. - Dominanz;
durch einen Wassergraben v. d. Straße getrennt;

Beschreibung der Biotopfläche

Datum der Aufnahme: 21.08.93

Lokalität: Almsee - A3
Katasterblatt:

Gemeinde: Grünau im Almtal
Flächengröße:

Objekt

Hangmischwald

Allgemeine Daten

Baumschicht (ab 5m): 50-70%
Strauchschicht (1-5 m): 30%
Krautschicht (0-1 m): 50%

Biotoptyp

Mischwald - sehr variierendes Artenverhältnis

Vegetationseinheit

Allgemeine Flächenbewertung

größtenteils schützenswert

Angrenzende Nutzungen

Landesstraße, Fichtenforst, Mähwiese

Nutzungen im Biotop

Mischwald

Zusatzmerkmale

Bestand lückig auf steilem Gelände;
geschlossener Bestand im ebenen Gelände; Fichtenanteil stark variierend - in einigen Tb. domonierend;
Eschenanflug in kleine Tb.;

Gefahren / Beeinträchtigungen

Maßnahmen

Zusammenfassende Beschreibung

in großen Tb. naturnaher Mischwald mit *Acer pseudoplatanus*, *Fraxinus excelsior* u. *Fagus sylvatica* als dominierende Baumarten;
in manchen Tb., besonders in d. flacheren Gebieten, starke Fichteneinmischung;
am östlichen Hang von vielen Gräben durchzogen;

Liste der Gefäßpflanzen:

Aufnahme-Nr.	Schicht	Arten	H	Gefährdung entspr. der ROTEN LISTE	regionale Gefährdung in OÖ	Schutz- Status
A3	Bäume	Abies alba	+	2		
		Acer pseudoplatanus	2			
		Alnus incana	+			
		Fagus sylvatica	2			
		Fraxinus excelsior	2			
		Picea abies	1			
		Sorbus aria	+			
		Sorbus aucuparia	r			
	Sträucher	Berberis vulgaris	1			
		Corylus avellana	1			
		Daphne striata	2			
		Frangula alnus	1			
		Rosa sp.	+			
		Salix eleagnos	+			t
		Salix pentandra	+	2		t
		Viburnum opulus	1			
	Krautige	Aconitum variegatum	1	-r	nVL	t
		Aconitum vulparia	1			t
		Adenostyles glabra	1			
		Angelica sylvestris	+			
		Anthericum ramosum	+			
		Aposeris foetida	1			
		Aquilegia sp.	+			
		Astrantia major	1			
		Athyrium filix-femina	1			
		Betonica alopecuroides	+			
		Biscutella laevigata	1			
		Briza media	+			
		Buphthalmum salicifolium	+			
		Campanula rapunculoides	r			
		Campanula rotundifolia	+			
		Cardamine trifolia	2			
		Carduus defloratus	+			
		Carduus nutans	r	-r	Rh	
		Carex alba	2			
		Carex sylvatica	+			
		Carlina acaulis	+	-r	BM, Pann	
		Chaerophyllum temulum	+	-r	nVL, Alp, sō VL	
		Cirsium oleraceum	+			
		Convallaria majalis	1			g
		Cyclamen purpurascens	1			g
		Dactylis glomerata	+			
		Dactylorhiza sp.	1			
		Deschampsia cespitosa	1			
		Epilobium parviflorum	+			
		Epipactis helleborine	+	-r	nVL	g
		Epipactis palustris	+	3r!	nVL, BM, sōV L, Pann	g
		Euphrasia stricta	+			
		Filipendula ulmaria	+			
		Fragaria vesca	1			
		Galeopsis bifida	+			
		Galeopsis pubescens	+	-r	wAlp	
		Gentianella bohemica	+			
		Geranium robertianum	1			
		Helleborus niger	1	-r	BM, wAlp	t

nVL...nördliches Alpenvorland, Alp...Alpen, BM...Böhmisches Masse
g...in OÖ.vollkommen geschützt, t...in OÖ. teilweise geschützt

Liste der Gefäßpflanzen:

Aufnahme-Nr.	Schicht	Arten	H	Gefährdung entspr. der ROTEN LISTE	regionale Gefährdung in OÖ	Schutz- Status
-----	-----	-----	---	-----	-----	-----
A3	Krautige	Hepatica nobilis	1			
		Knautia arvensis	+			
		Lotus corniculatus	+			
		Maianthemum bifolium	1			
		Melampyrum sylvaticum	+			
		Melica nutans	+			
		Mycelis muralis	+			
		Oxalis acetosella	2			
		Paris quadrifolia	1			
		Petasites paradoxus	1			
		Pimpinella saxifraga	1			
		Plantago media	rd			
		Polygonatum multiflorum	1			
		Polygonatum verticillatum	1			
		Potentilla erecta	r			
		Primula sp.	+			
		Ranunculus acris	+			
		Ranunculus lanuginosus	1			
		Rhinanthus glacialis	+			
		Rumex scutatus	+			
		Salvia glutinosa	1			
		Scabiosa lucida	+			
		Senecio fuchsii	1			
		Solidago virgaurea ssp. virgaurea	1			
		Tordylium maximum	1	2		
		Trifolium arvense	+			
		Vaccinium myrtillus	1			
		Vincetoxicum hirundinaria	1			
=====	=====	=====	==	=====	=====	=====
Anzahl:		83		11	8	9

nVl...nördliches Alpenvorland, Alp...Alpen, BM...Böhmische Masse
g...in OÖ.vollkommen geschützt, t...in OÖ. teilweise geschützt

Beschreibung der Biotopfläche

Datum der Aufnahme: 22.08.93

Lokalität: Almsee - A4

Gemeinde: Grünau im Almtal

Katasterblatt:

Flächengröße:

Objekt

Seggenried √ √ √ √

Allgemeine Daten

Baumschicht (ab 5m): 0%
Strauchschicht (1-5 m): 10%
Krautschicht (0-1 m): 95%

Biotoptyp

Seggenried

Vegetationseinheit

nicht zuzuordnen

Allgemeine Flächenbewertung

erhaltenswerter Biotoptyp

Angrenzende Nutzungen

Weg, Mähwiese

Nutzungen im Biotop

keine

Zusatzmerkmale

von großen Seggenhorsten dominiert; sehr feucht - Seggenhorste tw. im Wasser stehend;
kleine Strauchgruppen;

Gefahren / Beeinträchtigungen

Maßnahmen

Zusammenfassende Beschreibung

von Wassergräben durchzogenes Seggenried - im Wasser Nasturtium sp. in kleinen Tb.;
große Seggenhorste dominieren das Gebiet; andere Arten nur in geringerem Ausmaß vorkommend;
Strauchgruppen in kleine Tb.; langsam in Grauerlenauwald (A1) im O bzw. in Brennesselwiese (A5) im W übergehend;

Liste der Gefäßpflanzen:

Aufnahme-Nr.	Schicht	Arten	H	Gefährdung entspr. der ROTEN LISTE	regionale Gefährdung in OÖ	Schutz- Status
A4						
✓ ✓ ✓ ✓	Bäume	Picea abies	+			
	Sträucher	Salix cinerea	1			t
	Krautige	Angelica sylvestris	+			
		Astrantia major	+			
		Brachypodium sylvaticum	+			
		Caltha palustris	1	-r	Pann	
		Carex elata	2			
		Carex flava	1	-r	nVL, BM, sÖV L	
		Carex pulicaris	1	2		
		Carex rostrata	1	-r	nVL, sÖVL, P ann	
		Carex sp.	3			
		Chaerophyllum temulum	+	-r	nVL, Alp, sÖ VL	
		Cirsium oleraceum	1			
		Cirsium palustre	1			
		Dactylorhiza sp.	+			
		Deschampsia cespitosa	1			
		Epilobium hirsutum	1			
		Epilobium parviflorum	+			
		Epipactis palustris	+	3r!	nVL, BM, sÖV L, Pann	g
		Equisetum palustre	1			
		Eupatorium cannabinum	1			
		Filipendula ulmaria	1			
		Galeopsis speciosa	1			
		Galium aparine	+			
		Impatiens noli-tangere	1			
		Juncus inflexus	+			
		Lotus corniculatus	+			
		Lychnis flos-cuculi	+			
		Mentha longifolia	1			
		Molinia caerulea	1			
		Nasturtium sp.	+	3		
		Petasites hybridus	1			
		Potentilla erecta	1			
		Ranunculus acris	+			
		Senecio fuchsii	+			
		Senecio nemorensis	+			
		Solanum dulcamara	+			
		Urtica dioica	1			
		Valeriana dioica	2	-r	Rh, Pann	
=====	=====	=====	==	=====	=====	=====
Anzahl:		40		8	6	2

nVL...nördliches Alpenvorland, Alp...Alpen, BM...Böhmisches Masse
g...in OÖ.vollkommen geschützt, t...in OÖ. teilweise geschützt

Beschreibung der Biotopfläche

Datum der Aufnahme: 22.08.93

Lokalität: Almsee - A5
Katasterblatt:

Gemeinde: Grünau im Almtal
Flächengröße:

Objekt

Brennesselbestand 

Allgemeine Daten

Baumschicht (ab 5m): 0%
Strauchschicht (1-5 m): 0%
Krautschicht (0-1 m): 100%

Biotoptyp

Brennesselwiese

Vegetationseinheit

nicht zuzuordnen

Allgemeine Flächenbewertung

nicht erhaltenswert

Angrenzende Nutzungen

Weg, Mähwiese, Haus

Nutzungen im Biotop

keine

Zusatzmerkmale

geschlossener Bestand v. *Urtica dioica*; alle anderen Arten in kleinen Mengen auftretend;

Gefahren / Beeinträchtigungen

Maßnahmen

Zusammenfassende Beschreibung

geschlossener Brennesselbestand; randlich in Seggenried übergehend;

Liste der Gefäßpflanzen:

Aufnahme-Nr.	Schicht	Arten	H	Gefährdung entspr. der ROTEN LISTE	regionale Gefährdung in OÖ	Schutz- Status
A5						
	Krautige	Brachypodium sylvaticum	+			
		Calamagrostis epigejos	1			
		Chaerophyllum temulum	1	-r	nVL, Alp, sÖ VL	
		Cirsium oleraceum	1			
		Cruciata laevipes	1			
		Deschampsia cespitosa	+			
		Epilobium parviflorum	+			
		Euphrasia stricta	+			
		Filipendula ulmaria	2			
		Fragaria vesca	+			
		Galeopsis speciosa	1			
		Galium mollugo	+			
		Geum urbanum	1			
		Hypericum perforatum	+			
		Impatiens noli-tangere	+			
		Laserpitium latifolium	+			
		Lathyrus pratensis	+			
		Mentha longifolia	2			
		Petasites hybridus	+			
		Phleum pratense	+			
		Scrophularia nodosa	+			
		Urtica dioica	5			
=====	=====	=====	==	=====	=====	=====
Anzahl:		22		1	1	0

nVL...nördliches Alpenvorland, Alp...Alpen, BM...Böhmische Masse
g...in OÖ.vollkommen geschützt, t...in OÖ. teilweise geschützt

Beschreibung der Biotopfläche

Datum der Aufnahme: 22.08.93

Lokalität: Almsee - A6
Katasterblatt:

Gemeinde: Grünau im Almtal
Flächengröße:

Objekt

Fichtenhochwald ▲▲▲▲

Allgemeine Daten

Baumschicht (ab 5m): 95%
Strauchschicht (1-5 m): 10%
Krautschicht (0-1 m): 30%

Biototyp

Fichtenmonokultur

Vegetationseinheit

Allgemeine Flächenbewertung

nicht erhaltenswert

Angrenzende Nutzungen

Mähwiese, Mischwald

Nutzungen im Biotop

Fichtenforst

Zusatzmerkmale

geschlossener Fichtenbestand; Laubgehölze nur in d. Strauchschicht;

Gefahren / Beeinträchtigungen

Maßnahmen

Zusammenfassende Beschreibung

typischer Fichtenhochwald mit wenig Unterwuchs;

Liste der Gefäßpflanzen:

Aufnahme-Nr.	Schicht	Arten	H	Gefährdung entspr. der ROTEN LISTE	regionale Gefährdung in OÖ	Schutz- Status
A6						
▲ ▲ ▲	Bäume	Acer pseudoplatanus	+			
		Fagus sylvatica	2			
		Fraxinus excelsior	2			
		Picea abies	5			
		Sorbus aucuparia	+			
	Sträucher	Daphne striata	1			
		Lonicera alpigena	1			
		Rubus sp.	1			
	Krautige	Adenostyles glabra	+			
		Angelica sylvestris	+			
		Brachypodium sylvaticum	1			
		Cardamine trifolia	2			
		Carex alba	2			
		Cirsium oleraceum	1			
		Dryopteris cristata	1	1		
		Eupatorium cannabinum	rd			
		Fragaria vesca	1			
		Huperzia selago	1	-r	nVL, BM	
		Malanthemum bifolium	1			
		Mycelis muralis	+			
		Oxalis acetosella	2			
		Paris quadrifolia	+			
		Petasites spurius	+			
		Potentilla erecta	+			
		Prenanthes purpurea	+			
		Primula sp.	+			
		Salvia glutinosa	+			
		Sanicula europaea	+			
		Senecio fuchsii	1			
		Solidago virgaurea ssp. virgaurea	1			
		Vaccinium myrtillus	1			
=====	=====	=====	==	=====	=====	=====
Anzahl:		31		2	1	0

nVL...nördliches Alpenvorland, Alp...Alpen, BM...Böhmische Masse
g...in OÖ.vollkommen geschützt, t...in OÖ. teilweise geschützt

AUSZUG AUS DEM GRUNDSTÜCKSVERZEICHNIS

NUMERIERUNG: getrennt

KATASTRALGEMEINDE: 42119 Grünau

GRENZKATASTER: TNA

VERMESSUNGSAMT: Gmunden

***** 1994-01-12

EINGABE (VOR SORT): 4454/2 4454/3 4451 5668/5 4496 4497 5670

GST-NR	G	MBL-BEZ	BA (WI)	FLÄCHE	EMZ	VHW	GB-NR	EZ
4454/2		5029-06	Landw. genutzt	14894	878	33/78		1602
4454/3		5029-06	Landw. genutzt	20518	1632	33/78		3
4496		5029-06	Wald	56665				1602
4497		5029-06	Gewässer (Sumpf)	25601				1602
5668/5		5029-06	Gewässer (Bach)	9715				1602
5670		5029-83	Gewässer (Bach)	23019				1602

EZ LNR EIGENTÜMER

3 1 ANTEIL: 1/1

Benediktinerstift Kremsmünster

ADR: Kremsmünster 4550

1602 1 ANTEIL: 1/1

Benediktinerstift Kremsmünster

ADR: Kremsmünster 4550

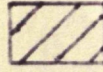
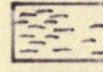
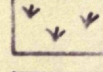
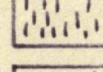
***** FORMAT 1 A4 ***

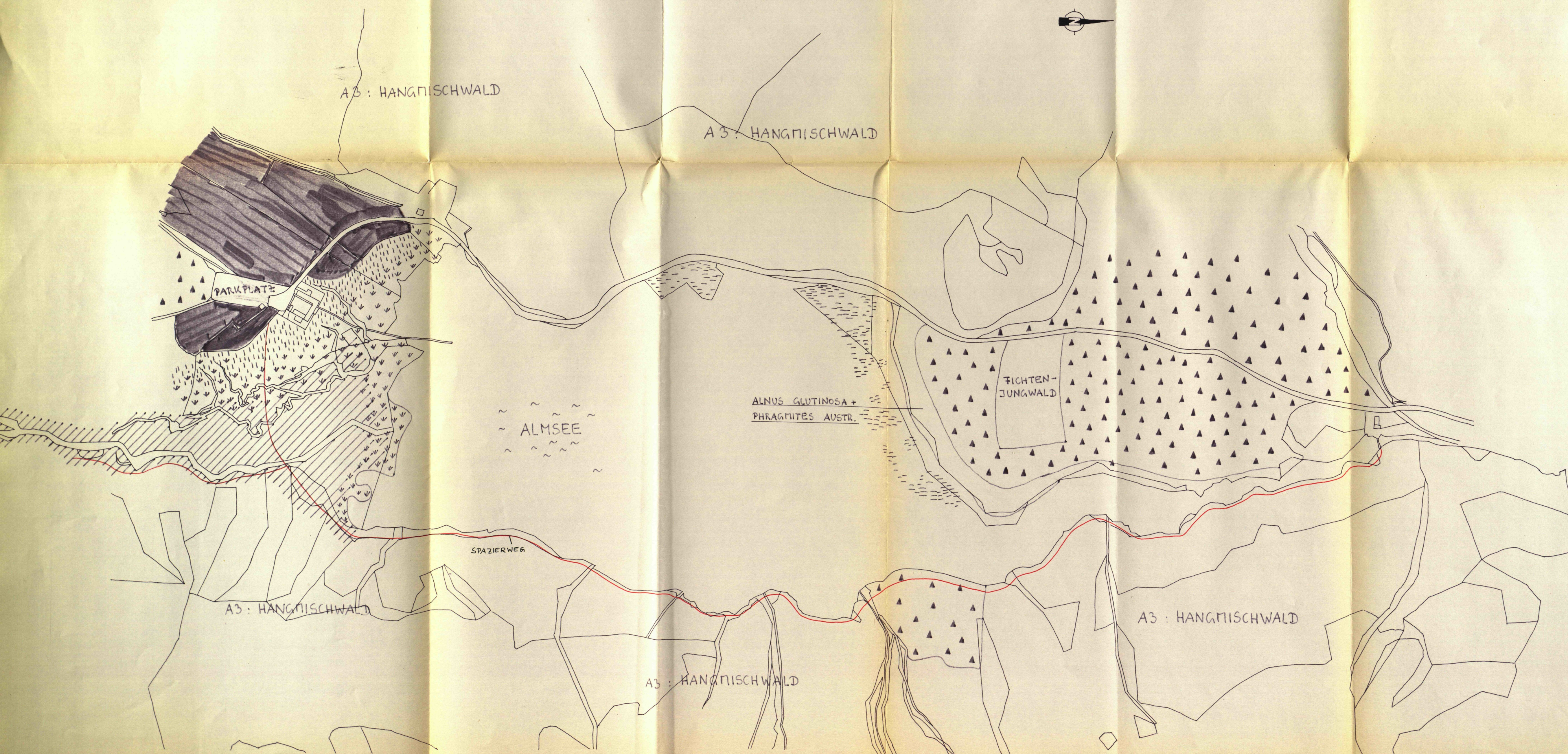
NUTZUNGSKARTIERUNG - ALMSEE

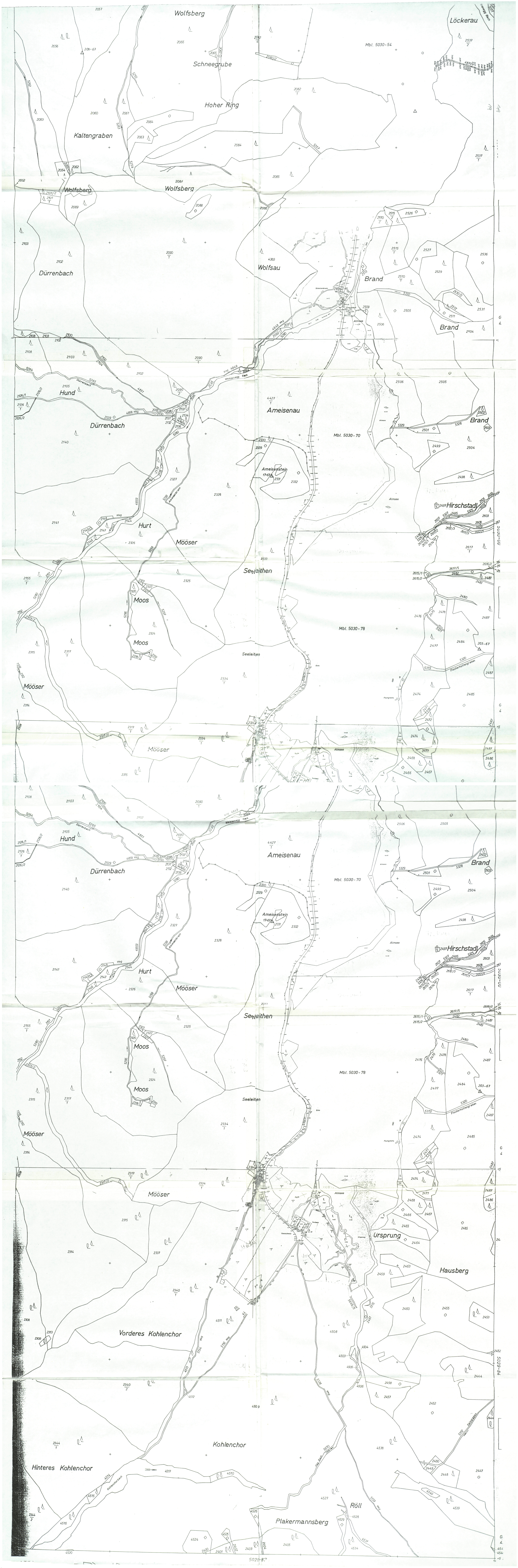
August 93

M 1:5000

LEGENDE:

-  GRAUERLENBRUCH A1
-  MOORHEIDE A2
-  SEGGENRIED A4
-  BRENNESSELWIESE A5
-  FICHTEN - HOCHWALD A6
-  MÄHWIESE





ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Gutachten Naturschutzabteilung Oberösterreich](#)

Jahr/Year: 1993

Band/Volume: [0165](#)

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: [Beschreibung der Biotopfläche Almsee 1-18](#)