

# BASG Bayerischer Wald - Exkursionsberichte 2001

## Wälder, Moore und Bergwiesen rund um das Kalteck (Vorderer Bayerischer Wald)

16.06.2001. Führung Hansjörg Gaggermeier; Deggendorf, und Ludwig Weigert, Forstamt Deggendorf. Treffpunkt: Kalteck nnw Deggendorf.

Nordabdachung des Rauen Kulm zwischen Kalteck (750 m) und Grandmulde (970 m); MTB 7043/41,32 und 14; Weg- und Forststraßenränder, Fragmente von Zwergrauhecken, Säume von Fichten-, Tannen-Buchen-Mischwäldern: *Rubus hirtus* agg., *R. nessensis*, *R. idaeus*, *Anthriscus sylvestris*, *Rumex acetosa*, *R. obtusifolius*, *Epilobium angustifolium*, *E. montanum*, *Melandrium sylvestre*, *Hypericum perforatum*, *Scrophularia nodosa*, *Hieracium lachenalii*, *Hypochaeris radicata*, *Senecio ovatus*, *Lysimachia nemorum*, *Heracleum sphondylium*, *Lupinus polyphyllus*, *Aruncus dioicus*, *Athyrium filix-femina*, *Prenanthes purpurea*, *Calycocorsus stipitatus*, *Pteridium aquilinum*, *Cerastium holosteoides*, *Stellaria alsine*, *Lychnis flos-cuculi*, *Oxalis acetosa*, *Cardamine flexuosa*, *Mycelis muralis*, *Lapsana communis*, *Carex ovalis*, *C. pilulifera*, *Luzula pilosa*, *Veronica montana*.

Grandmulde zwischen Rauen Kulm und Hirschenstein (970 m); MTB 7043/14;

Quellnische in der Waldabteilung „Waldzipfel“ /Silikat-Quellflur: *Senecio subalpinus*, *Deschampsia cespitosa*, *Agrostis canina*, *Stellaria alsine*, *Chrysosplenium oppositifolium*, *Caltha palustris*, *Cardamine amara*, *Viola palustris*, *Crepis paludosa*, *Juncus effusus*, *Impatiens noli-tangere*, *Ranunculus repens*, *Lysimachia nemorum*; Hochstaudenflur entlang des Triftgrabens: *Polygonatum verticillatum*, *Athyrium filix-femina*, *Phegopteris connectilis*, *Digitalis purpurea*, *Lamiastrum montanum*, *Senecio ovatus*, *Cardamine amara*, *Ranunculus repens*, *Stachys sylvatica*, *Prenanthes purpurea*, *Myosotis sylvatica*, *Stellaria nemorum*, *Rubus idaeus*.

Südhänge des Rauen Kulm: Böbracher Hochwald (entlang des Forstweges vom Stiermoos zum Riedberg; 995 m – 930 m); MTB 7043/14 und 32;

Tannen- und fichtenreicher Hainsimsen-Buchenwald, Ausbildung mit Bergahorn auf blockreichen Standorten; Birken-Vogelbeeren-Blockwald: *Fagus sylvatica*, *Abies alba*, *Picea abies*, *Acer pseudoplatanus*, *Sorbus aucuparia*, *Quercus robur*, *Luzula luzuloides*, *L. sylvatica*, *Lastrea limbosperma*, *Athyrium filix-femina*, *Dryopteris dilatata*, *Blechnum spicant*, *Senecio ovatus*, *Hieracium murorum*, *Juncus effusus*, *Solidago virgaurea*.

Südexponierte Forstwegsäume: *Rubus hirtus* agg., *Teucrium scorodonia*, *Carex ovalis*.

Kaltecker Skipiste (740 m – 910 m); MTB 7043/32;

Geschlossenes Vegetationsmosaik aus Magerrasen- und Zwergrauhecke-Fragmenten: *Vaccinium myrtillus*, *Juncus filiformis*, *Rumex acetosella*, *Luzula multiflora*, *L. luzuloides*, *Ranunculus acris*, *Myosotis scorpioides*, *Polygonum bistorta*, *Senecio ovatus*, *Anthriscus sylvestris*, *Molinia caerulea*, *Carex nigra*, *C. brizoides*, *C. ovalis*, *C. pilulifera*, *C. pallescens*, *Nardus stricta*, *Festuca rubra*, *Deschampsia flexuosa*, *Anthoxanthum odoratum*, *Athyrium filix-femina*, *Gymnocarpium dryopteris*, *Leontodon hispida*

*dus*, *Lycopodium clavatum*, *Veronica chamaedrys*, *Leucanthemum vulgare*, *Solidago virgaurea*, *Potentilla erecta*, *Galium saxatile*, *Lupinus polyphyllus*, *Campanula rotundifolia*, *Melampyrum pratense*, *Lotus corniculatus*, *Stellaria graminea*, *Polytrichum commune*; Jungpflanzen von *Populus tremula*, *Salix caprea*, *S. aurita*, *Rubus idaeus*.

Vogelsang: Vogelsangwiese (875 – 890 m); MTB 7043/41

Borstgrasrasen: *Nardus stricta*, *Festuca rubra*, *Deschampsia flexuosa*, *Luzula multiflora*, *Carex leporina*, *Polygala vulgaris*, *Vaccinium myrtillus*, *Arnica montana*, *Potentilla erecta*, *Chrysanthemum leucanthemum*, *Hypericum perforatum*, *Solidago virgaurea*, *Pimpinella saxifraga*, *Campanula rotundifolia*, *Calluna vulgaris*, *Hieracium pilosella*, *H. lactucella*, *H. glomeratum*, *H. lachenalii*.

*Arnica montana* ist im oberen (eingezäunten) Wiesenbereich mit einem ansehnlichen, stabilen Bestand (rd. 100-150 Blühtriebe) vertreten.

Vogelsang: Schwarzenbergwiesen (750 – 770 m); MTB 7043/42

Die Rodunginsel ist vom Relief und von den Standortfaktoren (Wasser- und Nährstoffversorgung) her sehr abwechslungsreich. Die Grünlandgesellschaften bilden ein buntes Vegetationsmosaik. Am nördlichen Ende befindet sich ein kleiner Teich.

Rotschwingel-Rotstraußgras-Wiese, Borstgrasrasen: *Festuca rubra*, *Agrostis capillaris*, *Briza media*, *Nardus stricta*, *Anthoxanthum odoratum*, *Arrhenatherum elatius*, *Dactylis glomerata*, *Poa trivialis*, *Holcus lanatus*, *Phleum pratense*, *Cynosurus cristatus*, *Carex brizoides*, *C. pilulifera*, *C. pallescens*, *C. ovalis*, *Polygala vulgaris*, *Rumex acetosa*, *R. acetosella*, *Alchemilla monticola*, *Vaccinium myrtillus*, *Arnica montana*, *Pimpinella saxifraga*, *Hieracium pilosella*, *H. lachenalii*, *H. caespitosum*, *H. glomeratum*, *Hypochaeris radicata*, *Veronica chamaedrys*, *Campanula rotundifolia*, *C. patula*, *Cerastium holosteoides*, *Leontodon hispidus*, *Chrysanthemum leucanthemum*, *Vicia sepium*, *V. cracca*, *Taraxacum officinale* agg., *Bellis perennis*, *Lotus corniculatus*, *Aegopodium podagraria*, *Silene dioica*, *Ranunculus acris*, *Heracleum sphondylium*, *Potentilla erecta*, *Plantago lanceolata*, *Rhinanthus minor*, *Thymus pulegioides*, *Deschampsia flexuosa*, *Hypericum maculatum*, *Veronica officinalis*, *V. serpyllifolia*, *Viscaria vulgaris*, *Knautia arvensis*, *Achillea millefolium*, *Stellaria graminea*, *Cardamine pratensis*, *Anemone nemorosa*, *Galeopsis tetrahit*, *Gnaphalium sylvaticum*, *Centaurea iacea*, *Betonica officinalis*, *Trifolium pratense*, *T. repens*, *Euphorbia cyparissias*, *Linaria vulgaris*, *Ajuga reptans*.

Feuchtwiese, Wiesenmoor: *Molinia caerulea*, *Deschampsia cespitosa*, *Scirpus sylvaticus*, *Carex fusca*, *C. echinata*, *Juncus effusus*, *J. filiformis*, *Eriophorum angustifolium*, *Lychnis flos-cuculi*, *Myosotis scorpioides*, *Caltha palustris*, *Viola palustris*, *Angelica sylvestris*, *Galium palustre*, *Cardamine amara*, *Crepis paludosa*, *Alopecurus pratensis*, *Calycocorsus stipitatus*, *Ranunculus repens*, *Filipendula ulmaria*, *Scorzonera humilis*, *Valeriana dioica*, *Cirsium palustre*, *Dactylorhiza majalis*, *Equisetum fluviatile*, *Chaerophyllum hirsutum*, *Hieracium lactucella*, *Succisa pratensis*, *Epilobium montanum*, *Pedicularis sylvatica*.

Waldteich, Graben: *Lysimachia thyrsiflora*, *L. nemorum*, *L. vulgaris*, *Iris pseudacorus*, *Phragmites australis*, *Glyceria fluitans*, *Menyanthes trifoliata*, *Ranunculus flammula*, *Elodea canadensis*,

*Veronica beccabunga, Equisetum sylvaticum, E. arvense, Juncus bulbosus, Lythrum salicaria, Urtica dioica.*

Gehölze, Wald- und Wegränder: *Fagus sylvatica, Picea abies, Fraxinus excelsior, Acer pseudoplatanus, Tilia platyphyllos, Quercus robur, Sorbus aucuparia, Salix caprea, S. aurita, Betula pendula, Sambucus racemosa, Alnus glutinosa, Frangula alnus, Rosa canina, Rubus nessensis, R. hirtus agg., R. idaeus, Hieracium murorum, Scrophularia nodosa, Poa nemoralis, Fragaria vesca, Geranium robertianum, Lastrea limbosperma, Athyrium filix-femina, Dryopteris filix-mas, Teucrium scorodonia, Digitalis purpurea, Rumex obtusifolius, Plantago major, Poa compressa.*

Hansjörg Gaggermeier  
Köckstr. 10, 94469 Deggendorf  
hansjoerg.gaggermeier@gmx.de

## **Botanische Exkursion im Gebiet der Stadt Passau - durch „kupiertes Gelände“**

Zusammen mit dem Naturwissenschaftlichen Verein Passau.  
19. Mai 2001. Führung Dr. Willy Zahlheimer, Passau. Treffpunkt Parkplatz bei der Veste Oberhaus/Passau.

Die Beschreibung orientiert sich an der Reihenfolge bei der Führung, von den angetroffenen Pflanzenarten werden nur die bemerkenswerteren aufgezählt.

### Rasterfeld 7446/223:

Veste Oberhaus, Bruchsteinmauern am Weg abwärts Richtung Brücke zur Hauptburg: Mauerfugenvegetation mit *Asplenium ruta-muraria, A. trichomanes, Campanula rotundifolia, Cymbalaria muralis, Hieracium laevigatum, H. murorum*.

Veste Oberhaus, Weg südlich entlang der Hauptburg (vom Ausgang beim Brunnen im Burghof abwärts): Mauerfuß bzw. Wegrand mit frühlingssheimerer Therophytenflur, kleine Terrasse mit ruderalfisiertem Rasen, von Flieder (*Syringa vulgaris*) überwucherte Felsen: *Aquilegia vulgaris* (Einzelpflanze), *Carex pairae, Cerastium brachypetalum* ssp. *tauricum*, *C. glomeratum, Chelidonium majus, Clematis vitalba, Cymbalaria muralis, Geranium columbinum, Inula conyzae, Lychnis coronaria, Malva alcea, Myosotis ramosissima, Parthenocissus inserta, Poa compressa, Sedum maximum, Thlaspi perfoliatum, Verbascum lychnitidis, Valerianella locusta, Veronica arvensis, Viola odorata*.

Veste Oberhaus, halboffener, teilweise von Flieder überwucherter Felsabsturz bei der Vereinigung mit dem nördlichen Burgweg (beim Pulverturm; „schiefriger Perlgneis“): Bleichschwingel-Flur mit *Allium senescens* ssp. *montanum, Asplenium trichomanes, Dianthus carthusianorum, Euphorbia cyparissias, Festuca pallens, Galium glaucum, Hieracium laevigatum, H. murorum, H. umbellatum, Hypericum perforatum, Potentilla tabernaemontani, Sedum album, Thlaspi perfoliatum, Verbascum lychnitidis*. Ruderalisierter Wegrand mit *Ajuga genevensis, Ballota nigra* s. str., *Berteroa incana, Geranium pusillum*.

Ludwigsteig, halboffener Fels über dem Weg zwischen äußerer und innerer Mauer: *Arabidopsis thaliana, Artemisia absinthium, A. vulgaris, Asplenium ruta-muraria, Cotoneaster cf. horizontalis, Galium glaucum, Hieracium umbellatum, Origanum vulgare, Poa compressa, Robinia pseudacacia, Seseli libanotis, Thlaspi perfoliatum, Veronica teucrium*.

Ludwigsteig zwischen der äußereren Wehrmauer und der westlich unterhalb liegenden Weggabelung; mittelwaldartiger Bereich mit besonnten Felsbereichen und *Robinia pseudacacia, Acer campestre, A. platanoides, Ajuga genevensis, Allium oleraceum, A. senescens* ssp. *montanum, A. vineale, Anthriscus cerefolium* var. *cerefolium, Arabis glabra, Ballota nigra* s. str., *Bromus tectorum, Cardaminopsis arenosa, Clinopodium vulgare, Coronilla varia, Dianthus carthusianorum, Festuca pallens, Galium glaucum, Geranium columbinum, Hieracium lachenalii, H. murorum, Hypericum perforatum, Ligustrum vulgare, Lilium martagon, Melica nutans, Myosotis ramosissima, Phleum phleoides, Ornithogalum umbellatum* s. l., *Polygonatum odoratum, Potentilla argentea, Sedum album, S. maximum, Silene latifolia, S. vulgaris, Syringa vulgaris, Torilis japonica, Trifolium arvense, Ulmus minor, Valerianella locusta, Veronica hederifolia* ssp. *lucorum, Vinca minor, Vincetoxicum hirundinaria*.

Bereich des Aussichtspavillons in der Oberhauser Leite weiter westlich: Oben Hainsimsen-Eichen-Hainbuchenwald, unterhalb Kahlrieb: *Cardaminopsis arenosa, Clematis vitalba, Lamiastrum galeobdolon* ssp. *montanum, Lonicera caprifolium, L. periclymenum, Silene vulgaris, Verbascum lychnitidis*.

Felsiger Oberhang östlich des von Bergfried herabziehenden Dobels, Hainsimsen-Eichen-Hainbuchenwald, auf den Extremstandorten Traubeneichenwald und Pechnelken-Waldgamandersaum: *Avenella flexuosa, Calamagrostis arundinacea, Campanula persicifolia, C. rotundifolia, Cytisus nigricans, Genista tinctoria, Lonicera periclymenum, Silene viscaria, Melampyrum pratense, Poa nemoralis, Polypodium vulgare, Polygonatum odoratum, Quercus petraea, Silene nutans, S. viscaria, S. vulgaris, Teucrium scorodonia, Tilia cordata, Vincetoxicum hirundinaria, Veronica officinalis, Vinca minor*.

Ostseite des Bergfrieder Dobels: Im Unterhang *Ulmus laevis*, randlich *Prunus padus* ssp. *petraea* und *Polyporus squamosus*.

Weg vom Bockhof Richtung Hals: Streuobstwiese im Süden und Wegböschungen mit *Arabidopsis thaliana, Geranium sylvaticum, Hieracium pilosella, Leontodon hispidus, Silene viscaria, Phyteuma nigrum, Ranunculus bulbosus, Rhinanthus minor*.

### Rasterfeld 7446/221:

Nördlicher Teil des Wegs vom Bockhof nach Hals, Böschungen mit Glatthaferwiesen-Brachen: *Betonica officinalis, Carex caryophyllea, Geranium sylvaticum, Erophila verna* s. str., *Hieracium laevigatum, H. umbellatum, Silene viscaria, Molinia arundinacea, Myosotis ramosissima, Ornithogalum umbellatum* s. l., *Phyteuma nigrum, Ranunculus bulbosus, Saxifraga granulata, Thymus pulegioides, Trifolium medium*.

Felsiger Steilhang und Straßenböschung südwestlich über dem Marktplatz Hals mit Zickzackklee-Saum, Felsspaltvegetation und Eichen-Hainbuchenwald-Fragment: *Aruncus dioicus, Asplenium trichomanes, Festuca pallens, Campanula rotundifolia, Cardaminopsis arenosa* s. str., *Clinopodium vulgare, Hypericum perforatum, Silene viscaria, Potentilla argentea, Ranunculus bulbosus, Saxifraga granulata, Sedum maximum, S. sexangulare, Silene viscaria, S. vulgaris, Syringa vulgaris, Trifolium dubium, T. medium, Valerianella locusta, Vincetoxicum hirundinaria*.

Naturschutzgebiet „Halsen Ilzschleifen“ – sogenannte Pfarrwiese Hals (östlich der Ilz). Magere Glatthaferwiese mit Tendenz zu Halbtrockenrasen: *Arabidopsis thaliana, Betonica officinalis, Briza media, Campanula glomerata, Carex caryophyllea, C. c*

*spicata*, *Danthonia decumbens*, *Dianthus deltoides*, *Erophila verna* s. str., *Galium verum*, *G. × pomeranicum*, *Geranium sylvaticum*, *Helianthemum nummularium* ssp. *nummularium*, *H. n.* ssp. *obscurum*, *Hieracium pilosella*, *H. umbellatum*, *Knautia arvensis*, *Koeleria pyramidata* s. str., *Melampyrum pratense*, *Molinia arundinacea*, *Myosotis ramosissima*, *Orchis ustulata* ssp. *ustulata* (Entdecker Exkursionsteilnehmer Alfred Bauer, Perlesreut – Wiederfund für Passau. Alte Angaben: REUSS 1831 „Passau“ und MAYENBERG 1875 „linkes Innufufer bei Äpfelkoch und Jesuitenhof“ sowie Donauauen unterhalb Passau), *Potentilla erecta*, *Primula veris*, *Ranunculus bulbosus*, *Sanguisorba officinalis*, *Saxifraga granulata*, *Sedum maximum*, *S. sexangulare*, *Silene viscaria*, *Thymus pulegioides*, *Tragopogon pratensis* ssp. *orientalis*. Gehölzböschung oberhalb: *Phyteuma nigrum*.

Wiesenhang mit Stufenrainen zwischen Pfarrwiese Hals und Sieglberg, süd- und westexponiert: *Ajuga genevensis*, *Allium vineale*, *Arabidopsis thaliana*, *Arabis glabra*, *Betonica officinalis*, *Briza media*, *Campanula glomerata*, *C. rotundifolia*, *Carex caryophyllea*, *C. umbrosa*, *Clinopodium vulgare*, *Dianthus deltoides*, *Erophila verna* s. str., *Galium pumilum*, *Geranium sylvaticum*, *Helianthemum nummularium* ssp. *ovatum*, *Hieracium pilosella*, *Hypericum perforatum*, *Knautia arvensis*, *Myosotis ramosissima*, *Potentilla argentea*, *P. erecta*, *Ranunculus bulbosus*, *Saxifraga granulata*, *Sedum maximum*, *S. sexangulare*, *Silene viscaria*, *S. vulgaris*, *Thymus pulegioides*, *Trifolium medium*, *Veronica arvensis*, *V. officinalis*, *Viola canina*, *V. riviniana*.

Naturschutzgebiet „Halser Ilzschleifen“ – felsiger Steilhang südlich bei Hochstein mit Eichen-Hainbuchenwald, Tannen-Fichten-Bestand und quelliger Mulde: *Aruncus dioicus*, *Carex digitata*, *C. remota*, *Daphne mezereum*, *Prenanthes purpurea*, *Sympyrum tuberosum*.

Ilzbrücke Hochstein: Im gemauerten Ufer *Euphorbia polychroma* (Einzelblatt, als „Gartenflüchter“; bereits im Vorjahr entdeckt von Alois Zechmann, Passau).

Naturschutzgebiet „Halser Ilzschleifen“ – Bereich „Stockbauersteg“ nördlich von Hochstein, Ilzufer mit Banaterseggen-Ried und *Fallopia sachalinensis*-Bestand sowie Felsgrat mit Weißmoos-Kiefernwald auf dem Grat und Kiefern-Eichenwald im Steilhang: *Calluna vulgaris*, *Carex bukii*, *Festuca pallens*, *Matteuccia struthiopteris*, *Pulmonaria mollis* s. str., *Salix fragilis*.

Naturschutzgebiet „Halser Ilzschleifen“ – Weg zwischen Stockbauersteg und Triftstollen mit winterlindenreichem Eichen-Hainbuchenwald, künstlich angereichert mit Fichte: *Aruncus dioicus*, *Carex digigata*, *Fragaria moschata*, *Galium sylvaticum*, *Geranium sylvaticum*, *Melica nutans*, *M. picta*, *Phyteuma nigrum*, *Rosa pendulina*, *Rudbeckia laciniata*, *Trifolium medium*.

#### Rasterfeld 7446/212:

Naturschutzgebiet „Halser Ilzschleifen“ – Triftsperr und östlicher Felshang: *Calluna vulgaris*, *Cytisus nigricans*, *Genista germanica*, *Festuca pallens*, *Gymnocarpium robertianum* (Triftsperr-Pfeiler), *Sparganium emersum* (Ilz).

Naturschutzgebiet „Halser Ilzschleifen“ – links entlang der Ilz Richtung Hofbauerngut: *Aconitum variegatum*, *Aruncus dioicus*, *Calamagrostis arundinacea*, *Carex bukii*, *Doronicum austriacum*, letztes Exemplar von *Euphorbia villosa* am ursprünglichen Wuchsplatz, *Gymnocarpium dryopteris*, *Phegopteris connectilis*, *Prenanthes purpurea*, *Pulmonaria mollis* ssp. *mollis*, *Ranunculus platanifolius*, *Ribes alpinum*, *Tha-*

*lctrum aquilegifolium*, *Veratrum album* (Einzelblatt), *Viscum album* ssp. *abietis*.

#### Rasterfeld 7446/223:

Anliegerstraße rechts über der Ilz südlich gegenüber St. Agatha, Bruchsteinmauern, Hänge mit Schafweiden und brachliegenden Wiesen: *Cardaminopsis halleri*, *Cystopteris fragilis*, *Geranium sylvaticum*, *Lonicera nitida* (subspontan), *Pulmonaria mollis* s. str.; Schlingnatter (*Coronella austriaca*) auf Mauerkrone.

Oberhang der Ilzleite ca. 0,2 km westlich der Kapelle bei Bschütt: Im Bereich von Nadelholz-Monokultur *Lathyrus linifolius* (Wiederfund Zahlheimer Mai 2000, Erstfund für „Waldwiesen bei Passau“ bereits durch REUSS 1831 – als *Orobus tuberosus*), *Phyteuma nigrum*, *Vinca minor*.

Untere Zufahrt zur Veste Oberhaus mit Bergahorn-Eschenwald und Bitterschaumkraut-Quellflur: *Acer campestre* s. str., *Alliaria petiolata*, *Geranium sylvaticum*, *Hedera helix*, *Impatiens parviflora*, *Lamiastrum galeobdolon* ssp. *montanum*, *Primula elatior*, *Ribes uva-crispa*.

#### **Nachexkursion:**

Rasterfeld 7446/213, Hafen Racklau: Besucht wurde nur der westlichste Bereich mit dem Rest des Hügels aus Gebäudeschutt: *Achillea crithmifolia*, *Allium vineale*, *Artemisia absinthium*, *Arabis sagittata*, *Barbarea stricta*, *Berteroa incana*, *Carex spicata*, *Centaurea stoebe*, *Conium maculatum*, *Juncus compressus*, *Lepidium campestre*, *Potentilla argentea*, *Rorippa austriaca*, *Rumex thyrsiflorus*, *Sedum sexangulare* (vgl. eigenen Beitrag zum Winterhafen in diesem Heft).

Rasterfeld 7446/144, Ast des Rackingerbach-Grabens in dem die Stadtgrenze verläuft, dort 0,2 km westlich des „Gensesungsheims“ bei Kohlbruck: Hainsimsen-Buchenwald mit Seegrass (*Carex brizoides*), Fichte und Weißtanne auf tiefgründigem Lehmboden. Grabensohle mit kleinem Bachlauf und *Carex remota*, *Chrysosplenium alternifolium*, *Lysimachia nemorum*, *Milium effusum* und *Veronica montana*. Im nördlichen Grabeneinhang Farnbestand mit *Dryopteris affinis* ssp. *borreri*, *D. carthusiana*, *D. dilatata*, *D. filix-mas*, *Gymnocarpium dryopteris* und dem Anlass des Besuchs: Eine Pflanze von *Dryopteris affinis* ssp. *pseudodisjuncta*.

#### Schrifttum:

MAYENBERG, J. (1875): Aufzählung der um Passau vorkommenden Gefäßpflanzen. Jahresber. Naturhistor. Ver. Passau **10**, S. I-X u. 1-114

REUSS, (1831): Flora des Unter-Donau-Kreises. Passau, 291 S.

Dr. Willy A. Zahlheimer  
Freinberger Str. 11  
94032 Passau  
[zahl.heimer@surfeu.de](mailto:zahl.heimer@surfeu.de)  
[www.flora-niederbayern.de](http://www.flora-niederbayern.de)

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Der Bayerische Wald](#)

Jahr/Year: 2001

Band/Volume: [15\\_2](#)

Autor(en)/Author(s): Zahlheimer Willy Albert

Artikel/Article: [BASG Bayerischer Wald - Exkursionsberichte 2001 17-19](#)