

# BASG Bayerischer Wald – Exkursionsberichte 2010

Wolfgang Diewald, Straubing

## Vorwort

Die BASG Bayerischer Wald veranstaltet alljährlich Exkursionen, die der Wissensvermittlung und der Erforschung der Botanik im Bayerischen Wald dienen. Um die wesentlichen Ergebnisse dieser Exkursionen öffentlich zugänglich festzuhalten, wurden sie in vorliegender Zeitschrift veröffentlicht. Dies geschah zum letzten Mal 2004 (GAGGERMEIER 2004a, b) und 2006 (RÜTHER & GAGGERMEIER 2006). In der Zwischenzeit fanden regelmäßig weitere Exkursionen statt. Um das Wissen über die Erkenntnisse aus diesen Veranstaltungen festzuhalten, soll die Tradition der Exkursionsberichte im Sinne von Hansjörg Gaggermeier fortgeführt werden.

## Tal der Mehnach bei Mitterfels

08.05.2010: Führung Wolfgang Diewald, Straubing. Treffpunkt neue Kirche von Mitterfels.

### MTB 7042/131 - Bogen

Schluchtwald im Abstieg an der Südseite der Burg Mitterfels in das Tal der Mehnach:

*Acer platanoides*, *A. pseudoplatanus*, *Asarum europaeum*, *Carpinus betulus*, *Chrysosplenium alternifolium*, *Dryopteris filix-mas*, *Polygonatum multiflorum*, *Pulmonaria obscura*, *Ranunculus ficaria* subsp. *bulbilifer*, *R. lanuginosus*, *Silene dioica*, *Symphytum tuberosum*, *Tilia cordata*, *Ulmus glabra*, *Viola reichenbachiana*.

Talboden der Mehnach im Bereich ober- und unterhalb der Neumühle:

*Adoxa moschatellina*, *Anemone nemorosa*, *Cardamine amara*, *Chrysosplenium oppositifolium*, *Fallopia sachalinensis* (Kleinbestand), *Gagea lutea*, *Impatiens glandulifera*, *Lamium maculatum*, *Leucosium vernum* (Kleinbestand), *Matteuccia struthiopteris* (Massenbestände), *Vinca minor*, *Viola riviniana*.

Der Neophyt *Impatiens glandulifera* tritt hier uferbegleitend teilweise als geschlossener Saum auf. Eine Bekämpfung, wie sie gelegentlich Naturschutzorganisationen an anderen Lokalitäten fordern, erscheint unter den vorgefundenen Bedingungen aussichtslos. Dagegen könnte *Fallopia sachalinensis* im Tal der Mehnach noch recht gut bekämpft werden, da es sich nur um Kleinbestände von jeweils wenigen Quadratmetern handelt.

### MTB 7042/133 - Bogen

Nasswiesen und Gräben an der Mehnach in Höhe Steinrißholz:

*Cardamine pratensis*, *Carex acuta*, *C. elongata* (ca. 10 bis 20 Bulte), *C. vesicaria*, *Equisetum fluviatile*, *Galium palustre*, *Lysimachia thyrsoiflora*, *Pedicularis palustris* (2 Exemplare;

Wiederfund einer an dieser Stelle verschollenen Art; letzter Nachweis 2005), *Potentilla palustris*, *Ranunculus auricomus* agg. (*R. cf. integerrimus* aus der *R. indecorus*-Gruppe), *Rudbeckia laciniata* (Kleinbestand), *Stellaria alsine*, *Stellaria holostea*, *Stellaria nemorum*.

Aufstieg nordöstlich des Schießstandes aus dem Tal der Mehnach auf die östlichen Taleinhänge im Bereich einer durch Granitzersatz geprägten Hangrippe:

*Calluna vulgaris*, *Cytisus nigricans*, *Deschampsia flexuosa*, *Genista germanica*, *Genista tinctoria*, *Hieracium murorum*, *Pinus sylvestris*.

### MTB 7042/134 - Bogen

Wälder und Forste an den östlichen Einhängen zur Mehnach:

*Abies alba*, *Athyrium filix-femina*, *Chaerophyllum hirsutum*, *Circaea lutetiana*, *Dryopteris dilatata*, *D. filix-mas*, *Fagus sylvatica*, *Oreopteris limbosperma*, *Picea abies*, *Quercus robur*, *Sambucus racemosa*, *Viscum album* subsp. *abietis*.

Waldsaum, Wegböschung und Acker im Bereich des Einzelanwesens ca. 300 m südwestlich von Vorderbuchberg:

*Arabidopsis thaliana*, *Campanula patula*, *Carex caryophylllea*, *Centaurea cyanus* (in Acker mit Wintergerste), *Cerastium arvense*, *Crataegus laevigata* s. l. (vermutlich verwilderte Kultursippe), *Euphorbia cyparissias*, *Galium verum*, *Genista tinctoria*, *Hieracium pilosella*, *Lychnis viscaria*, *Ranunculus bulbosus*, *Rumex acetosella*, *Sedum sexangulare*, *Thymus pulegioides*, *Veronica hederifolia* subsp. *lucorum*, *Viola canina*.

### MTB 7042/132 - Bogen

Fischteich in Vorderbuchberg:

*Acorus calamus* (Massenbestand).

Ruderal in Vorderbuchberg:

*Ajuga reptans*, *Astragalus glycyphyllos*, *Chenopodium bonus-henricus*, *Fragaria moschata*.

Weg durch Fettwiesen von Vorderbuchberg Richtung Talmühle:

*Allium vineale*, *Erophila verna* s. str., *Scrophularia nodosa*, *Viscum album* subsp. *album* (auf *Malus domestica*).

## MTB 7042/131 - Bogen

Wegböschungen zwischen Vorderbuchberg und Talmühle:

*Ajuga genevensis*, *Cruciata laevipes*, *Impatiens parviflora*, *Juniperus communis* (1 Exemplar), *Potentilla argentea* agg., *Prunus serotina* (1 Exemplar), *Silene nutans*, *Tragopogon pratensis*, *Turritis glabra*, *Valerianella locusta*.

Teufelsfelsen (Felskopf):

*Pinus sylvestris* (Krüppelwuchs, Primärstandort).

Frischer, nährstoffreicher Laubmischwald im Aufstieg von der Talmühle über das Anwesen „Talmühle 4“ (nördlich der Talmühle) zur Burg von Mitterfels:

*Allium vineale*, *Dryopteris carthusiana*, *D. dilatata*, *D. filix-mas*, *Lathraea squamaria* (vermutlich auf *Alnus glutinosa* parasitierend).

## Hochlagen in den Nationalparks Bayerischer Wald und Šumava

24.07.2010: Führung Michael Haug, Grafenau. Treffpunkt: Lusenparkplatz „Waldhausreibe“

### MTB 7046/42 – Spiegelau

Böhmerweg zwischen „Waldhausreibe“ bis historischer Grenzübergang „Bei den blauen Säulen“ Forststraßenrand in Totholzfläche in der Stufe des Hochlagen-Fichtenwaldes: *Anthoxanthum alpinum*, *Astragalus glycyphyllos* (unbeständig), *Juncus squarrosus* (hierher verschleppt und eingebürgert), *Phleum alpinum*, *Poa supina*.

Bei *Anthoxanthum alpinum* und *Phleum alpinum* handelt es sich um Besonderheiten des Hinteren Bayerischen Waldes, deren nächste Vorkommen in den Ostalpen zu finden sind. Ihre Vorkommen im Bayerischen Wald sind als Reliktvorkommen zu verstehen.

### MTB 7046/24 – Spiegelau

Grenzersteig zwischen historischem Grenzübergang „Bei den blauen Säulen“ und Großem Spitzberg im durch Borkenkäfer abgestorbenen Fichtenwald:

*Athyrium distentifolium*, *Avenella flexuosa*, *Calamagrostis villosa*, *Carex canescens*, *Carex echinata*, *Homogyne alpina*, *Picea abies*, *Soldanella montana*, *Sorbus aucuparia*, *Streptopus amplexifolius*, *Vaccinium myrtillus*.

Circa 250 m östlich Pürstling (Březník, tschechisches Staatsgebiet). Feuchtwiesenbrache am Maderbach (Modravský potok):

*Aconitum napellus* subsp. *hians*, *Arnica montana*, *Gentiana pannonica*, *Swertia perennis*.

## Kartierexkursion in das Donautal zwischen Flintsbach und Winzer

28.08.2011: Leitung Dr. Willy Zahlheimer, Passau. Treffpunkt: östlich Winzer bei der Kläranlage.

### MTB 7244/431 - Osterhofen

Bei dieser Exkursion handelt es sich um eine Gemeinschaftsveranstaltung des Naturwissenschaftlichen Vereins Passau und der BASG Bayerischer Wald. Auch wenn das Exkursionsgebiet im Landkreis Deggendorf liegt, ist sie als Datenerhebung für eine geplante „Flora von Passau“ gedacht. Die komplette Liste aller während dieser Veranstaltung gefundenen Arten ist im Internet auf der Homepage des Naturwissenschaftlichen Vereins Passau (<http://www.nvpa.de/karte.php>) zu finden. Insgesamt wurden 434 Sippen nachgewiesen.

Erwähnenswert erscheinen folgende Nachweise: Der *Bolboschoenus maritimus*-Komplex wurde vor wenigen Jahren neu gegliedert (vgl. HROUDOVÁ et al. 2009). Unter anderem wurde 2004 *Bolboschoenus laticarpus* neu für die Wissenschaft beschrieben. Diese Art wurde während der Exkursion in einem Maisacker nahe der Kläranlage bei Loh nachgewiesen. In Grafenhölzl wurde in einem Hofgelände *Cynodon dactylon* und am Straßenrand *Eragrostis multicaulis* (Herbarbeleg conf. H. Scholz 16.02.2011) gefunden – Arten, die in dieser Region nicht unbedingt zu erwarten wären. Am rechten Donauufer östlich Kasten wurden in einem Auwaldrest *Carex alba* und *Staphylea pinnata* nachgewiesen.

## Quellen

- GAGGERMEIER, H. (2004a): BASG Bayerischer Wald – Exkursionsberichte 2003. – Bayer. Wald, N. F. **18**(2): 10-11.
- GAGGERMEIER, H. (2004b): BASG Bayerischer Wald – Exkursionsberichte 2004. – Bayer. Wald, N. F. **18**(2): 12-13.
- HROUDOVÁ, Z., T. GREGOR & P. ZÁKRAVSKÝ (2009): Die Verbreitung von *Bolboschoenus*-Arten in Deutschland. – *Kochia* **4**: 1-22.
- RÜTHER, C. & H. GAGGERMEIER (2006): Bewaldte und freie Burganlagen im westlichen und nördlichen Bayerischen Wald: Flora, Vegetation, Standort, Naturschutzaspekte. – Bayer. Wald, N. F. **20**(2): 43-48.

## Anschrift des Verfassers

Wolfgang Diewald  
Stephanusweg 4  
94315 Straubing  
Diewald-Botanik@t-online.de