

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	4	111-113	2013
---------------------------	---	---------	------

Exkursion: Wahner Heide

Leitung & Text: HUBERT SUMSER, Protokoll: ARMIN JAGEL, Datum: 01.07.2012

Teilnehmer: KLAUS ADOLPHI, KLAUS ADOLPHY, CHRISTIAN BECKMANN, GUIDO BOHN, CORINNE BUCH, RÜDIGER BUNK, GABI FALK, GUNTER FALK, GÜNTHER FRIEDRICH, RENATE FUCHS, PETER KEIL, TIMON KEIL, GÖTZ H. LOOS, BERTHOLD OHS, LUDGER ROTHSCHUH, ULRIKE SANDMANN, THOMAS SCHMITT, MANFRED SPORBERT, HEIDE STIEB, GREGOR ZIMMERMANN

Bei der Wahner Heide handelt es sich mit ca. 5000 ha um das größte Naturschutzgebiet der Rhein-Mittelterrasse mit sandig-kiesigem, manchmal auch tonigem Untergrund. Seit Anfang des 19. Jahrhunderts wurde es als Truppenübungsplatz genutzt, davor jahrhundertelang als Weide, zur Brennholzgewinnung und als Abplaggungsgebiet. Bisher wurden über 700 Organismen der Roten Listen NRWs nachgewiesen, wobei mehrere zoologische Gruppen (z. B. Arthropoden und Mollusken) noch nicht systematisch untersucht werden konnten. Im Exkursionsgebiet liegen Sandmagerrasen, Heiden, festgelegte Binnendünen, Sümpfe und Moore. Einige der aufgesuchten Arten sind landesweit äußerst selten wie der Zwerglein (*Radiola linoides*) oder kommen in ganz Nordrhein-Westfalen heute nur im Gebiet der Wahner Heide vor, wie der Ysopblättrige Weiderich (*Lythrum hyssopifolia*) und die Wasserfalle (*Aldrovanda versiculosa*).

Artenliste

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Agrostis capillaris</i> – Rotes Straußgras | <i>Clinopodium vulgare</i> – Wirbeldost |
| <i>Agrostis vinealis</i> – Sand-Straußgras, RL NRW V | <i>Cynosurus cristatus</i> – Kammgras |
| <i>Aira caryophyllea</i> – Nelken-Haferschmiele, RL NRW 3 | <i>Cytisus scoparius</i> – Besenginster |
| <i>Aira praecox</i> – Frühe Haferschmiele, RL NRW 3 | <i>Dactylorhiza fuchsii</i> – Fuchs-Knabenkraut (det. Loos) |
| <i>Aldrovanda vesiculosa</i> – Wasserfalle, Herkunft unklar
(Abb. 3) | <i>Dactylorhiza fuchsii × majalis</i> (det. Loos) |
| <i>Alisma plantago-aquatica</i> – Gewöhnlicher Froschlöffel | <i>Dactylorhiza incarnata</i> -Hybride (det. Loos) |
| <i>Alnus glutinosa</i> – Schwarz-Erle | <i>Danthonia decumbens</i> – Zweizahn |
| <i>Alnus incana</i> – Grau-Erle, S | <i>Dianthus armeria</i> – Raué Nelke, Büschel-Nelke, RL
NRW 3 |
| <i>Anthoxanthum odoratum</i> – Gewöhnliches Ruchgras | <i>Dianthus deltoides</i> – Heide-Nelke, RL NRW 3 |
| <i>Betula pendula</i> – Sand-Birke | <i>Drosera intermedia</i> – Mittlerer Sonnentau, RL NRW 3S |
| <i>Brachypodium sylvaticum</i> – Wald-Zwenke | <i>Drosera rotundifolia</i> – Rundblättriger Sonnentau, RL
NRW 3S |
| <i>Calamagrostis epigejos</i> – Land-Reitgras | <i>Echium vulgare</i> – Gewöhnlicher Natternkopf |
| <i>Calluna vulgaris</i> – Heidekraut | <i>Eleocharis mamillata</i> subsp. <i>austriaca</i> –
Österreichische Sumpfbinsse, RL NRW 3 |
| <i>Campanula rapunculus</i> – Rapunzel-Glockenblume | <i>Eleocharis vulgaris</i> – Gewöhnliche Sumpfbinsse |
| <i>Carex demissa</i> – Aufsteigende Gelb-Segge,
RL NRW V | <i>Epipactis helleborine</i> – Breitblättrige Stendelwurz |
| <i>Carex echinata</i> – Igel-Segge, RL NRW 3 | <i>Erica tetralix</i> – Glocken-Heide |
| <i>Carex flava</i> – Echte Gelb-Segge, RL NRW 2 | <i>Erigeron annuus</i> agg. – Artengruppe Einjähriges
Berufkraut |
| <i>Carex hirta</i> – Behaarte Segge | <i>Eriophorum angustifolium</i> – Schmalblättriges Wollgras,
RL NRW 3 |
| <i>Carex leporina</i> – Hasenpfoten-Segge | <i>Euphrasia diekjobstii</i> – Kleinblütiger Steifer Augentrost
(<i>E. stricta</i> agg.), RL NRW 3
(vgl. Loos 2010) |
| <i>Carex oederi</i> – Späte Gelb-Segge, RL NRW 3S | <i>Euphrasia nemorosa</i> agg. – Artengruppe Hain-
Augentrost, RL NRW 3 |
| <i>Carex panicea</i> – Hirse-Segge, RL NRW 3S | <i>Festuca brevipila</i> – Raublättriger Schaf-Schwingel |
| <i>Carex pilulifera</i> – Pillen-Segge | <i>Festuca filiformis</i> – Haar-Schaf-Schwingel |
| <i>Carex spicata</i> – Dichtährige Segge | <i>Filago minima</i> – Kleines Filzkraut |
| <i>Carlina vulgaris</i> – Golddistel | <i>Galium album</i> agg. (u. a. <i>G. beckhausianum</i> , vgl. Loos
2010) – Artengruppe Weißes Labkraut |
| <i>Centaurea decipiens</i> – Täuschende Flockenblume | <i>Galium elongatum</i> – Hohes Labkraut |
| <i>Centaurea decipiens</i> × <i>jacea</i> | |
| <i>Centaurium erythraea</i> – Echtes Tausendgüldenkraut,
RL NRW V | |
| <i>Centaurium pulchellum</i> – Kleines Tausendgüldenkraut,
RL NRW 3 | |
| <i>Ceratophyllum demersum</i> – Raues Hornblatt | |
| <i>Cirsium palustre</i> – Sumpf-Kratzdistel | |

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	4	111-113	2013
---------------------------	---	---------	------

- Galium verum* – Echtes Labkraut
Geranium columbinum – Tauben-Storzschnabel
Glyceria declinata – Blaugrüner Schwaden
Glyceria fluitans – Flutender Schwaden
Glyceria notata – Gefalteter Schwaden
Gnaphalium uliginosum – Sumpf-Ruhrkraut
Hieracium pilosella – Kleines Habichtskraut
Hypericum dubium – Stumpfkantiges Johanniskraut
Hypericum perforatum – Echtes Johanniskraut
Hypochaeris radicata – Gewöhnliches Ferkelkraut
Illecebrum verticillatum – Quirlige Knorpelmiere, RL NRW 3
Jasione montana – Berg-Sandglöckchen, RL NRW 3
Juncus acutiflorus – Spitzblütige Binse
Juncus articulatus agg. (*Juncus articulatus* s. str. & *J. erecticulmis*, vgl. Loos 2010) – Glieder-Binse
Juncus bufonius – Kröten-Binse
Juncus bulbosus – Zwiebel-Binse
Juncus conglomeratus – Knäuel-Binse
Juncus effusus – Flatter-Binse
Juncus minutulus – Kleinste Binse
Juncus tenuis – Zarte Binse
Lathyrus pratensis – Wiesen-Platterbse
Lathyrus sylvestris – Wilde Platterbse
Lepidium campestre – Feld-Kresse
Lepidium virginicum – Virginische Kresse
Leontodon saxatilis – Nickender Löwenzahn
Leucanthemum vulgare agg. – Artengruppe
 Gewöhnliche Margerite, S
Linum catharticum – Purgier-Lein
Lotus sativus – Saat-Hornklee, E
Lotus suberectus (= *L. corniculatus* var. *fallax*, vgl. Loos 2010), E
Luzula multiflora – Vielblütige Hainsimse
Lysimachia vulgaris – Gewöhnlicher Gilbweiderich
Lythrum hyssopifolia – Ysopblättriger Weiderich, RL NRW 2 (Abb. 4)
Lythrum salicaria – Blut-Weiderich
Melilotus albus – Weißer Steinklee
Molinia caerulea – Pfeifengras
Narthecium ossifragum – Gelbe Moorlilie, RL NRW 3S (Abb. 2)
Oenothera biennis s. str. – Gewöhnliche Nachtkerze
Oenothera punctulata – Punktierte Nachtkerze
Oenothera pycnocarpa – Chicago-Nachtkerze
Oenothera spec. – Nachtkerze
Origanum vulgare – Gewöhnlicher Dost
Ornithopus compressus – Kleiner Vogelfuß
Pedicularis sylvatica – Wald-Läusekraut, RL NRW 3S
Peplospis portula – Sumpfquendel
Phragmites australis – Schilf
Picris hieracioides – Bitterkraut
Pinus sylvestris – Wald-Kiefer, E
Plantago coronopus – Krähenfuß-Wegerich
 (am Straßenrand)
Platanthera bifolia s. str. – Zweiblättrige Waldhyazinthe, RL NRW 3
Poa compressa – Platthalm-Rispengras
Polygala serpyllifolia – Quendel-Kreuzblümchen, RL NRW 3
Polygala vulgaris subsp. *vulgaris* – Gewöhnliches Kreuzblümchen, RL NRW 3
Populus tremula – Zitter-Pappel
Potamogeton natans – Schwimmendes Laichkraut
Potamogeton polygonifolius – Knöterich-Laichkraut, RL NRW 3
Potentilla argentea – Silber-Fingerkraut
Potentilla erecta – Blutwurz
Potentilla intermedia – Mittleres Fingerkraut
Potentilla norwegica – Norwegisches Fingerkraut
Prunella vulgaris – Gewöhnliche Braunelle
Quercus robur – Stiel-Eiche
Quercus rubra – Rot-Eiche, K
Radiola linoides – Zwerglein, RL NRW 2 (Abb. 1)
Rhynchospora alba – Weiße Schnabelried, RL NRW 3S
Robinia pseudoacacia – Robinie, E
Rosa canina – Hunds-Rose
Rubus armeniacus – Armenische Brombeere
Rubus divaricatus – Sparrige Brombeere
Rubus plicatus – Falten-Brombeere
Rubus pseudargenteus – Falsche Silber-Brombeere
Rubus spinacurva – Kreidige Brombeere
Rubus sprengelii – Sprengels Brombeere
Rubus vinetorum
Ranunculus flammula – Brennender Hahnenfuß
Rumex acetosella – Kleiner Sauerampfer
Rumex tenuifolius – Schmalblättriger Sauerampfer
Salix alba – Silber-Weide
Salix aurita – Öhrchen-Weide
Salix caprea – Sal-Weide
Salix ×multinervis – Vielnervige Weide
Salix purpurea (*lambertiana*-Typ) – Purpur-Weide
Salix repens – Kriechende Weide, RL NRW 3
Salvia nemorosa – Hain-Salbei, S
Scleranthus polycarpos – Triften-Knäuel, RL NRW 3
Senecio inaequidens – Schmalblättriges Greiskraut
Senecio jacobaea – Jakobs-Greiskraut
Senecio viscosus – Klebriges Greiskraut
Stellaria graminea – Gras-Sternmiere
Thymus pulegioides – Feld-Thymian
Trifolium arvense – Hasen-Klee
Trifolium campestre – Feld-Klee
Utricularia australis – Südlicher Wasserschlauch, RL NRW 3
Verbascum densiflorum – Großblütige Königskerze
Verbascum lychnitis subsp. *moenchii* – Mehlige Königskerze
Verbascum nigrum – Schwarze Königskerze
Veronica scutellata – Schild-Ehrenpreis, RL NRW 3
Vicia cracca – Vogel-Wicke
Vicia sepium – Zaun-Wicke
Viola arvensis – Acker-Stiefmütterchen
Viola canina – Hunds-Veilchen, RL NRW 3S
Viola tricolor – Wildes Stiefmütterchen, RL NRW 3
Vulpia myuros – Mäuseschwanz-Federschwingel

Abb. 1: Zwerglein (*Radiola linoides*) (C. BUCH).Abb. 2: Beinbrech (*Narthecium ossifragum*) (C. BUCH).Abb. 3: Wasserfalle (*Aldrovanda vesiculosa*) (A. JAGEL).Abb. 4: Ysopblättriger Weiderich (*Lythrum hyssopifolia*) (A. JAGEL).Abb. 5: Rundblättriger Sonnentau (*Drosera rotundifolia*) mit festgeklebter Beute (C. BUCH).

Abb. 6: Auf Entdeckungstour in der Wahner Heide (C. BUCH).

Zitierte Literatur:

Loos, G. H. 2010: Taxonomische Neukombinationen zur Flora Mittel- und Osteuropas, insbesondere Nordrhein-Westfalens. – Jahrb. Bochumer Bot. Ver. 1: 114-133.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbuch des Bochumer Botanischen Vereins](#)

Jahr/Year: 2013

Band/Volume: [4](#)

Autor(en)/Author(s): Jagel Armin

Artikel/Article: [Exkursion: Wahner Heide 111-113](#)