

## 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 jahrhundertlang 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

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

- Galium verum* – Echtes Labkraut  
*Geranium columbinum* – Tauben-Storchschnabel  
*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* – Punktierete Nachtkerze  
*Oenothera pycnocarpa* – Chicago-Nachtkerze  
*Oenothera spec.* – Nachtkerze  
*Origanum vulgare* – Gewöhnlicher Dost  
*Ornithopus compressus* – Kleiner Vogelfuß  
*Pedicularis sylvatica* – Wald-Läusekraut, RL NRW 3S  
*Peplis 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* – Plathalm-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 norvegica* – 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* – Weißes 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 polycarpus* – 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* – Mehliges 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