

Exkursion: Bochum-Weitmar, Weitmarer Holz

Leitung: INGO HETZEL, Protokoll: INGO HETZEL, Datum: 19.07.2008

Teilnehmer: HENRIK DREWENSKUS, JÖRG DREWENSKUS, MAIKE DREWENSKUS, KATHRIN DÜCHTING, MONIKA DÜCHTING, HENNING HAEUPLER, INGO HETZEL, ANNETTE HÖGGEMEIER, ARMIN JAGEL, MARCO DE MATTHEIS, BENJAMIN MÖRTL, FABIAN MÖRTL, REINHARD ROSIN, BARBARA WEISER

Das Weitmarer Holz ist das größte zusammenhängende Waldgebiet Bochums. Es stellt einen Ausläufer des Ardeygebirges dar und liegt damit an der Grenze zwischen den Großlandschaften Süderbergland und Westfälische Bucht. Trotz der sehr starken Nutzung als Naherholungsgebiet (insbesondere durch Spaziergänger, Hunde, Jogger und Reiter) gibt es dort noch naturnahe Teilbereiche und die Botanik hat einige seltene Pflanzenarten zu bieten. Von zentralem Interesse war an diesem Tag der Aufbau und die Zusammensetzung des natürlicherweise im Süden Bochums auftretenden Hainsimsen-Buchenwaldes (*Luzulo-Fagetum*). Daneben ist das Auftreten von neophytischen Verwilderungen und deren Einfluss auf die ursprüngliche Vegetation von Interesse. Bei düsterem, regnerischem Wetter führte uns ein etwa 3 1/2-stündiger Rundgang vom Parkplatz am Wirtshaus Borgböhmer durch den südöstlichen Teil des Weitmarer Holzes, dann durch das Tal des Bliestollens und der Blankensteiner Str. zu den Wäldern an den Steilhängen der Ruhr und über das "Kap Kaminski" zurück zum Ausgangspunkt.

Artenliste

Farne

Athyrium filix-femina – Wald-Frauenfarn
Blechnum spicant – Rippenfarn (Berglandart)
Dryopteris carthusiana – Gewöhnlicher Dornfarn
Dryopteris dilatata – Breitblättriger Dornfarn
Dryopteris filix-mas – Gewöhnlicher Wurmfarne
Matteuccia struthiopteris – Straußenfarn (Berglandart)
Phegopteris connectilis (= *Thelypteris phegopteris*) – Buchenfarn (Berglandart)
Pteridium aquilinum – Adlerfarn
Thelypteris limbosperma – Bergfarn (Berglandart)

Blütenpflanzen

Acer pseudoplatanus – Berg-Ahorn
Achillea millefolia agg. – Artengruppe
Gewöhnliche Schafgarbe
Aesculus hippocastanum – Gewöhnliche
Roskastanie, S (Neophyt)
Agrimonia eupatoria – Kleiner Odermennig
Alliaria petiolata – Knoblauchsrauke
Alnus glutinosa – Schwarz-Erle
Alopecurus myosuroides – Acker-Fuchsschwanz (im Acker)
Angelica sylvestris – Wald-Engelwurz
Anthriscus sylvestris – Wiesen-Kerbel
Apera spica-venti – Gewöhnlicher Windhalm (im Acker)
Arrhenatherum elatius – Glatthafer
Artemisia vulgaris – Gewöhnlicher Beifuß
Arum maculatum – Gefleckter Aronstab
Avena fatua – Flug-Hafer (im Acker)
Bromus hordeaceus – Weiche Trespe

Calystegia sepium – Zaun-Winde
Carex remota – Winkel-Segge
Carex sylvatica – Wald-Segge
Carpinus betulus – Hain-Buche
Circaea lutetiana – Großes Hexenkraut
Cirsium arvense – Acker-Kratzdistel
Cornus sanguinea – Blutroter Hartriegel
Corylus avellana – Haselnuss
Dactylis glomerata – Wiesen-Knäuelgras
Deschampsia flexuosa – Draht-Schmiele
Digitalis purpurea – Roter Fingerhut
Duchesnea indica – Indische Scheinerdbeere (Neophyt)
Elymus repens – Kriechende Quecke
Epilobium ciliatum – Drüsiges Weidenröschen (Neophyt)
Epilobium montanum – Berg-Weidenröschen
Epipactis helleborine – Breitblättrige Stendelwurz
Eupatorium cannabinum – Wasserdost
Fagus sylvatica – Rot-Buche
Fallopia japonica – Japanischer Staudenknöterich (Neophyt)
Festuca arundinacea – Rohr-Schwingel
Festuca gigantea – Riesen-Schwingel
Filipendula ulmaria subsp. *ulmaria* – Echtes Mädesüß
Frangula alnus – Faulbaum
Fraxinus excelsior – Gewöhnliche Esche
Galeopsis tetrahit – Stechender Hohlzahn
Galium aparine – Klett-Labkraut
Galium odoratum – Waldmeister
Geranium robertianum – Stinkender Storchschnabel

- Geum urbanum* – Gewöhnliche Nelkenwurz
Glechoma hederacea – Gundermann
Hedera helix – Efeu
Heracleum sphondylium – Wiesen-Bärenklau
Hypericum maculatum agg. – Artengruppe
Geflecktes Johanniskraut
Ilex aquifolium – Hülse, Stechpalme
Impatiens glandulifera – Drüsiges Springkraut
(Neophyt)
Impatiens noli-tangere – Großes Springkraut,
Rühr-mich-nicht-an
Impatiens parviflora – Kleinblättriges Springkraut
(Neophyt)
Juglans regia – Walnussbaum, S (Neophyt)
Juncus effusus – Flatter-Binse
Juncus tenuis – Zarte Binse (Neophyt)
Lamium album – Weiße Taubnessel
Lamium argentatum – Silberblättrige Goldnessel
(Neophyt)
Lapsana communis – Rainkohl
Lathyrus pratensis – Wiesen-Platterbse
Lolium perenne – Gewöhnlicher Lolch,
Deutsches Weidelgras
Lonicera periclymenum – Wald-Geißblatt
Lonicera xylosteum – Rote Heckenkirsche
Luzula luzuloides – Schmalblättrige Hainsimse
(Berglandart)
Luzula pilosa – Behaarte Hainsimse
Luzula sylvatica – Wald-Hainsimse (Berglandart)
Lycopus europaeus – Ufer-Wolfstrapp
Milium effusum – Flattergras
Mycelis muralis – Mauerlattich
Oxalis acetosella – Wald-Sauerklee
Persicaria hydropiper – Wasserpfeffer
Persicaria minor – Kleiner Knöterich
Phleum pratense – Wiesen-Lieschgras
Plantago major – Breit-Wegerich
Poa annua – Einjähriges Rispengras
Poa trivialis – Gewöhnliches Rispengras
Polygonum aviculare agg. – Artengruppe Vogel-
Knöterich
Potentilla anserina – Gänse-Fingerkraut
Prunella vulgaris – Gewöhnliche Prunelle
Prunus avium – Vogel-Kirsche
Prunus spinosa – Schlehe, Schwarzdorn
Quercus robur – Stiel-Eiche
Quercus ×rosacea – Bastard-Eiche
Quercus rubra – Rot-Eiche (Neophyt)
Philadelphus coronarius – Falscher Jasmin,
Pfeifenstrauch, S (Neophyt)
Ranunculus acris – Scharfer Hahnenfuß
Ranunculus repens – Kriechender Hahnenfuß
Ribes rubrum – Rote Johannisbeere, E
Rosa multiflora – Vielblütige Rose, K
Rubus div. spec. – Brombeeren
Rubus idaeus – Himbeere
Rumex obtusifolius – Stumpfblättriger Ampfer
Rumex sanguineus – Blut-Ampfer
Sambucus nigra – Schwarzer Holunder
Scirpus sylvaticus – Wald-Simse
Sequoiadendron giganteum – Riesen-
Mammutbaum, K
Silene dioica – Rote Lichtnelke
Sisymbrium officinale – Wegrauke
Solidago gigantea – Riesen-Goldrute (Neophyt)
Sonchus asper – Raue Gänsedistel
Sorbus aucuparia – Eberesche, Vogelbeere
Stachys sylvatica – Wald-Ziest
Stellaria holostea – Hain-Sternmiere
Taxus baccata – Europäische Eibe, S
Torilis japonica – Gewöhnlicher Klettenkerbel
Trifolium pratense s. l. – Wiesen-Klee i. w. S.
Trifolium repens – Kriechender Klee
Tussilago farfara – Huflattich
Ulmus glabra – Berg-Ulme
Urtica dioica – Große Brennnessel
Veronica beccabunga – Bachbungen-Ehrenpreis
Vicia cracca – Vogel-Wicke
Vicia hirsuta – Behaarte Wicke
Vinca minor – Kleines Immergrün