

Exkursion: Hattingen, Grüner Weg im LWL-Industriemuseum Henrichshütte

Leitung und Text: BIRGIT EHSES, Protokoll: CORINNE BUCH, Datum: 13.09.2015

Teilnehmer: GÜNTER ABELS, JULIETTA ABELS, KLAUS ADOLPHY, HELGA ALBERT, CHRISTIAN BECKMANN, CORINNE BUCH, BRIGITTE BÜSING, FRANK DOMURATH, GABRIELE FALK, GUNTER FALK, ANDREAS GÜNTHER, ANNETTE HÖGGEMEIER, ARMIN JAGEL, DIETHELM KABUS, IRIS KABUS, CLAUDIA KATZENMEIER, ANDREAS MÜLLER, DAGMAR MÜLLER, CHRISTA PATT, NORBERT RICHARD, PETRA SCHÜTH, URSULA STRATMANN, REGINA THEBUD-LASSAK, GREGOR ZIMMERMANN

Einleitung

Das Gelände der Henrichshütte Hattingen ist nur eine von vielen Industriebrachen im Ruhrgebiet, auf denen sich nach Werksstilllegung eine artenreiche Tier- und Pflanzenwelt entwickelt hat. Charakteristisch für das ehemalige Eisenhüttenwerk ist die Strukturvielfalt der Fläche, die unterschiedlichste Standortbedingungen aufweist. Rund um den Hochofen, zwischen Produktions- und Gleisanlagen, in Erzbunkern und im Möllergraben gedeihen sowohl Wärme liebende Neophyten als auch heimische Wildkräuter. Besonders interessant waren Funde der Niederliegenden Wolfsmilch (*Euphorbia prostrata*), dem Gewöhnlichen Steifgras (*Catapodium rigidum*) und des Gelbweißen Ruhrkrauts (*Helichrysum luteoalbum*).



Abb. 1: Einführung in das Gebiet durch die Exkursionsleiterin (C. BUCH).



Abb. 2: Industrieruinen auf dem Gelände (A. HÖGGEMEIER).

Artenliste Höhere Pflanzen

Acer campestre – Feld-Ahorn
Acer pseudoplatanus – Berg-Ahorn
Achillea millefolium – Gewöhnliche Schafgarbe
Agrostis capillaris – Rotes Straußgras
Agrostis stolonifera – Weißes Straußgras
Ailanthus altissima – Götterbaum
Alchemilla mollis – Spitzlappiger Frauenmantel, E
Anagallis arvensis – Acker-Gauchheil
Arabidopsis thaliana – Acker-Schmalwand
Arabidopsis arenosa – Sand-Schaumkresse
Arenaria serpyllifolia – Quendelblättriges Sandkraut
Arrhenatherum elatius – Glatthafer
Asplenium ruta-muraria – Mauerraute

Asplenium trichomanes – Braunstieliger Streifenfarn
Athyrium filix-femina – Wald-Frauenfarn
Betula pendula – Hänge-Birke
Bromus hordeaceus – Weiche Trespe
Bromus tectorum – Dach-Trespe
Buddleja davidii – Sommerflieder
Calamagrostis epigejos – Land-Reitgras
Cardamine impatiens – Spring-Schaumkraut
Carex hirta – Behaarte Segge
Catapodium rigidum – Gewöhnliches Steifgras, RL NRW 0
Chenopodium album – Weißer Gänsefuß
Chenopodium polyspermum – Vielsamiger Gänsefuß
Chenopodium rubrum – Roter Gänsefuß

- Cichorium intybus* – Wegwarte
Cirsium arvense – Acker-Kratzdistel
Cirsium vulgare – Gewöhnliche Kratzdistel
Clematis vitalba – Gewöhnliche Waldrebe
Cornus mas – Kornelkirsche, K
Cornus sanguinea – Roter Hartriegel
Cotoneaster spec. – Zwergmispel, K, S
Dactylis glomerata – Wiesen-Knäuelgras
Daucus carota – Wilde Möhre
Digitaria ischaemum – Kahle Fingerhirse
Dipsacus fullonum – Wilde Karde
Draba verna agg. – Artengruppe Frühlings-Hungerblümchen
Dryopteris carthusiana – Gewöhnlicher Dornfarn
Dryopteris filix-mas – Gewöhnlicher Wurmfarne
Echium vulgare – Gewöhnlicher Natterkopf
Epilobium angustifolium – Schmalblättriges Weidenröschen
Epilobium ciliatum – Drüsiges Weidenröschen
Epilobium parviflorum – Kleinblütiges Weidenröschen
Eragrostis minor – Kleines Liebesgras
Erigeron annuus – Einjähriges Berufkraut, Feinstrahl
Erigeron canadensis – Kanadisches Berufkraut
Erodium cicutarium – Gewöhnlicher Reiherschnabel
Eupatorium cannabinum – Wasserdost
Euphorbia prostrata – Niederliegende Wolfsmilch, E (Abb. 4–6)
Fallopia japonica – Japanischer Staudenknöterich
Festuca brevipila – Raublättriger Schwingel, K, S
Festuca nigrescens – Schwärzlicher Schwingel
Fragaria vesca – Wald-Erdbeere
Fraxinus excelsior – Gewöhnliche Esche
Galium album – Weißes Labkraut
Galium aparine – Kletten-Labkraut
Galium verum – Echtes Labkraut, K
Geranium dissectum – Schlitzblättriger Storchschnabel
Geranium pusillum – Kleiner Storchschnabel
Geranium robertianum – Stinkender Storchschnabel
Geum urbanum – Gewöhnliche Nelkenwurz
Helichrysum luteoalbum – Gelbweißes Ruhrkraut
Herniaria glabra – Kahles Bruchkraut
Hieracium aurantiacum – Orangerotes Habichtskraut
Hieracium murorum – Mauer-Habichtskraut
Hieracium piloselloides – Florentiner Habichtskraut
Hypericum perforatum – Tüpfel-Johanniskraut
Inula conyzae – Dürrwurz-Alant
Juncus tenuis – Zarte Binse
Lathyrus pratensis – Wiesen-Platterbse
Leontodon autumnalis – Herbst-Löwenzahn
Linaria vulgaris – Gewöhnliches Leinkraut
Lotus sativus – Saat-Hornklee, E
Malva moschata – Moschus-Malve
Medicago lupulina – Hopfen-Schneckenklee
Medicago x varia – Bastard-Luzerne
Melilotus officinalis – Echter Steinklee
Oenothera glazioviana – Rotkelchige Nachtkerze
Origanum vulgare – Gewöhnlicher Dost
Persicaria maculosa – Floh-Knöterich
Picris hieracioides – Gewöhnliches Bitterkraut
Plantago lanceolata – Spitz-Wegerich
Poa annua – Einjähriges Rispengras
Poa compressa – Plattthalm-Rispengras
Poa palustris – Sumpf-Rispengras
Poa trivialis – Gewöhnliches Rispengras
Populus x canescens – Grau-Pappel, K, S
Populus tremula – Zitter-Pappel
Potentilla supina – Niedriges Fingerkraut, RL BRG 3
Prunella vulgaris – Kleine Braunelle
Prunus mahaleb – Felsen-Kirsche, K
Reseda lutea – Gelber Wau
Reseda luteola – Färber-Wau
Robinia pseudoacacia – Robinie
Rubus armeniacus – Armenische Brombeere
Salix caprea – Sal-Weide
Sambucus nigra – Schwarzer Holunder
Sanguisorba minor subsp. *balearica* – Höckerfrüchtiger Wiesenknopf
Scrophularia nodosa – Knotige Braunwurz
Senecio inaequidens – Schmalblättriges Greiskraut
Senecio jacobaea – Jakobs-Greiskraut
Setaria pumila – Fuchsrote Borstenhirse
Silene vulgaris – Gewöhnliches Leimkraut
Solanum decipiens – Drüsiger Schwarzer Nachtschatten
Solanum dulcamara – Bittersüßer Nachtschatten
Solidago gigantea – Späte Goldrute
Sonchus arvensis – Acker-Gänsedistel
Tanacetum vulgare – Rainfarn
Teucrium scorodonia – Salbei-Gamander
Trifolium hybridum – Schweden-Klee
Trifolium repens – Kriechender Klee, Weiß-Klee
Valeriana procurrens – Kriechender Baldrian
Verbascum densiflorum – Großblütige Königskerze
Verbascum nigrum – Schwarze Königskerze
Verbascum thapsus – Kleinblütige Königskerze
Verbena officinalis – Eisenkraut
Veronica persica – Persischer Ehrenpreis
Veronica serpyllifolia – Quendel-Ehrenpreis
Viburnum lantana – Wolliger Schneeball, S
Vulpia myuros – Mäuseschwanz-Federschwingel



Abb. 3: *Euphorbia prostrata* wird abgelichtet (A. HÖGGEMEIER).



Abb. 4: *Euphorbia prostrata* (A. JAGEL).



Abb. 4: *Euphorbia prostrata* (C. BECKMANN).



Abb. 4: *Euphorbia prostrata* (C. BUCH).

Artenliste Flechten

von DIETER GREGOR ZIMMERMANN

Bilimbia sabuletorum, über Moosen auf Beton
Caloplaca citrina, auf Beton
Candelariella aurella, auf Beton
Circinaria contorta, auf Beton
Cladonia coniocraea, am Boden
Cladonia pyxidata subsp. *pocillum*, am Boden
Cladonia rei, am Boden
Collema crispum, am Boden
Collema tenax, am Boden
Endocarpon pusillum, am Boden
Lecanora dispersa, auf Beton und Gleisschotter

Lecanora muralis, auf Beton und Gleisschotter
Lepraria incana, auf Rinde
Protoblastenia rupestris, auf Beton
Sarcogyne regularis, auf Beton
Trapelia placodioides, Gleisschotter
Verrucaria bryoctona, über Moosen am Boden
Verrucaria nigrescens, auf Beton
Veizdaea aestivalis, über Moosen am Boden
Veizdaea leprosa, über Moosen am Boden
Xanthoria parietina, auf Rinde