

Exkursion: Düsseldorf-Hamm, Rheindeich zwischen Hammer Eisenbahnbrücke und Lausward

Leitung und Text: Regina Thebud-Lassak, Protokoll: Corinne Buch, Norbert Neikes & Regina Thebud-Lassak, Datum: 06.05.2023

Gemeinschaftsexkursion mit der Botanischen AG des Verein Niederrhein e.V.

Einleitung

Seit langem sind Rheindeiche als Refugien für seltene und gefährdete Pflanzen artenreicher Grünlandgesellschaften bekannt, wie z. B. der Stromtal-Halbtrockenrasen. Dieser stand auf der Exkursion im Mittelpunkt, da er auf den Deichhängen im Gebiet gut ausgeprägt ist und viele typische Arten gezeigt und diskutiert werden konnten. Neben Grünlandgesellschaften wurde Pioniervegetation an der Rheinuferbefestigung und an den sandigen Ufern gezeigt sowie Ruderalpflanzen und Neophyten am Rand der asphaltierten Deichkrone westlich des Hafen-Industriegebiets besprochen. Das Exkursionsgebiet reichte bis zum Südende der Lausward.

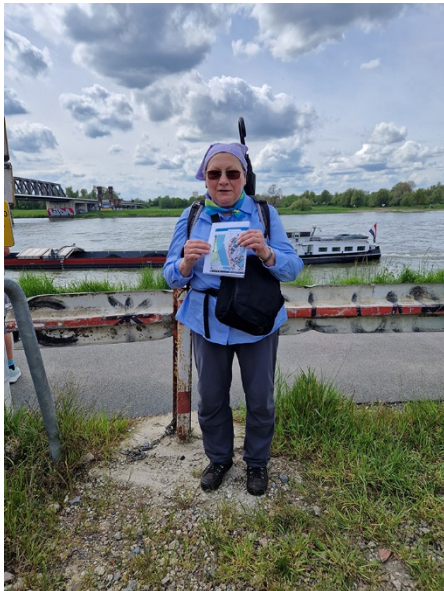


Abb. 1: Einführung ins Exkursionsgebiet (C. Buch).



Abb. 2: Exkursionsgruppe am Rhein (G. Falk).



Abb. 3: Exkursionsgruppe am Rhein (C. Buch).



Abb. 4: *Carex praecox* (R. Thebud-Lassak).

Abb. 5: *Thalictrum minus* subsp. *pratense* (G. Falk).Abb. 6: *Veronica teucrium* (G. Falk).

Artenliste

Pflanzen

Acer campestre – Feld-Ahorn
Acer negundo – Eschen-Ahorn
Acer platanoides – Spitz-Ahorn
Acer pseudoplatanus – Berg-Ahorn
Achillea millefolium agg. – Artengruppe Wiesen-Schafgarbe
Aesculus hippocastanum – Gewöhnliche Rosskastanie, K
Agrostis stolonifera – Weißes Straußgras
Allium vineale – Weinberg-Lauch
Alopecurus pratensis – Wiesen-Fuchsschwanz
Anchusa arvensis – Acker-Krummhals
***Anchusa officinalis* – Gewöhnliche Ochsenzunge, RL 2/2**
Anthriscus caucalis – Hunds-Kerbel
Anthriscus sylvestris – Wiesen-Kerbel
Arabidopsis thaliana – Acker-Schmalwand
Arctium lappa – Große Klette
Arenaria serpyllifolia – Quendelblättriges Sandkraut
Arrhenatherum elatius – Glatthafer
Artemisia vulgaris – Gewöhnlicher Beifuß
Ballota nigra – Gewöhnliche Schwarznessel
Barbarea vulgaris – Gewöhnliches Barbarakraut
Bellis perennis – Ausdauerndes Gänseblümchen
***Bromus erectus* – Aufrechte Trespe, RL *1/2**
Bromus hordeaceus – Weiche Trespe
Bromus sterilis – Taube Trespe
Bromus tectorum – Dach-Trespe
Bryonia dioica – Rotbeerige Zaunrube
Buddleja davidii – Gewöhnlicher Sommerflieder
Calystegia sepium – Gewöhnliche Zaunwinde
Capsella bursa-pastoris agg. – Artengruppe Hirtentäschelkraut
Cardamine hirsuta – Behaartes Schaumkraut
Carduus nutans – Nickende Distel
Carex hirta – Behaarte Segge
Carex muricata agg. – Artengruppe Sparrige Segge

***Carex praecox* – Frühe Segge, RL 2S/2 (Abb. 4)**

Centaurea jacea agg. – Artengruppe Wiesen-Flockenblume
Centaurea scabiosa – Skabiosen-Flockenblume
Cerastium arvense – Acker-Hornkraut
Cerastium glomeratum – Knäuel-Hornkraut
Cerastium holosteoides – Gewöhnliches Hornkraut
Cerastium semidecandrum – Sand-Hornkraut
Chaerophyllum bulbosum – Knolliger Kälberkropf
Cichorium intybus – Gewöhnliche Wegwarte
Cirsium arvense – Acker-Kratzdistel
Convolvulus arvensis – Acker-Winde
Crataegus monogyna – Eingrifflicher Weißdorn
Cruciata laevipes – Bewimpertes Kreuzlabkraut
Cynodon dactylon – Gewöhnliches Hundszahngras
Dactylis glomerata – Wiesen-Knäuelgras
Daucus carota – Wilde Möhre
Diplotaxis tenuifolia – Schmalblättriger Doppelsame
Draba verna agg. – Artengruppe Frühlings-Hungerblümchen
Elymus repens – Kriechende Quecke
Equisetum arvense – Acker-Schachtelhalm
***Equisetum xmoorei* – Moores Schachtelhalm (det. N. Neikes), RL 3/3**
Erigeron canadensis – Kanadisches Berufkraut
Eryngium campestre – Feld-Mannstreu
Euphorbia cyparissias – Zypressen-Wolfsmilch
Festuca arundinacea – Rohr-Schwingel
Festuca rubra agg. – Artengruppe Rot-Schwingel
Fraxinus excelsior – Gewöhnliche Esche
Galium album – Weißes Wiesen-Labkraut
Galium aparine – Kletten-Labkraut
Galium verum – Echtes Labkraut
Geranium molle – Weicher Storchschnabel

Geranium purpureum – Purpur-Storchschnabel
Geranium rotundifolium – Rundblättriger
 Storchschnabel

***Helictotrichon pubescens* subsp. *pubescens*
 – Flaumhafer, RL */3**

Heracleum sphondylium – Wiesen-Bärenklau
Holcus lanatus – Wolliges Honiggras
Hylotelephium spec. – Waldfett henne
Hypericum perforatum – Tüpfel-Johanniskraut
Isatis tinctoria – Färber-Waid
Lamium album – Weiße Taubnessel
Lamium purpureum – Purpurrote Taubnessel
Lapsana communis – Gewöhnlicher Rainkohl
Leucanthemum vulgare agg. – Artengruppe
 Wiesen-Margerite
Linaria vulgaris – Gewöhnliches Leinkraut
Lolium perenne – Deutsches Weidelgras
Matricaria discoidea – Strahlenlose Kamille
Medicago lupulina – Hopfenklee
Morus spec. – Maulbeere
Ononis repens subsp. *procurrens* – Kriechende
 Hauhechel
Origanum vulgare – Gewöhnlicher Dost
Ornithogalum divergens (= *Ornithogalum*
umbellatum s. str.) – Spreizender Milchstern
***Orobanche lutea* – Gelbe Sommerwurz, RL 2/1
 (auf *Medicago*)**
Phalaris arundinacea – Rohr-Glanzgras
Pimpinella saxifraga – Kleine Bibernelle
Plantago lanceolata – Spitz-Wegerich
Plantago major – Breit-Wegerich
Platanus ×hispanica – Gewöhnliche Platane, K
Poa annua – Einjähriges Rispengras
Poa compressa – Plathalm-Rispengras
Poa pratensis – Wiesen-Rispengras
Populus ×canadensis – Kanadische Pappel, K, U
Populus ×canescens – Grau-Pappel, K
Potentilla reptans – Kriechendes Fingerkraut
Ranunculus bulbosus – Knolliger Hahnenfuß
Ranunculus repens – Kriechender Hahnenfuß
Reseda lutea – Gelbe Resede
Robinia pseudoacacia – Robinie
Rorippa sylvestris – Wilde Sumpfkresse
Rubus armeniacus – Armenische Brombeere
Rubus caesius – Kratzbeere
Rubus spec. – Brombeere
Rumex crispus – Krauser Ampfer

Rumex obtusifolius – Stumpfblättriger Ampfer
Rumex thyrsiflorus – Straußblütiger Sauer-
 Ampfer

Sagina procumbens – Niederliegendes Mastkraut
Salix alba – Silber-Weide

Salix fragilis – Bruch-Weide

***Salvia pratensis* – Wiesen-Salbei, RL *S/3**

Sambucus nigra – Schwarzer Holunder
Sanguisorba minor – Kleiner Wiesenknopf
Saponaria officinalis – Echtes Seifenkraut
Saxifraga tridactylites – Dreifinger-Steinbrech
Scrophularia nodosa – Knotige Braunwurz
Securigera varia – Bunte Kronwicke
Senecio inaequidens – Schmalblättriges
 Greiskraut

Senecio jacobaea – Jakobs-Greiskraut

Senecio vulgaris – Gewöhnliches Greiskraut

***Sherardia arvensis* – Ackerröte, RL 3/2**

Silene latifolia subsp. *alba* – Weiße Lichtnelke

Sisymbrium officinale – Weg-Rauke

Stellaria media – Gewöhnliche Vogelmiere

Tanacetum vulgare – Rainfarn

Taraxacum sect. *Erythrosperma* – Artengruppe
 Schwielen-Löwenzahn

Taraxacum sect. *Ruderalia* – Artengruppe
 Wiesen-Löwenzahn

***Thalictrum flavum* – Gelbe Wiesenraute,
 RL 3/3**

***Thalictrum minus* subsp. *pratense* –**

Frühblühende Wiesenraute, RL 2/2 (Abb. 5)

***Thymus pulegioides* – Feld-Thymian, RL 3/3**

Tilia ×europaea – Holländische Linde, K

Trifolium dubium – Kleiner Klee

Trifolium pratense – Wiesen-Klee

Trifolium repens – Weiß-Klee

Urtica dioica – Große Brennnessel

Valerianella locusta – Echter Feldsalat

Veronica arvensis – Feld-Ehrenpreis

Veronica chamaedrys – Gamander-Ehrenpreis

Veronica filiformis – Faden-Ehrenpreis

Veronica persica – Persischer Ehrenpreis

***Veronica teucrium* – Großer Ehrenpreis,
 RL 3S/3v (Abb. 6)**

Vicia segetalis – Getreide-Wicke

Vicia sepium – Zaun-Wicke

Vulpia myuros – Mäuseschwanz-Federschwingel