

Exkursion: Herne-Crange, Frühblüher am Rhein-Herne-Kanal

Leitung und Text: CORINNE BUCH, Protokoll: HUBERT SUMSER, Datum: 05.05.2013

Teilnehmer: GÜNTER ABELS, DIETRICH BÜSCHER, KIRSTEN CZARNETZKI, BERNHARD DEMEL, FRANK DOMURATH, SIMON ENGEL, GÜNTHER FRIEDRICH, HENNING HAEUPLER, ANNETTE HÖGGEMEIER, ARMIN JAGEL, TILL KASIELKE, GERTRUD KÜPPER, CARLA MICHELIS, SEBASTIAN MILDENBERGER, RAINER POLLAK, CHRISTINA RAAPE, LUDGER ROTHSCHUH, EVA SCHINKE, THOMAS SCHMITT, MANFRED SPORBERT, NORBERT STAPPER, TIM STARK, HUBERT SUMSER, MARION VAN DEN BOOM, IRA VOGLER, ANNETTE WAGNER, JAN WERNER, DIETER GREGOR ZIMMERMANN

Bei der Exkursion zum Westhafen des Rhein-Herne-Kanals standen vor allem frühblühende Arten der Stadtflorea auf dem Programm. Auf dem Cranger Kirmesplatz mit seinen mageren Rohbodenflächen aus Asphalt, Beton und Bauschutt wächst eine typische Pioniervegetation, die sich wunderbar eignete, um die "Winterblödheit" aufzuarbeiten, die viele Botaniker alljährlich heimsucht. Daher wurden hier neben einigen Besonderheiten wie dem Triften-Knäuel (*Scleranthus polycarpus*), der den Erstfund für Herne darstellt, auch häufige frühblühende Arten vorgestellt, miteinander verglichen und ihre Bestimmungsmerkmale erläutert. Dazu gehört beispielsweise der Dreifinger-Steinbrech (*Saxifraga tridactylites*). Währenddessen mussten sich die Experten unter den Botanikern mit bestimmungsschwierigen Hornkräutern (*Cerastium* spp.) sowie Kleinarten des Frühlings-Hungerblümchens (*Draba verna* agg.) herumplagen.



Abb. 1: *Stellaria pallida* unter genauer Betrachtung (T. KASIELKE).



Abb. 2: *Stellaria pallida* – Bleiche Vogelmiere (T. KASIELKE).

Weiter ging es über die beeindruckende Schleuse auf die gegenüberliegende Seite des Rhein-Herne-Kanals, an dessen Wegrändern und Ufern weiter erklärt, bestimmt und rege diskutiert wurde. Neben weiteren Frühblühern wie Storchschnabel-Arten (*Geranium* spp.) wurden erste Wiesengräser gesichtet, die sich weitgehend noch im vegetativen Zustand befanden, sowie einige verwilderte Gartenpflanzen wie das Hasenglöckchen (*Hyacinthoides non-scripta*) gefunden.

Gesamtartenliste

Acer campestre – Feld-Ahorn
Acer platanoides – Spitz-Ahorn
Achillea millefolium agg. – Artengruppe
 Schafgarbe

Aegopodium podagraria – Giersch
Alliaria petiolata – Knoblauchsrauke
Allium vineale – Weinberg-Lauch
Alopecurus geniculatus – Knick-Fuchsschwanz

- Alopecurus pratensis* – Wiesen-Fuchsschwanz
Angelica archangelica – Echte Engelwurz
Anthoxanthum odoratum – Gewöhnliches Ruchgras
Anthriscus sylvestris – Wiesen-Kerbel
Aphanes arvensis – Gewöhnlicher Ackerfrauenmantel
Arabidopsis thaliana – Acker-Schmalwand
Arctium lappa – Große Klette
Arctium minus – Kleine Klette
Arenaria serpyllifolia – Quendelblättriges Sandkraut
Arrhenatherum elatius – Glatthafer
Artemisia vulgaris – Gewöhnlicher Beifuß
Barbarea vulgaris – Echtes Barbarakraut
Bellis perennis – Gänseblümchen
Betula pendula – Hänge-Birke
Bromus hordeaceus – Weiche Trespe
Bromus sterilis – Taube Trespe
Buddleja davidii – Sommerflieder
Calamagrostis epigejos – Land-Reitgras
Calystegia sepium – Gewöhnliche Zaunwinde
Capsella bursa-pastoris – Hirtentäschelkraut
Cardamine hirsuta – Behaartes Schaumkraut
Cardamine pratensis – Wiesen-Schaumkraut
Carduus acanthoides – Weg-Distel
Carduus crispus subsp. *multiflorus* – Vielblütige Krause Distel
Carex hirta – Behaarte Segge
Carex sylvatica – Wald-Segge
Centaurea jacea agg. – Artengruppe Wiesen-Flockenblume
Cerastium glomeratum – Knäuel-Hornkraut
Cerastium glutinosum – Drüsiges Hornkraut
Cerastium holosteoides – Gewöhnliches Hornkraut
Cerastium semidecandrum – Sand-Hornkraut
Cirsium arvense – Acker-Kratzdistel
Cirsium vulgare – Gewöhnliche Kratzdistel
Cornus sanguinea – Roter Hartriegel
Corylus avellana – Haselnuss
Dactylis glomerata – Wiesen-Knäuelgras
Daucus carota – Wilde Möhre
Draba verna agg. – Artengruppe Frühlings-Hungerblümchen
Equisetum arvense – Acker-Schachtelhalm
Erigeron annuus agg. – Artengruppe Einjähriges Berufkraut
Erodium cicutarium – Gewöhnlicher Reiherschnabel
Euonymus europaea – Gewöhnliches Pfaffenhütchen
Eupatorium cannabinum – Wasserdost
Fallopia japonica – Japanischer Staudenknöterich
Festuca brevipila – Raublättriger Schaf-Schwengel
Festuca nigrescens – Schwärzlicher Rot-Schwengel
Festuca pratensis – Wiesen-Schwengel
Festuca rubra – Gewöhnlicher Rot-Schwengel
Fraxinus excelsior – Gewöhnliche Esche
Galium album – Weißes Labkraut
Galium aparine – Kletten-Labkraut
Geranium molle – Weicher Storchschnabel
Geranium purpureum – Purpur-Storchschnabel
Geranium pusillum – Kleiner Storchschnabel
Geranium robertianum – Stinkender Storchschnabel
Glechoma hederacea – Gundermann
Hedera helix – Efeu
Herniaria glabra – Kahles Bruchkraut
Hieracium piloselloides – Florentiner Habichtskraut
Holcus lanatus – Wolliges Honiggras
Hyacinthoides non-scripta 'Alba' – Hasenglöckchen, Gartenform, S
Hypericum perforatum – Tüpfel-Johanniskraut
Juncus tenuis – Zarte Binse
Lamium album – Weiße Taubnessel
Lamium amplexicaule – Stängelumfassende Taubnessel
Lamium maculatum – Gefleckte Taubnessel
Lamium purpureum – Rote Taubnessel
Lepidium ruderale – Schutt-Kresse
Ligustrum vulgare – Gewöhnlicher Liguster, S
Linaria vulgaris – Gewöhnliches Leinkraut
Lolium perenne – Ausdauernder Lolch
Lonicera nitida – Immergrüne Kriech-Heckenkirsche
Lotus sativus – Saat-Hornklee
Lycopus europaeus – Ufer-Wolfstrapp
Matricaria discoidea – Strahlenlose Kamille
Matricaria recutita – Echte Kamille
Medicago lupulina – Hopfenklee
Myosotis arvensis – Acker-Vergissmeinnicht
Myosotis ramosissima – Hügel-Vergissmeinnicht, RL NRW 3, WB 3 (Abb. 4)
Onobrychis viciifolia – Saat-Esparsette
Pimpinella saxifraga – Kleine Bibernelle, RL BRG 3
Plantago lanceolata – Spitz-Wegerich
Plantago major – Großer Wegerich
Poa annua – Einjähriges Rispengras
Poa pratensis – Wiesen-Rispengras
Populus alba – Silber-Pappel, S
Potentilla anserina – Gänse-Fingerkraut
Potentilla norvegica – Norwegisches Fingerkraut
Potentilla reptans – Kriechendes Fingerkraut
Prunus avium – Vogelkirsche
Prunus padus – Trauben-Kirsche
Prunus serotina – Späte Trauben-Kirsche
Prunus spinosa – Schlehe
Pulmonaria officinalis – Echtes Lungenkraut, E
Ranunculus repens – Kriechender Hahnenfuß

Reseda lutea – Gelber Wau
Reseda luteola – Färber-Wau
Ribes aureum – Gold-Johannisbeere, K
Ribes uva-crispa – Stachelbeere
Robinia pseudoacacia – Robinie, Falsche Akazie,
 S
Rosa multiflora – Vielblütige Rose, S
Rubus armeniacus – Armenische Brombeere
Rubus caesius – Kratzbeere
Rumex acetosa – Wiesen-Sauerampfer
Rumex crispus – Krauser Ampfer
Rumex obtusifolius – Stumpfbältriger Ampfer
Sagina procumbens – Niederliegendes Mastkraut
Salix caprea – Sal-Weide
Salix viminalis – Korb-Weide
Salix ×multinervis – Vielnervige-Weide
Salix ×rubens – Hohe Weide
Sambucus nigra – Schwarzer Holunder
Sanguisorba minor agg. – Artengruppe Kleiner
 Wiesenknopf
Saponaria officinalis – Echtes Seifenkraut
Saxifraga tridactylites – Dreifinger-Steinbrech
Scleranthus polycarpus – Triften-Knäuel, RL
 NRW 3, WB 3
Scrophularia nodosa – Knotige Braunwurz
Sedum acre – Scharfer Mauerpfeffer
Senecio inaequidens – Schmalblättriges
 Greiskraut
Senecio jacobaea – Jakobs-Greiskraut

Senecio vulgaris – Gewöhnliches Greiskraut
Silene latifolia subsp. *alba* – Weiße Lichtnelke
Sisymbrium officinale – Weg-Rauke
Solidago gigantea – Späte Goldrute
Sonchus arvensis – Acker-Gänsedistel
Sorbus aucuparia – Eberesche, Vogelbeere
Spergularia rubra – Rote Schuppenmiere
Stachys sylvatica – Wald-Ziest
Stellaria media – Gewöhnliche Vogelmiere
Stellaria pallida – Bleiche Vogelmiere (Abb. 2)
Tanacetum vulgare – Rainfarn
Trifolium arvense – Hasen-Klee
Trifolium dubium – Kleiner Klee
Trifolium pratense – Rot-Klee
Trifolium repens – Kriechender Klee, Weiß-Klee
Tripleurospermum perforatum – Geruchlose
 Kamille
Tussilago farfara – Huflattich
Urtica dioica – Große Brennnessel
Verbena officinalis – Eisenkraut
Veronica arvensis – Feld-Ehrenpreis
Veronica persica – Persischer Ehrenpreis
Veronica serpyllifolia – Quendelblättriger
 Ehrenpreis
Viburnum lantana – Wolliger Schneeball
Vicia angustifolia subsp. *segetalis* – Acker-
 Schmalblattwicke
Viola arvensis – Acker-Stiefmütterchen
Vulpia myuros – Mäuseschwanz-Federschwingel



Abb. 3: Botanik unter Strom (A. JAGEL).

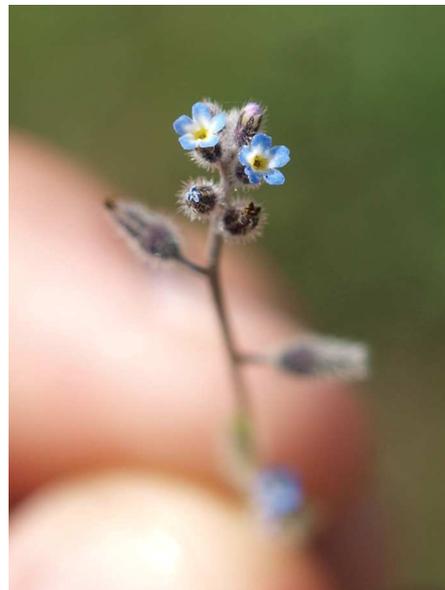


Abb. 4: *Myosotis ramosissima* – Hügel-Vergissmeinnicht (J. WERNER).