

Exkursion: Rhein-Kreis Neuss, Dormagen, Sandtrockenrasen und Sandheiden der Binnendüne Wahler Berg

Leitung und Text: Thomas Braun, Protokoll: Corinne Buch, Datum: 14.05.2022

Gemeinschaftsexkursion mit der Biologischen Station im Rhein-Kreis Neuss und dem Verein Niederrhein

Einleitung

Der Wahler Berg ist eine der wenigen am Niederrhein erhalten gebliebenen Binnendünen. Mit seinen Silbergras-Fluren, kryptogamenreichen Sandtrockenrasen und Sandheiden sowie Eichen-Hudewäldern existiert hier in unserer Landschaft ein sehr spezieller und seltener Lebensraum-Komplex. Nach dem Besuch von bunt blühenden Wiesen und einem Schutzacker wurden die verschiedenen sandgeprägten Biotope mit ihrer charakteristischen Flora und Fauna im Frühjahrsaspekt aufgesucht. Darüber hinaus wurden das Beweidungskonzept und weitere Maßnahmen zur Biotopentwicklung und -pflege vorgestellt.

Artenliste

A = Ackerrand, D = Düne, W = Wiese

Pflanzen

Acer campestre – Feld-Ahorn

Achillea millefolium – Gewöhnliche Schafgarbe, W

Agrostis stolonifera – Kriechendes Straußgras, W

Agrostis vinealis – Sand-Straußgras, D

Aira caryophylla – Nelken-Haferschmiele, D

Aira praecox – Frühe Haferschmiele, D (Abb. 9)

Alliaria petiolata – Knoblauchsrauke

Alnus glutinosa – Schwarz-Erle

Anchusa arvensis – Acker-Krummhals

Anchusa officinalis – Gewöhnliche Ochsenzunge

Anthoxanthum odoratum – Gewöhl. Ruchgras, W

Anthriscus sylvestris – Wiesen-Kerbel, W

Anthyllis vulneraria – Gewöhnlicher Wundklee, W

Aphanes arvensis – Gewöhnlicher

Ackerfrauenmantel, A

Arabidopsis thaliana – Acker-Schmalwand

Arenaria serpyllifolia – Thymianblättriges Sandkraut

Arrhenatherum elatius – Glatthafer, W

Artemisia vulgaris – Gewöhnlicher Beifuß

Betula pendula – Hänge-Birke

Bromus erectus – Aufrechte Trespe, W

Bromus hordeaceus – Weiche Trespe, W

Bromus sterilis – Taube Trespe

Bunias orientalis – Orientalisches Zackenschötchen

Calamagrostis epigejos – Land-Reitgras

Calluna vulgaris – Heidekraut, D

Carex arenaria – Sand-Segge, D

Carex muricata agg. – Artengr. Stachel-Segge

Carex pilulifera – Pillen-Segge, D

Centaurea cyanus – Kornblume, A

Centaurea jacea – Wiesen-Flockenblume, W

Centaurea scabiosa – Skabiosen-Flockenblume, W

Cerastium arvense – Acker-Hornkraut, W

Cerastium pumilum agg. – Artengruppe Niedriges Hornkraut

Cerastium semidecandrum – Sand-Hornkraut, D

Cerastium holosteoides – Gewöhl. Hornkraut, W

Cirsium arvense – Acker-Kratzdistel

Corynephorus canescens – Silbergras, D

Crepis biennis – Wiesen-Pippau, W

Cynosurus cristatus – Wiesen-Kammgras, W

Cytisus scoparius – Besenginster

Dactylis glomerata – Knäuelgras, W

Daucus carota – Wilde Möhre, W

Digitalis purpurea – Roter Fingerhut

Epilobium angustifolium – Schmalblättriges Weidenröschen

Equisetum arvense – Acker-Schachtelhalm

Euphorbia cyparissias – Zypressen-Wolfsmilch

Euphorbia helioscopia – Sonnenwend-Wolfsmilch, A

Festuca filiformis – Grannenloser Schaf-Schwingel, D

Festuca ovina agg. – Artengr. Schaf-Schwingel

Festuca rubra – Rot-Schwingel, W

Filago minima – Kleines Filzkraut, D (Abb. 10)

Galeopsis tetrahit – Gewöhnlicher Hohlzahn

Galium album – Weißes Labkraut, W

Galium verum – Echtes Labkraut, W

Geranium pratense – Wiesen-Storachschnabel, W

Geum urbanum – Gewöhnliche Nelkenwurz

Helictotrichon pubescens – Flaumhafer, W

Heracleum sphondylium – Wiesen-Bärenklau, W

Hieracium pilosella – Kleines Habichtskraut

Holcus lanatus – Wolliges Honiggras, W

Hypericum maculatum agg. – Artengruppe Geflecktes Johanniskraut, W

Hypericum perforatum – Tüpfel-Johanniskraut

Hypochaeris radicata – Gewöhl. Ferkelkraut

Impatiens parviflora – Kleinblütiges Springkraut

Juncus tenuis – Zarte Binse

Knautia arvensis – Acker-Witwenblume, W
Lamium purpureum – Purpurrote Taubnessel, A
Lathyrus pratensis – Wiesen-Platterbse, W
Leucanthemum vulgare agg. – Artengruppe
 Wiesen-Margerite, W
Lotus corniculatus – Gewöhnlicher Hornklee, W
Luzula campestris – Feld-Hainsimse
Luzula multiflora – Vielblütige Hainsimse, D
Malva moschata – Moschus-Malve, W
Matricaria chamomilla – Echte Kamille, A
Matricaria discoidea – Strahlenlose Kamille
Molinia caerulea – Pfeifengras
Myosotis arvensis – Acker-Vergissmeinnicht
Myosotis ramosissima – Hügel-Vergissmeinnicht, D
Myosotis stricta – Sand-Vergissmeinnicht, D
Myosotis sylvatica – Wald-Vergissmeinnicht
Ornithopus perpusillus – Kleiner Vogelfuß, D
Orobancha caryophyllacea – Nelken-Sommerwurz, W (Abb. 5)
Papaver argemone – Sand-Mohn, A (Abb. 1)
Papaver rhoeas – Klatsch-Mohn, A
Pimpinella major – Große Bibernelle, W
Plantago lanceolata – Spitz-Wegerich, W
Poa pratensis – Wiesen-Rispengras, W
Poa trivialis – Gewöhnliches Rispengras, W
Potentilla anserina – Gänse-Fingerkraut
Potentilla verna – Frühlings-Fingerkraut
Primula veris – Wiesen-Schlüsselblume, W
Prunus avium – Süß-Kirsche
Prunus serotina – Späte Traubenkirsche
Pteridium aquilinum – Adlerfarn
Quercus robur – Stiel-Eiche
Ranunculus acris – Scharfer Hahnenfuß, W
Ranunculus arvensis – Acker-Hahnenfuß, A (Abb. 2)
Ranunculus sardous – Sardischer Hahnenfuß, A
Raphanus raphanistrum – Hederich
Rhinanthus alectorolophus – Zottiger Klappertopf, W
Rumex acetosa – Wiesen-Sauerampfer, W
Rumex acetosella – Kleiner Sauerampfer, D

Rumex thyrsiflorus – Straußblütiger Sauerampfer, W
Salvia pratensis – Wiesen-Salbei, W (Abb. 6)
Sambucus racemosa – Roter Holunder
Sanguisorba minor – Kleiner Wiesenknopf, W
Scabiosa columbaria subsp. *pratensis* – Wiesen-Skabiose, W (Abb. 4)
Scleranthus annuus – Einjähriger Knäuel
Scrophularia nodosa – Knotige Braunwurz
Securigera varia – Bunte Kronwicke
Senecio inaequidens – Schmalblättriges Greiskraut
Senecio jacobaea – Jakobs-Greiskraut, W
Silene latifolia subsp. *alba* – Weiße Lichtnelke
Silene vulgaris – Gewöhnliches Leimkraut, W
Sorbus aucuparia – Vogelbeerbaum
Spergularia rubra – Rote Schuppenmiere
Stellaria graminea – Gras-Sternmiere, W
Tanacetum vulgare – Rainfarn
Teesdalia nudicaulis – Bauernsenf, D (Abb. 11)
Teucrium scorodonia – Salbei-Gamander
Thalictrum minus – Kleine Wiesenraute, W
Tragopogon orientalis – Östlicher Wiesen-Bocksbart, W
Trifolium arvense – Hasen-Klee
Trifolium campestre – Acker-Klee
Trifolium dubium – Kleiner Klee, W
Trifolium pratense – Rot-Klee, W
Urtica dioica – Große Brennnessel
Veronica arvensis – Feld-Ehrenpreis
Veronica chamaedrys – Gamander-Ehrenpreis, W
Veronica officinalis – Wald-Ehrenpreis
Veronica serpyllifolia – Quendel-Ehrenpreis
Veronica teucrium – Großer Ehrenpreis, W
Vicia angustifolia – Schmalblättrige Wicke
Vicia hirsuta – Rauhaarige Wicke, W
Vicia sepium – Zaunwicke
Vicia tetrasperma – Viersamige Wicke, W
Viola arvensis – Acker-Veilchen, A
Viola canina – Hundsveilchen, D (Abb. 12)
Vulpia myuros – Mäusefederschwingel

Abb. 1: *Papaver argemone* (C. Beckmann).Abb. 2: *Ranunculus arvensis* (A. Jagel).



Abb. 3: Auf der Wiese (A. Jagel).

Abb. 4: *Scabiosa columbaria* subsp. *pratensis* (A. Jagel).Abb. 5: *Orobanche caryophyllacea* (A. Jagel).Abb. 6: *Salvia pratensis* (C. Beckmann).

Abb. 7: Eichen-Hudewald (C. Beckmann).



Abb. 8: Sandtrockenrasen und -heide (C. Beckmann).

Abb. 9: *Aira praecox* (A. Jagel).Abb. 10: *Filago minima* (C. Beckmann).Abb. 11: *Teesdalia nudicaulis* (C. Beckmann).Abb. 12: *Viola canina* (A. Jagel).Abb. 13: *Myrmeleotettix maculatus* (A. Jagel).Abb. 14: *Typhaeus typhoeus* (C. Beckmann).

Tiere

Chiasmia clathrata – Gitterspanner, W
Cicindela hybrida – Dünen-Sandlaufkäfer, D
Myrmeleotettix maculatus – Gefleckte
 Keulenschrecke, D (Abb. 13)

Pyrausta despicata – Olivbrauner Zünsler, W
Typhaeus typhoeus – Stierkäfer, D (Abb. 14)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Jahrbuch des Bochumer Botanischen Vereins](#)

Jahr/Year: 2023

Band/Volume: [14](#)

Autor(en)/Author(s): Braun Thomas

Artikel/Article: [Exkursion: Rhein-Kreis Neuss, Dormagen, Sandtrocken-rasen und Sandheiden der Binnendüne Wahler Berg 151-154](#)