

## Exkursion: Kreis Soest, Rüthen, NSG Möhnetal

Leitung und Text: Hans Jürgen Geyer & Jörg Langanki, Protokoll: Corinne Buch & Armin Jagel,  
Datum: 26.06.2023

### Einleitung

Im Mittelpunkt der Exkursion standen die artenreichen Mähwiesen am Oberlauf der Möhne. Auf den großflächigen, teils binsen- oder seggenreichen Sumpf- und Niedermoorwiesen finden sich zahlreiche Arten der Sumpfdotterblumenwiesen-Gesellschaften wie z. B. Hain-Vergissmeinnicht (*Myosotis nemorosa*) und Kuckucks-Lichtnelke (*Lychnis flos-cuculi*). Nährstoffärmere Flächen sind durch Borstgras-Rasen mit Blutwurz (*Potentilla erecta*), Wald-Läusekraut (*Pedicularis sylvatica*, Abb. 10–12) u. a. gekennzeichnet.



Abb. 1: NSG Möhnetal (C. Beckmann).



Abb. 2: Auf der Suche (D. Mährmann).

### Artenliste

#### Pflanzen

*Achillea ptarmica* – Sumpf-Schafgarbe  
*Agrostis capillaris* – Rotes Straußgras  
*Agrostis stolonifera* – Kriechendes Straußgras  
*Ajuga reptans* – Kriechender Günsel  
*Alopecurus pratensis* – Wiesen-Fuchsschwanz  
*Angelica sylvestris* – Wald-Engelwurz  
*Anthoxanthum odoratum* – Gewöhnliches Ruchgras  
*Anthriscus sylvestris* – Wiesen-Kerbel  
*Bromus hordeaceus* – Weiche Trespe  
*Caltha palustris* – Sumpf-Dotterblume  
*Carduus crispus* – Krause Distel  
*Carex acuta* – Schlanke Segge  
***Carex echinata* – Igel-Segge, RL 3/\*S (Abb. 5)**  
*Carex hirta* – Behaarte Segge  
*Carex leporina* – Hasenfuß-Segge  
*Carex nigra* – Braun-Segge  
*Carex pallescens* – Bleiche Segge  
***Carex panicea* – Hirse-Segge, RL 3S/3S**  
*Carex remota* – Winkel-Segge  
*Cirsium palustre* – Sumpf-Kratzdistel  
*Cruciata laevipes* – Bewimpertes Kreuzlabkraut

*Dactylorhiza maculata* s. l. – Geflecktes Knabenkraut i. w. S.

***Danthonia decumbens* – Dreizahn, RL 3/3 (Abb. 7)**

*Deschampsia cespitosa* – Rasen-Schmiele

*Festuca pratensis* – Wiesen-Schwingel

*Festuca rubra* – Rot-Schwingel

*Filipendula ulmaria* – Echtes Mädesüß

*Galium palustre* – Sumpf-Labkraut

*Galium saxatile* – Harzer Labkraut

*Galium uliginosum* – Moor-Labkraut

*Holcus lanatus* – Wolliges Honiggras

*Juncus acutiflorus* – Spitzblütige Binse

*Juncus effusus* – Flatter-Binse

*Leucanthemum ircutianum* – Wiesen-Margerite

*Lotus pedunculatus* – Sumpf-Hornklee

***Luzula congesta* – Knäuel-Hainsimse, RL 3/\* (Abb. 6)**

*Luzula multiflora* – Vielblütige Hainsimse

*Lychnis flos-cuculi* – Kuckucks-Lichtnelke

*Lysimachia nummularia* – Pfennigkraut

*Medicago lupulina* – Hopfenklee

*Myosotis nemorosa* – Hain-Vergissmeinnicht

***Nardus stricta* – Borstgras, RL 3/3 (Abb. 8)**

***Pedicularis sylvatica* – Wald-Läusekraut,  
RL 3S/3S (Abb. 10–12)***Potentilla erecta* – Blutwurz*Prunella vulgaris* – Kleine Braunelle*Ranunculus flammula* – Brennender  
Hahnenfuß*Rumex acetosa* – Großer Sauerampfer*Salix aurita* – Ohr-Weide*Scirpus sylvaticus* – Wald-Simse*Scutellaria galericulata* – Sumpf-Helmkraut*Solanum dulcamara* – Bittersüßer  
Nachtschatten*Stellaria graminea* – Gras-Sternmiere***Succisa pratensis* – Teufelsabbiss, RL 3/3***Trifolium dubium* – Kleiner Klee*Valeriana excelsa* – Kriechender Arznei-  
Baldrian*Veronica chamaedrys* – Gamander-Ehrenpreis**Tiere*****Adscita statices* – Ampfer-Grünwidderchen,  
RL 3/3S (Abb. 3)*****Brenthis ino* – Mädesüß-Scheckenfalter, RL  
V/3 (Abb. 4)***Chrysochraon dispar* – Große Goldschrecke*Coreus marginatus* – Lederwanze*Larinioides cornutus* – Schilfradspinne*Maniola jurtina* – Großes Ochsenauge***Omocestus viridulus* – Bunter Grashüpfer,  
RL VI\****Pterophorus pentadactyla* – Winden-  
Federmotte*Roeseliana roeselii* – Roesels Beißschrecke*Stenotus binotatus* – Zweifleck-Weichwanze*Tettigonia cantans* – Zwitscher-Heupferd*Thymelicus sylvestris* – Braunkolbiger Braun-  
DickkopffalterAbb. 3: *Adscita statices* (G. Falk).Abb. 4: *Brenthis ino* (D. Mähmann).Abb. 5: *Carex echinata* (A. Jagel).Abb. 6: *Luzula congesta* (A. Jagel).



Abb. 7: *Danthonia decumbens* (C. Buch).



Abb. 8: *Nardus stricta* (A. Jagel).



Abb. 9: Das Highlight der Fläche (C. Buch).



Abb. 10: *Pedicularis sylvatica* (D. Mährmann).



Abb. 11: *Pedicularis sylvatica* (D. Mährmann).



Abb. 12: *Pedicularis sylvatica* (C. Buch).

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2024

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Geyer Hans Jürgen, Langanki Jörg

Artikel/Article: [Exkursion: Kreis Soest, Rüthen, NSG Möhnetal 167-169](#)