

Exkursion: Kreis Soest, Lippetal-Lippborg, NSG Goldsteins Mersch

Leitung & Text: HANS JÜRGEN GEYER, Protokoll: CORINNE BUCH, Datum: 25.08.2019

Einleitung

Im Mittelpunkt der Exkursion durch das NSG Goldsteins Mersch standen die floristischen Besonderheiten an den Ufern der Lippe und der Auengewässer wie z. B. der in ganz Westfalen sehr seltene Lauch-Gamander (*Teucrium scordium*, Abb. 3 & 4). Dort sind in Abhängigkeit vom Zeitpunkt des Trockenfallens und der Dauer der limosen Phase charakteristische, vorwiegend sommerannuelle Arten der Gewässerränder zu sehen



Abb. 1: Exkursionsgruppe (B. MARGENBURG).



Abb. 2: Altarm im NSG (C. BECKMANN).

Artenliste

A = Altarm, L = Lippe, G = Grünland/Umgebung

Acer negundo – Eschen-Ahorn, juv., L
Alisma plantago-aquatica – Gewöhnlicher Froschlöffel, A, L
Atriplex prostrata – Spieß-Melde, A
Bidens tripartita – Dreiteiliger Zweizahn, A, L
Bolboschoenus laticarpus – Breitfrüchtige Strandsimse, A, RL V
Butomus umbellatus – Schwanenblume, A, RL NRW 3, WB 3
Carex acuta – Schlanke Segge, A, L
Ceratophyllum demersum – Rauhes Hornblatt, A
Chenopodium glaucum – Graugrüner Gänsefuß, A, L
Chenopodium polyspermum – Vielsamiger Gänsefuß, A, L
Chenopodium rubrum – Roter Gänsefuß, A, L
Cuscuta europaea – Europäische Seide, G
Cyperus fuscus – Braunes Zypergras, L, RL WB 3 (Abb. 6)
Echinochloa crus-galli subsp. *spiralis* – Spiralige Hühnerhirse, A, L
Equisetum palustre – Sumpf-Schachtelhalm, A
Erysimum cheiranthoides – Acker-Schöterich, L
Glyceria fluitans – Flutender Schwaden, A
Gnaphalium uliginosum – Sumpf-Ruhrkraut, A, L
Helianthus annuus – Sonnenblume, A
Juncus bufonius – Kröten-Binse, A, L

Juncus ranarius – Frosch-Binse, A, L
Lysimachia nummularia – Pfennigkraut, L
Lythrum salicaria – Blutweiderich, A
Mentha aquatica – Wasser-Minze, A, L
Myosotis scorpioides – Sumpf-Vergissmeinnicht, A, L
Myriophyllum spicatum – Ähriges Tausendblatt, A, L
Nuphar lutea – Gelbe Teichrose, A
Odontites vulgaris – Roter Zahntrost, G
Oenanthe aquatica – Großer Wasserfenchel, A
Persicaria amphibia – Wasser-Knöterich, A
Persicaria hydropiper – Wasserpfeffer, L
Persicaria lapathifolia subsp. *lapathifolia* – Ampfer-Knöterich, A, L
Persicaria lapathifolia subsp. *brittingeri* – Ufer-Knöterich, A, L
Plantago uliginosa – Kleiner Wegerich, A, L
Potamogeton pectinatus – Kamm-Laichkraut, L
Potentilla anserina – Gänse-Fingerkraut, A
Pulicaria dysenterica – Großes Flohkraut, L (Abb. 8)
Ranunculus sceleratus – Gift-Hahnenfuß, L
Rorippa amphibia – Wasser-Sumpfkresse A
Rorippa palustris – Gewöhnliche Sumpfkresse A
Rorippa sylvestris – Wilde Sumpfkresse, A, L
Rumex conglomeratus – Knäuel-Ampfer, L

Rumex maritimus – Strand-Ampfer, A

Salix triandra – Mandel-Weide, L

Silau silaus – Wiesen-Silge, A, RL NRW 2, WB 2

Spirodela polyrhiza – Vielwurzelige Teichlinse, A,
RL NRW 3, WB 3

Stachys xambigua – Zweifelhafter Ziest, A

Stachys palustris – Sumpf-Ziest, A

Stellaria aquatica – Wasserdarm

Teucrium scordium – Lauch-Gamander, A, RL
NRW 1, WB 1 (Abb. 3 & 4)

Thalictrum flavum – Gelbe Wiesenraute, G, RL
NRW 3, WB 3

Veronica anagallis-aquatica – Wasser-
Ehrenpreis, L (Abb. 7)

Veronica catenata – Roter Wasser-Ehrenpreis, A,
L (Abb. 7)



Abb. 3: *Teucrium scordium* (A. JAGEL).



Abb. 4 *Teucrium scordium* (C. BUCH).



Abb. 5: Lippeaue (B. MARGENBURG).



Abb. 6: *Cyperus fuscus* (W. HESSEL).



Abb. 7: *Veronica anagallis-aquatica* (links) im Vergleich
zu *V. catenata* (rechts) (A. JAGEL).



Abb. 8: *Pulicaria dysenterica* (C. BUCH).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2020

Band/Volume: [11](#)

Autor(en)/Author(s): Geyer Hans Jürgen

Artikel/Article: [Exkursion: Kreis Soest, Lippetal-Lippborg, NSG Goldsteins Mersch 199-200](#)