

Exkursion Kreis Gütersloh, Schloß Holte-Stukenbrock, Segetalflora der sauren Böden auf Ackerflächen der Stiftung Hof Brechmann -

Leitung und Text: Jürgen Vollmar, Protokoll: Armin Jagel, Datum: 30.05.2026

Einleitung

Seit mehr als 40 Jahren bewirtschaftet der Hof Brechmann Ackerflächen nach naturschutzfachlichen Kriterien. Der Schwerpunkt liegt im Erhalt der selten gewordenen Ackerwildkräuter auf bodensaurem Sandboden. Hierzu wird überwiegend Getreide angebaut, das nur mäßig gedüngt wird. Pestizide und andere Agrochemikalien werden nicht eingesetzt. Auf diesen Äckern wachsen heute viele seltene Arten der Sandäcker, von denen einige in Nordrhein-Westfalen sehr stark zurückgegangen und vom Aussterben bedroht sind wie der Lämmersalat (*Arnoseris minima*) und das Kahle Ferkelkraut (*Hypochaeris glabra*) oder bereits ausgestorbenen Arten eine neue Chance bekommen wie z. B. die Kornrade (*Agrostemma githago*). Auf einer Wiese schauten wir noch die ebenfalls mittlerweile sehr selten gewordene Natternzunge (*Ophioglossum vulgatum*) an, die dort aufgetreten ist und durch eine maschinelle Entmoosung des Wuchsortes unterstützt wurde. Nach einem gemütlichen Imbiss am Hof fahren wir noch zu Äckern in der weiteren Umgebung, die vom Hof bewirtschaftet werden, und machten dabei auch einen Abstecher zum NSG Moosheide.

Artenliste

Stukenbrock, Äcker

Agrostemma githago – Kornrade, RL NRW 2N, WB 0
Anagallis arvensis – Acker-Gauchheil
Anthemis arvensis – Acker-Hundskamille, RL NRW 3, WB 2
Aphanes australis – Kleinfrüchtiger Acker-Frauenmantel, RL NRW 3, WB 3
Arenaria serpyllifolia – Quendelblättriges Sandkraut
Arnoseris minima – Lämmersalat, RL NRW 1S, WB 1S
Centaurea cyanus – Kornblume
Fallopia convolvulus – Acker-Filzkräuter
Filago arvensis – Acker-Filzkräuter, RL NRW 2, WB 2
Filago minima – Kleines Filzkräuter, RL NRW *, WB 3
Hypochaeris glabra – Kahles Ferkelkraut, NRW 1S, WEBL 1S
Odontites vernus – Acker-Zahntrost, RL NRW 2, WB 2
Ornithopus perpusillus – Kleiner Vogelfuß
Papaver argemone – Sand-Mohn, RL NRW 3, WB 3
Rumex acetosella – Kleiner Sauerampfer
Scleranthus annuus – Einjähriger Knäuel
Teesdalia nudicaulis – Bauernsenf, RL 3, WB 3S
Vicia angustifolia – Schmalblättrige Wicke
Viola arvensis – Acker-Stiefmütterchen

Stukenbrock, Wiesen

Aira praecox – Frühe Haferschmiele, RL NRW 3, WB 3
Dianthus deltoides – Heide-Nelke, RL NRW 3, WB 3S
Leucanthemum vulgare agg. – Artengruppe Wiesen-Margerite
Melampyrum pratense – Wiesen-Wachtelweizen
Ophioglossum vulgatum – Natternzunge, RL NRW 2, WEBL 2
Rhinanthus minor – Kleiner Klappertopf, RL NRW 3S, WEBL 3

Moosheide, Acker (Auswahl)

Anchusa arvensis – Acker-Krummhals, RL NRW 3, WB 3
Fallopia convolvulus – Acker-Windenknöterich
Galeopsis segetum – Saat-Hohlzahn
Galeopsis tetrahit – Stechender Holzzahn

Moosheide, Heide

Armeria maritima subsp. *elongata* – Gewöhnliche Grasnelke, RL NRW 3, WB 3
Calluna vulgaris – Besenheide
Carex arenaria – Sand-Segge, RL NRW 3, WB *
Carex viridula – Späte Gelb-Segge
Cerastium arvense – Acker-Hornkraut
Corynephorus canescens – Silbergras, RL NRW 3S, WB 3S

Epipactis helleborine – Breitblättrige Stendelwurz
Festuca filiformis – Haar-Schwingel, RL V
Filago minima – Kleines Filzkraut, RL NRW *,
WB 3
Frangula alnus – Faulbaum
Genista pilosa – Haar-Ginster, RL NRW 3, WEBL
2S
Jasione montana – Berg-Sandglöckchen, RL
NRW 3 WB 3
Juncus bulbosus – Zwiebel-Binse
Juniperus communis – Gewöhnlicher Wacholder,
RL NRW 3, WB 2S

Leontodon saxatilis – Nickender Löwenzahn
Luzula multiflora – Vielblütige Hainsimse
Ornithopus perpusillus – Kleiner Vogelfuß
Pilosella officinarum – Kleines Habichtskraut
Potamogeton natans – Schwimmendes Laichkrat
Salix repens – Kriech-Weide, RL NRW 3, WB 3
Spergula morisonii – Frühlings-Spark, RL NRW
3, WEBL 3
Teesdalia nudicaulis – Bauernsenf, RL 3, WB 3S
Thymus pulegioides – Feld-Thymian, RL NRW 3,
WB 3