

Exkursion: Kreis Unna, Lünen, Halde Kurl 3

Leitung und Text: Madlen Spenger & Linda Foese, Protokoll: Corinne Buch, Datum: 16.07.2022

Einleitung

Nach einer langen bergbaulichen Vergangenheit wurde der Standort mit Ende der Betriebszeit und Entlassung aus der Bergaufsicht rekultiviert. Die Rückführung und Eingliederung in das Landschaftsbild wurden vor allem funktional und mit wenig Auge für die Artenvielfalt realisiert. Mit dem Jahreswechsel 2020/2021 hat die HeimatERBE GmbH diese und weitere Flächen von der RAG übernommen, um dort eine naturschutzfachliche Aufwertung vorzunehmen. Ziel ist es den Flächenkomplex langfristig in einen guten ökologischen Zustand zu versetzen.

Auf der Exkursion wurden Hintergrundinformationen zur Vergangenheit und Gegenwart des Standortes vorgestellt und die Zukunftsvision, auf die bereits fleißig hingearbeitet wird, skizziert. Standörtliche und botanische Besonderheiten sowie die Planungen und das Management der Fläche waren Inhalt der Exkursion.

Artenliste

Pflanzen

- Acer campestre* – Feld-Ahorn
Acer pseudoplatanus – Berg Ahorn
Achillea millefolium – Wiesen-Schafgarbe
– Kleiner Odermennig
Agrostis capillaris – Rotes Straußgras
Agrostis stolonifera – Kriechendes Straußgras
Aira caryophylla – Nelken-Haferschmiele
Alliaria petiolata – Knoblauchsrauke
Anagallis arvensis – Acker-Gauchheil
Anthoxanthum odoratum – Gewöhnliches Ruchgras
Arenaria serpyllifolia – Quendelblättrige Sandkraut
Arrhenatherum elatius – Glatthafer
Artemisia vulgaris – Gewöhnlicher Beifuß
Arum maculatum – Gefleckter Aronstab
Betula pendula – Hänge-Birke
Betula xaurata – Gold-Birke
Buddleja davidii – Sommerlieder
Calamagrostis epigejos – Land-Reitgras
Carex flacca – Blaugrüne Segge
Carpinus betulus – Hainbuche
Centaurea jacea agg. – Artengruppe Wiesen-Flockenblume
Cerastium holosteoides – Gewöhnliches Hornkraut
Chelidonium majus – Schöllkraut
Circaea lutetiana – Gewöhnliches Hexenkraut
Cirsium vulgare – Gewöhnliche Kratzdistel
Cornus sanguinea – Roter Hartriegel
Dactylis glomerata – Knäuelgras
Dactylorhiza maculata × *D. majalis* – Knabenkraut-Hybride
Datura stramonium – Weißer Stechapfel
Daucus carota – Wilde Möhre
Dianthus armeria – Raue Nelke
Digitaria ischaemum – Faden-Fingerhirse
Dipsacus laciniatus – Schlitzblättrige Karde
Dryopteris filix-mas – Gewöhnlicher Wurmfarne
Echium vulgare – Gewöhnlicher Natterkopf
Epipactis helleborine – Breitblättrige Stendelwurz
Equisetum arvense – Acker-Schachtelhalm
Eragrostis minor – Kleines Liebesgras
Erigeron annuus – Einjähriges Berufkraut
Erigeron canadensis – Kanadisches Berufkraut
Fallopia dumetorum – Hecken-Flügelknöterich
Festuca ovina agg. – Artengruppe Schaf-Schwingel
Fraxinus excelsior – Gewöhnliche Esche
Galium album – Weißes Labkraut
Geranium palustre – Sumpf Storchschnabel
Geranium robertianum – Gewöhnlicher Stink-Storchschnabel
Glechoma hederacea – Gundermann
Gnaphalium uliginosum – Sumpf-Ruhrkraut
Hedera helix – Efeu
Heracleum sphondylium – Wiesen-Bärenklau
Herniaria glabra – Kahles Bruchkraut
Holcus lanatus – Wolliges Honiggras
Hypericum perforatum – Tüpfel-Johanniskraut
Ilex aquifolium – Stechpalme
Jasione montana – Berg-Sandglöckchen, K
Juglans regia – Echte Walnuss
Juncus articulatus – Glieder-Binse
Juncus effusus – Flatter-Binse
Lactuca serriola – Kompass-Lattich
Lamiastrum argentatum – Silberblatt-Goldnessel
Lathyrus pratensis – Wiesen-Platterbse
Lepidium didymum – Zweiknotiger Krähenfuß
Linaria vulgaris – Gewöhnliches Leinkraut
Lonicera xylosteum – Rote Heckenkirsche
Lotus corniculatus – Gewöhnlicher Hornklee
Lupinus polyphyllus – Vielblättrige Lupine
Medicago lupulina – Hopfenklee
Melilotus albus – Weißer Steinklee

Melilotus officinalis – Gewöhnlicher Steinklee
Milium effusum – Flattergras
Myosotis arvensis – Acker-Vergissmeinnicht
Oenothera spec. – Nachtkerze
Ophrys apifera – Bienen-Ragwurz
Papaver dubium – Saat-Mohn
Picris hieracioides – Gewöhnliches Bitterkraut
Pilosella piloselloides – Florentiner Habichtskraut
Plantago lanceolata – Spitz-Wegerich
Plantago major – Breit-Wegerich
Poa compressa – Zusammengedrücktes
Rispengras
Poa pratensis – Wiesen-Rispengras
Poa trivialis – Gewöhnliches Rispengras
Polygonum aviculare – Vogel-Knöterich
Populus alba – Silber-Pappel; S
Populus xcanescens (= *P. alba* x *P. tremula*) –
Grau Pappel; S
Populus maximowiczii-Hybride – Maximowicz
Pappel, S
Prunus avium – Süß-Kirsche
Prunus serotina – Späte Traubenkirsche
Prunus spinosa – Schwarzdorn
Quercus robur – Stiel-Eiche
Quercus rubra – Rot-Eiche, S
Reseda luteola – Färber-Wau
Robinia pseudoacacia – Robinie
Rosa rubiginosa – Wein-Rose
Salix caprea – Sal-Weide
Sambucus nigra – Schwarzer Holunder
Sanguisorba minor – Kleiner Wiesenknopf
Senecio inaequidens – Schmalblättriges
Greiskraut
Senecio jacobaea – Jakobs-Greiskraut
Senecio vulgaris – Gewöhnliches Greiskraut
Setaria viridis – Grüne Borstenhirse

Silene vulgaris – Taubenkropf-Leimkraut
Solanum decipiens – Drüsiger Schwarzer
Nachtschatten
Solidago gigantea – Späte Goldrute
Sorbus aucuparia – Vogelbeerbaum
Tanacetum vulgare – Rainfarn
Taxus baccata – Eibe
Trifolium pratense – Rot-Klee
Trifolium repens – Weiß-Klee
Tripleurospermum inodorum – Geruchlose
Kamille
Urtica dioica – Große Brennnessel
Verbena officinalis – Echtes Eisenkraut
Vicia cracca – Vogel-Wicke
Vicia sepium – Zaun-Wicke
Vicia tetrasperma – Viersamige Wicke
Vulpia myuros – Mäuseschwanz-Federschwingel

Heuschrecken

Conocephalus fuscus – Langflügelige
Schwertschrecke
Sphingonotus caerulans – Blauflügelige
Sandschrecke
Tettigonia viridissima – Grünes Heupferd

Schmetterlinge

Aglais io – Tagpfauenauge
Maniola jurtina – Großes Ochsenauge
Pieris rapae – Kleiner Kohlweißling
Polyommatus icarus – Hauhechel-Bläuling
Thymelicus sylvestris – Braunkolbiger Braun
Dickkopffalter