Bergwiesenwettbewerb 2020

- 1. Platz in Sachsen
- S. + D. Grützner

Artenreiche Blühwiese in Langenwolmsdorf

Die an 43 Pflanzenarten reiche Wiese liegt an einem südexponierten Hang. Der nördliche, flachere Bereich ist mäßig nährstoffreich und wird stärker von Gräsern dominiert. Hier wachsen viele typische Arten der traditionellen Heuwiesen, wie Glatthafer, Goldhafer, Wolliges Honiggras, aber auch Spitzwegerich und Scharfer Hahnenfuß. Der südliche, steilere Hang ist trockener, nährstoffärmer und sehr artenreich. Hier wurde in der Vergangenheit eine Wiesenmischung ausgesät. Die schönen Pflanzenarten Wiesen-Salbei, Skabiosen-Flockenblume, Kartäuser-Nelke und Kleiner Wiesenknopf kommen bei uns normalerweise nicht oder sehr selten vor und entstammen wohl dieser Ansaat. Heide-Nelke, Kleines Habichtskraut, Kleiner Sauerampfer, Kleine Bibernelle und Acker-Witwenblume sind typische und heute nicht mehr häufige Arten nährstoffarmer, aber umso bunter blühender Wiesen. Die beiden Flockenblumen- und die beiden Nelken-Arten, aber auch Wiesen-Salbei, Wilde Möhre, Gewöhnlicher Hornklee und Rot-Klee sind wichtige Nektarpflanzen für viele Insekten.

Wiesensteckbrief:

Gewöhnliche Schafgarbe (Achillea millefolium agg.)

Rotes Straußgras (Agrostis capillaris)

Wiesen-Fuchsschwanz (Alopecurus pratensis) Gewöhnliches Ruchgras (Anthoxanthum

odoratum)

Acker-Schmalwand (Arabidopsis thaliana)

Glatthafer (Arrhenatherum elatius)

Wiesen-Glockenblume (Campanula patula)

Rundblättrige Glockenblume (Campanula

rotundifolia)

Wiesen-Flockenblume (Centaurea jacea)

Skabiosen-Flockenblume (Centaurea scabiosa)

Acker-Hornkraut (Cerastium arvense) Gewöhnliches Hornkraut (Cerastium

holosteoides)

Wiesen-Knäuelgras (Dactylis glomerata)

Wilde Möhre (Daucus carota)

Kartäuser-Nelke (Dianthus carthusianorum)

Heide-Nelke (Dianthus deltoides) Rot-Schwingel (Festuca rubra agg.)

Wolliges Honiggras (Holcus lanatus)

Gewöhnliches Ferkelkraut (Hypochaeris radicata)

Acker-Witwenblume (Knautia arvensis)

Rauer Löwenzahn (Leontodon hispidus) Große Wiesenmargerite (Leucanthemum ircutianum)

Gewöhnlicher Hornklee (Lotus corniculatus)

Hopfen-Schneckenklee (Medicago lupulina)

Borstgras (Nardus stricta)

Kleines Habichstkraut (Pilosella officinarum)

Kleine Bibernelle (Pimpinella saxifraga)

Spitz-Wegerich (Plantago lanceolata)

Wiesen-Rispengras (Poa pratensis)

Scharfer Hahnenfuß (Ranunculus acris)

Kleiner Sauerampfer (Rumex acetosella)

Wiesen-Salbei (Salvia pratensis)

Kleiner Wiesenknopf (Sanguisorba minor)

Gras-Sternmiere (Stellaria graminea)

Rainfarn (Tanacetum vulgare)

Kleiner Klee (Trifolium dubium)

Rot-Klee (Trifolium pratense)

Weiß-Klee (Trifolium repens)

Goldhafer (Trisetum flavescens)

Gamander-Ehrenpreis (Veronica chamaedrys)

Schmalblättrige Wicke (Vicia angustifolia)

Vogel-Wicke (Vicia cracca)

Rauhaarige Wicke (Vicia hirsuta)

S. Macher

Blumenbunte nährstoffarme Frischwiese in Markersbach

Die Wiese liegt nordexponiert im Tal der Kache. Sie ist niedrigwüchsig, blumenbunt und frisch bis feucht. Insgesamt 36 Arten nährstoffärmerer Pflanzenarten wurden hier gefunden. Im Übergangsbereich zwischen Elbsandsteingebirge und Osterzgebirge gelegen, finden sich hier einige typische Arten der erzgebirgischen Bergwiesen wie Perücken-Flockenblume, Geflecktes Johanniskraut, Berg-Platterbse und Ährige Teufelskralle. Wiesen- und Rundblättrige Glockenblume sind sehr häufig und bilden einen schönen Blühaspekt.

Wiesensteckbrief:

Giersch (Aegopodium podagraria) Rotes Straußgras (Agrostis capillaris) Frauenmantel (Alchemilla spec.) Wiesen-Fuchsschwanz (Alopecurus pratensis) Busch-Windröschen (Anemone nemorosa) Wald-Engelwurz (Angelica sylvestris) Gewöhnliches Ruchgras (Anthoxanthum odoratum) Wiesen-Kerbel (Anthriscus sylvestris) Wiesen-Glockenblume (Campanula patula) Rundblättrige Glockenblume (Campanula rotundifolia) Perücken-Flockenblume (Centaurea pseudophrygia) Sumpf-Kratzdistel (Cirsium palustre) Wiesen-Kammgras (Cynosurus cristatus) Wiesen-Knäuelgras (Dactylis glomerata) Dreizahn (Danthonia decumbens) Rasen-Schmiele (Deschampsia cespitosa) Rot-Schwingel (Festuca rubra agg.)

Wiesen-Labkraut (Galium mollugo agg.) Wiesen-Bärenklau (Heracleum sphondylium) Weiches Honiggras (Holcus mollis) Geflecktes Johanniskraut (Hypericum maculatum) Berg-Platterbse (Lathyrus linifolius) Wiesen-Platterbse (Lathyrus pratensis) Feld-Hainsimse (Luzula campestris) Kuckucks-Lichtnelke (Lychnis flos-cuculi) Pfennigkraut (Lysimachia nummularia) Ährige Teufelskralle (Phyteuma spicatum) Spitz-Wegerich (Plantago lanceolata) Wiesen-Rispengras (Poa pratensis) Schlangen-Knöterich (Polygonum bistorta) Wiesen-Sauerampfer (Rumex acetosa) Knöllchen-Steinbrech (Saxifraga granulata) Gras-Sternmiere (Stellaria graminea) Goldhafer (Trisetum flavescens) Gamander-Ehrenpreis (Veronica chamaedrys) Zaunwicke (Vicia sepium)

3. Platz in Sachsen

F. Gebauer

Blütenreiche Hangwiese in Krumhermsdorf

Die westexponierte Hangwiese befindet sich landschaftlich schön gelegen südlich von Krumhermsdorf. Sie wird mit Pferden beweidet und beherbergt insgesamt 41 Arten. Viele davon sind typische Pflanzen der traditionellen, nicht zu nährstoffreichen Heuwiesen, wie Glatthafer, Goldhafer, Rotschwingel, Scharfer Hahnenfuß, Wiesen-Sauerampfer, Rot-Klee und Gamander-Ehrenpreis. In mageren Hangbereichen wächst die Heide-Nelke mit ihren hübschen roten Blüten. Auf Rohbodenstellen, die wahrscheinlich durch Tritt entstehen, finden sich kleine einjährige Arten wie Frühlings-Hungerblümchen, Acker-Schmalwand und Feld-Ehrenpreis. Kleinflächig wächst aber auch die Brennnessel als ein typischer Nährstoffzeiger.

Wiesensteckbrief:

Gewöhnliche Schafgarbe (Achillea millefolium agg.) Giersch (Aegopodium podagraria) Rotes Straußgras (Agrostis capillaris) Wiesen-Fuchsschwanz (Alopecurus pratensis) Gewöhnliches Ruchgras (Anthoxanthum odoratum) Acker Schmalwand (Arabidopsis thaliana) Glatthafer (Arrhenatherum elatius) Gänseblümchen (Bellis perennis) Weiche Trespe (Bromus hordeaceus) Wiesen-Glockenblume (Campanula patula) Acker-Hornkraut (Cerastium arvense) Gewöhnliches Hornkraut (Cerastium holosteoides) Kleinköpfiger Pippau (Crepis capillaris) Wiesen-Knäuelgras (Dactylis glomerata) Heide-Nelke (Dianthus deltoides) Frühlings-Hungerblümchen (Draba verna) Gewöhliche Quecke (Elymus repens) Wiesen-Schwingel (Festuca pratensis) Rot-Schwingel (Festuca rubra agg.) Wiesen-Labkraut (Galium mollugo agg.)

Gundermann (Glechoma hederacea) Wiesen-Bärenklau (Heracleum sphondylium) Wolliges Honiggras (Holcus lanatus) Weiches Honiggras (Holcus mollis) Gewöhnliches Ferkelkraut (Hypochaeris radicata) Deutsches Weidelgras (Lolium perenne) Feld-Hainsimse (Luzula campestris) Spitz-Wegerich (Plantago lanceolata) Wiesen-Rispengras (Poa pratensis) Scharfer Hahnenfuß (Ranunculus acris) Kriechender Hahnenfuß (Ranunculus repens) Wiesen-Sauerampfer (Rumex acetosa) Gras-Sternmiere (Stellaria graminea) Gewöhnlicher Löwenzahn (Taraxacum Sec. Ruderalia) Kleiner Klee (Trifolium dubium) Rot-Klee (Trifolium pratense) Weiß-Klee (Trifolium repens) Goldhafer (Trisetum flavescens) Große Brennnessel (Urtica dioica) Feld-Ehrenpreis (Veronica arvensis)

Gamander-Ehrenpreis (Veronica chamaedrys)