

Exkursion: Bochum-Mitte, Siedlungsexkursion am Bergbaumuseum

Leitung, Text und Protokoll: ARMIN JAGEL & CORINNE BUCH, Datum: 08.09.2020

Einleitung

Bei dieser abendlichen Exkursion drehte sich alles um das Thema Stadtpflanzen. Das Bergbaumuseum mit seinem berühmten Förderturm (Abb. 1) befindet sich mitten im Herzen Bochums und ist umgeben von typischen urbanen Pflanzenstandorten wie Pflasterritzen, Zier-rasen, Baumscheiben, Mauern und Straßenbegleitgrün. Für den Botaniker sind solche Standorte bekannt für Vorkommen bemerkenswerter Pflanzenarten und immer für die eine oder andere Überraschung gut. Auf der Exkursion wurden jedoch nicht nur die Besonderheiten der Stadtflora gesucht, sondern auch häufige und typische Pflanzen vorgestellt, sodass auch Anfänger die Arten „vor der Haustür“ kennen lernen konnten.

Gleich am Anfang standen wir vor der „Stadtpflanze des Jahres 2020“, dem Gelblichweißen Ruhrkraut (*Helichrysum luteoalbum*, Abb. 2). Der Portulak (*Portulaca oleracea* agg. Abb. 3) und das Vierblättrige Nagelkraut (*Polycarpon tetraphyllum*, Abb. 4) breiten sich in Pflasterritzen der Städte weiter aus, wie auch die Gefleckte Wolfsmilch (*Euphorbia maculata*, Abb. 5), die lange Zeit nur von Friedhöfen bekannt war. Recht neu ist das Sumatra-Berufkraut (*Erigeron sumatrensis*, Abb. 6). Bis vor wenigen Jahren war es im Ruhrgebiet noch nicht bekannt.



Abb. 1: Bergbaumuseum in Bochum (C. BUCH).



Abb. 2: *Helichrysum luteoalbum* (A. JAGEL).



Abb. 3: *Portulaca oleracea* agg. (A. HÖGGEMEIER).



Abb. 4: *Polycarpon tetraphyllum* (A. JAGEL).



Abb. 5: *Euphorbia maculata* am Bergbaumuseum
(A. JAGEL).



Abb. 6: *Erigeron sumatrensis* am Bergbaumuseum
(A. JAGEL).

Artenliste

Agastache rugosa – Ostasiatischer Riesenysop,
S

Alcea rosea – Stockrose, S

Anemone hupehensis agg. – Artengruppe
Herbst-Anemone, S

Aquilegia spec. – Akelei (Gartenformen), S

Artemisia vulgaris – Gewöhnlicher Beifuß

Asplenium ruta-muraria – Mauerraute

Bellis perennis – Gänseblümchen

Borago officinalis – Borretsch, S

Brachypodium sylvaticum – Wald-Zwenke

Buddleja davidii – Schmetterlingsflieger

Campanula poscharskyana – Hängepolster-
Glockenblume, E

Chaenomeles spec. – Zierquitte, K, S

Cymbalaria muralis – Mauer-Zymbelkraut, S

Digitaria ischaemum – Faden-Fingerhirse

Digitaria sanguinalis – Blutrote Fingerhirse

Epipactis helleborine – Breitblättrige Stendelwurz

Eragrostis minor – Kleines Liebesgras, E

Eragrostis multicaulis – Japanisches Liebesgras,
E

Erigeron canadensis – Kanadisches Berufkraut,
E

Erigeron sumatrensis – Sumatra-Berufkraut, E
(Abb. 6)

Eupatorium cannabinum – Wasserdost

Euphorbia maculata – Gefleckte Wolfsmilch, E
(Abb. 5)

Euphorbia peplus – Garten-Wolfsmilch

Fragaria vesca – Wald-Erdbeere

Galinsoga parviflora – Kleinblütiges Knopfkraut

Galinsoga ciliata – Zottiges Knopfkraut

Gnaphalium uliginosum – Gewöhnliches
Ruhrkraut

Helichrysum luteoalbum – Gelblichweißes
Ruhrkraut (Abb. 2)

Herniaria glabra – Kahles Bruchkraut

Hordeum murinum – Mäuse-Gerste

Hypericum perforatum – Echtes Johanniskraut

Juncus tenuis – Zarte Binse

Lavandula angustifolia – Lavendel, S

Linaria vulgaris – Gewöhnliches Leinkraut

Lobularia maritima – Strand-Silberkraut, S

Medicago lupulina – Hopfenklee

Origanum vulgare – Gewöhnlicher Dost

Oxalis (corniculata var.) *repens* – Kriechender
Sauerklee

Picris hieracioides – Bitterkraut

Plantago major – Breit-Wegerich

Polycarpon tetraphyllum – Vierblättriges
Nagelkraut, E (Abb. 4)

Portulaca oleracea agg. – Artengruppe Portulak
(Abb. 3)

Prunus laurocerasus – Lorbeerkirsche, S

Sagina procumbens – Niederliegendes Mastkraut

Satureja hortensis – Garten-Bohnenkraut, S

Senecio inaequidens – Schmalblättriges
Greiskraut

Setaria viridis – Grüne Borstenhirse

Silene armeria – Nelken-Leimkraut, S

Silene latifolia – Weiße Lichtnelke

Solanum decipiens – Drüsiger Nachtschatten

Solanum nigrum – Schwarzer Nachtschatten

Tanacetum parthenium – Mutterkraut, S

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 2021

Band/Volume: [12](#)

Autor(en)/Author(s): Jagel Armin, Buch Corinne

Artikel/Article: [Exkursion: Bochum-Mitte, Siedlungsexkursion am Bergbau-museum 159-160](#)