

## Exkursion: Bochum-Dahlhausen, Gelände des ehemaligen Güterbahnhofs

Datum: 01.05.2010, Leitung: ARMIN JAGEL, Protokoll: CORINNE BUCH, Teilnehmer: REINHARD BAIERLE, CHRISTIAN BECKMANN, CORINNE BUCH, JÖRG DREWENSKUS, BRIGITTE FAAK, HENNING HAEUPLER, INGO HETZEL, ANNETTE HÖGGEMEIER, JANINA HOMBERG, ARMIN JAGEL, DORIS MOHR, CHRISTINE REDEMANN, ARNBJÖRN RUDOLPH, MANFRED SPORBERT, ANTJE SUPPRIAN, BARBARA WEISER, SIMON WIGGEN

Bahnbrachen und Bahnstrecken, die nicht mehr oder nur noch selten befahren werden, sind Wuchsort einer Reihe besonderer Pflanzenarten. Darunter befinden sich an den kargen Standort angepasste Magerkeits-, Trockenheits- und Hitzezeiger. Vor allem einjährige Pionierpflanzen besiedeln die Rohböden und offenen Gleisschotter. In Bochum sind heute mehr als die Hälfte der Rote-Liste-Arten auf Bahn- und Industriebrachen zu finden, ein Drittel wächst ausschließlich hier (JAGEL & GAUSMANN 2009). Die besuchte Bahnbrache in Dahlhausen (MTB 4508/42) war noch vor wenigen Jahren eine der wertvollsten in Bochum (JAGEL & al. 2000, JAGEL 2004), bis damit begonnen wurde, sie als sog. "Ruhrauenpark" zunehmend zuzubauen. Doch bisher sind in einigen Restflächen noch immer botanische Seltenheiten und für solche Lebensräume besonders typische zu entdecken. Aufgrund einer langen Kälteperiode im Jahr 2011 war die Flora phänologisch noch weit zurück, auf der Exkursion wurden daher im Wesentlichen auf die Frühblüher näher eingegangen.



Abb. 1: Exkursionsgruppe auf der Brachfläche des ehemaligen Güterbahnhofs Dahlhausen, im Hintergrund das Eisenbahnmuseum (A. HÖGGEMEIER).



Abb. 2: Der Feld-Ehrenpreis (*Veronica arvensis*) wird vorgestellt (C. BUCH).

### Artenliste

*Acer campestre* – Feld-Ahorn  
*Acer pseudoplatanus* – Berg-Ahorn  
*Agrimonia eupatoria* – Kleiner Odermennig  
*Alchemilla mollis* – Weicher Frauenmantel, S  
*Alliaria petiolata* – Knoblauchsrauke  
*Allium ursinum* – Bärlauch, S  
*Alopecurus myosuroides* – Acker-Fuchsschwanzgras  
*Arabidopsis arenosa* (= *Cardaminopsis arenosa*) – Sand-Schaumkresse  
*Arabidopsis thaliana* – Acker-Schmalwand  
*Arenaria serpyllifolia* – Quendelblättriges Sandkraut  
*Barbarea vulgaris* – Gewöhnliches Barbarakraut  
*Bellis perennis* – Gänseblümchen  
*Betula pendula* – Hänge-Birke  
*Betula xaurata* – Bastard-Birke  
*Brassica napus* – Raps, S

*Bromus sterilis* – Taube Trespe  
*Buddleja davidii* – Sommerflieder  
*Cardamine hirsuta* – Behaartes Schaumkraut  
*Cardamine impatiens* – Spring-Schaumkraut  
*Cardamine pratensis* – Wiesen-Schaumkraut  
*Cerastium glomeratum* – Knäuel-Hornkraut  
*Cerastium holosteoides* – Gewöhnliches Hornkraut  
*Cerastium semidecandrum* – Sand-Hornkraut  
*Chelidonium majus* – Schöllkraut  
*Cymbalaria muralis* – Mauerzymbelkraut  
*Cytisus scoparius* – Besenginster  
*Dipsacus fullonum* – Wilde Karde  
*Datura stramonium* – Stechapfel  
*Draba verna* agg. (= *Erophila verna* agg.) – Frühlings-Hungerblümchen  
*Echium vulgare* – Gewöhnlicher Natternkopf

*Epilobium angustifolium* – Schmalblättriges Weidenröschen  
*Equisetum arvense* – Acker-Schachtelhalm  
*Erigeron annuus* – Einjähriges Berufkraut  
*Euphorbia lathyris* – Kreuzblättrige Wolfsmilch  
*Fallopia japonica* – Japanischer Staudenknöterich  
*Fragaria vesca* – Wald-Erdbeere  
*Galium aparine* – Kletten-Labkraut  
*Geranium pusillum* – Kleiner Storchschnabel  
*Geranium robertianum* – Stinkender Storchschnabel  
*Hieracium piloselloides* – Florentiner Habichtskraut  
*Humulus lupulus* – Hopfen  
*Hypericum perforatum* – Echtes Johanniskraut  
*Lactuca serriola* – Kompass-Lattich  
*Lactuca virosa* – Gift-Lattich (Abb. 3)  
*Lamium album* – Weiße Taubnessel  
*Lamium purpureum* – Purpurrote Taubnessel  
*Lepidium campestre* – Feld-Kresse  
*Linaria vulgaris* – Gewöhnliches Leinkraut  
*Luzula campestris* – Feld-Hainsimse, Hasenbrot  
*Malus domestica* – Kultur-Apfel, S  
*Melilotus spec.* – Steinklee  
*Melissa officinalis* – Zitronen-Melisse, S  
*Myosotis sylvatica* – Wald-Vergissmeinnicht  
*Oenothera spec.* – Nachtkerze  
*Origanum vulgare* – Gewöhnlicher Dost  
*Plantago lanceolata* – Spitz-Wegerich  
*Populus cf. trichocarpa* – Haarfrüchtige Balsampappel, S  
*Potentilla anserina* – Gänse-Fingerkraut  
*Potentilla intermedia* – Mittleres Fingerkraut  
*Potentilla norvegica* – Norwegisches Fingerkraut  
*Potentilla recta* – Aufrechtes Fingerkraut  
*Potentilla reptans* – Kriechendes Fingerkraut



Abb. 3: Blattrosette des Gift-Lattichs (*Lactuca virosa*) (C. BECKMANN).

*Ranunculus repens* – Kriechender Hahnenfuß  
*Reseda lutea* – Gelber Wau  
*Reseda luteola* – Färber-Wau  
*Robinia pseudoacacia* – Robinie  
*Rubus caesius* – Kratzbeere  
*Rumex obtusifolius* – Stumpfblättriger Ampfer  
*Salix caprea* – Saal-Weide  
*Salix ×reichardtii* (= *S. caprea* × *cinerea*)  
*Saxifraga tridactylites* – Dreifinger-Steinbrech  
*Sedum album* – Weiße Fetthenne  
*Sedum sexangulare* – Milder Mauerpfeffer  
*Senecio inaequidens* – Schmalblättriges Greiskraut  
*Senecio jacobaea* – Jakobs-Greiskraut  
*Senecio vulgaris* – Gewöhnliches Greiskraut  
*Sinapis arvensis* – Acker-Senf  
*Sisymbrium officinale* – Weg-Rauke  
*Solidago gigantea* – Riesen-Goldrute  
*Stellaria media* s. str. – Gewöhnliche Vogelmiere  
*Symphytum officinale* – Arznei-Beinwell  
*Tanacetum parthenicum* – Mutterkraut, S  
*Tanacetum vulgare* – Rainfarn  
*Taraxacum spec.* – Löwenzahn  
*Thlaspi arvense* – Acker-Hellerkraut  
*Tripleurospermum inodorum* – Geruchlose Kamille  
*Tussilago farfara* – Huflattich  
*Urtica dioica* – Große Brennnessel  
*Valeriana procurrens* – Kriechender Arznei-Baldrian  
*Valerianella locusta* – Gewöhnlicher Feldsalat (Abb. 4)  
*Verbascum spec.* – Königskerze  
*Veronica arvensis* – Feld-Ehrenpreis  
*Veronica filiformis* – Faden-Ehrenpreis  
*Veronica persica* – Persischer Ehrenpreis  
*Veronica serpyllifolia* – Quendel-Ehrenpreis



Abb. 4: Gewöhnlicher Feldsalat (*Valerianella locusta*) (A. JAGEL).

## Literatur

- JAGEL, A. 2004: Zur Situation der Flora auf Industrie- und Bahnbrachen in Bochum/Westfalen. – Flor. Rundbr. 37: 53-73.  
 JAGEL, A. & GAUSMANN, P. 2009: Zum Wandel der Flora von Bochum im Ruhrgebiet (Nordrhein-Westfalen) in den letzten 120 Jahren. – Jahrb. Bochumer Bot. Ver. 1: 7-53.  
 JAGEL, A., SARAZIN, A. & MÜLLER, S. 2000: Der Giftlattich (*Lactuca virosa* L.) in Bochum. – Natur & Heimat 60(2): 33-38.