© Bochumer Botanischer Verein e.V.

Jahrb. Bochumer Bot. Ver.	2	111-112	2011

Exkursion: Tour de Ruhr, Kanu-Botanik zwischen Bochum-Stiepel und Bochum-Dahlhausen

Datum: 10.06.2010, Leitung: CORINNE BUCH, Protokoll: CORINNE BUCH, Teilnehmer: CHRISTIAN BECKMANN, CORINNE BUCH, SIMON ENGELS, HANS JÜRGEN GEYER, INGO HETZEL, ANNETTE HÖGGEMEIER, JANINA HOMBERG, ARMIN JAGEL, TILL KASIELKE, REINHARD ROSIN, RALF SEIPEL, ANDREAS SARAZIN

Die Ruhr wird von Anrainern gerne als "sauberster Industriefluss Deutschlands", ja sogar "Europas" bezeichnet. Fest steht jedenfalls, dass sie in ihrer Historie nicht so stark gelitten hat wie die Emscher, die im Zuge der Industrialisierung des Ruhrgebiets als Fluss aufgegeben wurde und als Abwasserkanal fungierte. Die Ruhr dagegen blieb zur Trinkwassergewinnung als verhältnismäßig naturnaher Fluss erhalten und somit vor Zerstörung und Verschmutzung bewahrt. In den letzten Jahrzehnten ist sie offensichtlich noch sauberer geworden und fließt im Bochumer Abschnitt relativ idyllisch und ruhig daher. Die Ufer sind für Botaniker aufgrund von Schleusen und Wassergewinnungsanlagen vielerorts nicht erreichbar, weswegen es nahe lag, sie von der anderen Seite her zu untersuchen. Die 12-köpfige Exkursionsgruppe ging also in Bochum-Stiepel am Wirtshaus "Alte Fähre" an Bord und arbeitete sich flussabwärts über Hattingen-Winz und -Niederwenigern nach Bochum-Dahlhausen Stück für Stück an den Ufern entlang. Viele Neophyten prägen hier z. T. in Dominanzbeständen das Bild, aber es sind auch noch Reste der ursprünglichen, heute selten gewordenen Ruhr-Flora zu finden.

Abb. 1 & 2: Der Bochumer Botanische Verein auf der Ruhr (A. HÖGGEMEIER).

Auswahl an Arten Höherer Pflanzen

Acer negundo – Eschen-Ahorn
Achillea ptarmica – Sumpf-Schafgarbe
Acorus calamus – Kalmus
Alnus glutinosa – Schwarz-Erle
Angelica archangelica – Arnzei-Engelwurz
Aster lanceolatus – Lanzettblättrige Aster
Atriplex prostrata – Spieß-Melde
Bidens cernua – Nickender Zweizahn
Bidens frondosa s. l. – Schwarzfrüchtiger Zweizahn
Butomus umbellatus – Schwanenblume
Carex acuta – Schlanke Segge
Carex paniculata – Rispen-Segge
Carex remota – Winkel-Segge
Ceratophyllum demersum – Raues Hornblatt
Cuscuta europaea – Europäische Nesselseide
Eleocharis palustris s. l. – Gewöhnliche Sumpfbinse
Elodea nuttallii – Schmalblättrige Wasserpest
Epilobium hirsutum – Zottiges Weidenröschen
Eupatorium cannabinum – Wasserdost
Euphorbia cyparissias – Zypressen-Wolfsmilch
Fallopia japonica – Japanischer Staudenknöterich
Fallopia x*bohemica* – Bastard-Staudenknöterich
Filipendula ulmaria ssp. *denudata* – Mädesüß
Glyceria maxima – Großer Schwaden
Heracleum mantegazzianum – Herkulesstaude
Humulus lupulus – Hopfen
Impatiens glandulifera – Drüsiges Springkraut
Inula britannica – Wiesen-Alant (Abb. 3)
Iris pseudacorus – Sumpf-Schwertlilie
Juncus effusus – Flatter-Binse
Lemna minor – Kleine Wasserlinse
Lemna minuta – Zierliche Wasserlinse
Lycopus europaeus – Wolfstrapp
Lysimachia vulgaris – Gewöhnlicher Gilbweiderich

© Bochumer Botanischer Verein e.V.

Lythrum salicaria – Blutweiderich
Mentha aquatica – Wasser-Minze
Mentha spicata ssp. *glabrata* – Grüne Minze
Mentha ×verticillata – Quirl-Minze
Myosotis scorpioides – Sumpf-Vergissmeinnicht
Myriophyllum spicatum – Ähriges Tausendbl. (Abb. 4)
Nuphar lutea – Gelbe Teichrose (Abb. 5)
Oxalis stricta – Aufrechter Sauerklee
Persicaria amphibia – Wasser-Knöterich
Persicaria dubia – Milder Knöterich
Persicaria hydropiper - Wasserpfeffer
Petasites hybridus – Pestwurz
Phalaris arundinacea – Rohr-Glanzgras
Poa palustris – Sumpf-Rispengras
Potamogeton crispus – Krauses Laichkraut
Potamogeton pectinatus – Kamm-Laichkraut
Potamogeton trichoides – Haarförmiges Laichkraut
Rorippa amphibia – Wasser-Sumpfkresse
Rumex conglomeratus – Knäuelblütiger Ampfer
Rumex hydrolapathum – Fluss-Ampfer (Abb. 6)
Sagittaria sagittifolia – Pfeilkraut
Salix alba – Silber-Weide
Salix purpurea – Purpur-Weide
Salix ×sericans (*S. caprea* × *viminalis*)
Salix triandra ssp. *discolor* – Mandel-Weide
Salix ×rubens – Fahl-Weide
Salix viminalis – Korb-Weide
Saponaria officinalis – Gewöhnliches Seifenkraut
Schoenoplectus tabernaemontani – Salz-Teichsimse
Scrophularia nodosa – Knotige Braunwurz
Scrophularia umbrosa – Geflügelte Braunwurz
Scutellaria galericulata – Sumpf-Helmkraut
Solidago gigantea – Riesen-Goldrute
Sparganium emersum f. *fluitans* – Einfacher Igelkolben
Sparganium erectum – Ästiger Igelkolben
Spirodela polyrhiza – Vielwurzelige Teichlinse
Stachys ×ambigua – Zweifelhafter Ziest
Stachys palustris – Sumpf-Ziest
Stellaria aquatica – Wasserdarm
Symphytum officinale – Gewöhnlicher Beinwell
Symphytum ×uplandicum – Comfrey
Typha latifolia – Breitblättriger Rohrkolben
Urtica dioica – Große Brennnessel
Valeriana procurrens – Kriechender Arznei-Baldrian
Veronica anagallis-aquatica s. .str. – Blauer Gauchheil-Ehrenpreis

Moose

Amblystegium fluviatile
Amblystegium riparium
Cinclidotus fontinaloides
Fontinalis antipyretica
Octodiceras fontanum
Tortula latifolia

Abb. 3: Wiesen-Alant (*Inula britannica*) (A. HÖGGEMEIER).

Abb. 4: Ähriges Tausendblattt (*Myriophyllum spicatum*) (A. JAGEL).

Abb. 5: Gelbe Teichrose (*Nuphar lutea*) (A. JAGEL).

Abb. 6: Fluss-Ampfer (*Rumex hydrolapathum*) (A. JAGEL).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Jahrbuch des Bochumer Botanischen Vereins

Jahr/Year: 2011

Band/Volume: 2

Autor(en)/Author(s): Buch Corinne

Artikel/Article: Exkursion: Tour de Ruhr, Kanu-Botanik zwischen Bochum- Stiepel und Bochum-Dahlhausen 111-112