

Exkursion: Bochum-Zentrum, Gehölze im Bochumer Stadtpark

Datum: 16.05.2010, Leitung: VEIT DÖRKEN, Protokoll: ARMIN JAGEL, Teilnehmer: SABINE ADLER, CORINNE BUCH, EVAMARIA DÖRKEN, FLORA DÖRKEN, VEIT DÖRKEN, HENNING HAEUPLER, INGO HETZEL, ANNETTE HÖGGEMEIER, ARMIN JAGEL, REINHARD ROSIN, BARBARA WEISER, SIMON WIGGEN

Nachdem wir den etwa 30 ha großen Stadtpark Bochum (MTB 4509/12) im Februar 2008 bereits aufgesucht hatten, um Gehölze im Winterzustand vorzustellen, war es nun endlich an der Zeit, die Pflanzen auch einmal im beblätterten bzw. blühenden Zustand zu zeigen. Der Bochumer Stadtpark ist mittlerweile über 130 Jahre alt und beherbergt eine Vielzahl von Gehölzen: etwa 100 Baumarten und fast ebenso viele Straucharten. Unter ihnen findet man neben eindrucksvollen alten Baumgestalten von Platanen, Buchen und Eichen auch große botanische Kostbarkeiten, die außerhalb von Botanischen Gärten nur selten gepflanzt werden. In diesem Zusammenhang sind besonders hervorzuheben: Großblättriger Ahorn (*Acer macrophyllum*, vgl. DÖRKEN & JAGEL 2010), Kuchenbaum (*Cercidiphyllum japonicum*), Schwarznuss (*Jugans nigra*), Taschentuchbaum (*Davidia involucrata*), Amur-Korkbaum (*Phellodendron amurense*), Wintergrüne Eiche (*Quercus ×turneri*), Gelbe Rosskastanie (*Aesculus flava*) und Gelbholz (*Cladrastis lutea*), die ebenfalls eine beachtliche Größe erreicht haben. So ist der Bochumer Stadtpark nicht nur einer der ältesten Landschaftsgärten im Ruhrgebiet, sondern er hat aufgrund dieses reichhaltigen und außerordentlichen Gehölzbestandes Bedeutung über die Grenzen des Ruhrgebiets hinaus.



Abb. 1: Gewöhnliche Rosskastanie (*Aesculus hippocastanum*) (E. DÖRKEN).



Abb. 2: Trompetenbaum (*Catalpa bignonioides*) (E. DÖRKEN).

Vorgestellte Arten

Acer macrophyllum – Oregon-Ahorn
Acer platanoides 'Cucullatum' – Spitz-Ahorn, Sorte
Acer platanoides 'Palmatifidum' – Spitz-Ahorn, Sorte
Acer pseudoplatanus – Berg-Ahorn
Aesculus hippocastanum – Gewöhnliche Rosskastanie
Aesculus ×carnea – Rote Rosskastanie
Aesculus flava – Gelbe Rosskastanie (Abb. 3)
Calycanthus floridus – Echter Gewürzstrauch (Abb. 4)
Catalpa bignonioides – Trompetenbaum
Celtis australis – Zürgelbaum (Abb. 5)
Cercidiphyllum japonicum – Kuchenbaum
Cladrastis lutea – Gelbholz
Cornus florida – Amerikanischer Blumen-Hartriegel
Cornus kousa – Japanischer Blumen-Hartriegel
Cornus nuttallii – Nuttals Blumen-Hartriegel

Corylopsis spicata – Ähren-Scheinhasel
Davidia involucrata – Taschentuchbaum (Abb. 6)
Enkianthus campanulatus – Prachtglocke (Abb. 7)
Euonymus alatus – Flügel-Spindelstrauch
Fagus sylvatica 'Aspleniifolia' – Farnblättrige Buche
Fagus sylvatica 'Atropurpurea' – Blut-Buche
Ginkgo biloba – Gingko, Fächerblattbaum
Juglans nigra – Schwarznuss
Liriodendron tulipifera – Tulpenbaum
Lonicera involucrata – Behüllte Heckenkirsche
Magnolia stellata – Stern-Magnolie
Magnolia ×soulangiana – Tulpen-Magnolie
Mespilus germanica – Deutsche Mispel
Metasequoia glyptostroboides – Urweltmammutbaum
Parrotia persica – Eisenholzbaum

Phellodendron amurense – Amur-Korkbaum (Abb. 8)
Platanus ×hispanica – Hybrid-Platane
Prunus serrula – Tibetische Kirsche
Prunus ×yedoensis – Yoshino-Kirsche
Pterocarya fraxinifolia – Kaukasische Flügelnuss
Quercus cerris – Zerr-Eiche
Quercus imbricaria – Schindel-Eiche
Quercus ×turneri 'Pseudoturneri'

Sequoiadendron giganteum – Riesen-Mammutbaum
Sophora japonica – Japanischer Perlschnurbaum
Sorbus latifolia – Breitblättrige Mehlbeere
Taxodium distichum – Sumpfyzypresse
Taxus baccata – Europäische Eibe
Tilia tomentosa – Silber-Linde
Ulmus minor – Feld-Ulme
Vaccinium corymbosum – Amerikanische Heidelbeere



Abb. 3: Gelbe Rosskastanie (*Aesculus flava*)
 (A. JAGEL).



Abb. 4: Echter Gewürzstrauch (*Calycanthus floridus*)
 (A. HÖGGEMEIER).



Abb. 5: Zürgelbaum (*Celtis australis*)
 (A. HÖGGEMEIER).



Abb. 6: Taschentuchbaum (*Davidia involucreta*)
 (A. HÖGGEMEIER).



Abb. 7: Prachtglocke (*Enkianthus campanulatus*)
 (A. HÖGGEMEIER).



Abb. 8: Amur-Korkbaum (*Phellodendron amurense*)
 (A. JAGEL).

DÖRKEN, V. & JAGEL, A. 2010: *Acer macrophyllum* – Großblättriger Ahorn, Oregon-Ahorn (*Aceraceae*). Eine Rarität im Bochumer Stadtpark. – Jahrb. Bochumer Bot. Ver. 1: 177-179.