

3 Systematische Liste der Gehölze

Die im nächsten Kapitel kurz beschriebenen Pflanzenarten des „Braunkohlenwalds“ gehören zu folgenden Familien (angeordnet nach FITSCHEN 1994):

Ginkgoaceae (Ginkgogewächse)

Ginkgo biloba L., Ginkgobaum

Taxodiaceae (Sumpfympressengewächse)

Sequoiadendron giganteum (LINDL.) BUCHH., Mammutbaum

Sequoia sempervirens (D. DON) ENDL., Küstenmammutbaum, Rotholz

Metasequoia glyptostroboides MIKI ex HU & CHENG, Chinesisches Rotholz

Taxodium distichum (L.) L. C. M. RICH., Zweizeilige Sumpfympresse

Sciadopitys verticillata (THUNB.) SIEB. & ZUCC., Schirmtanne

Cupressaceae (Zypressengewächse)

Calocedrus decurrens (TORR.) FLORIN, Rauchzypresse, Kalifornische Flußzeder

Cephalotaxaceae (Kopfeibengewächse)

Cephalotaxus harringtonia (KNIGHT ex J. FORBES) K. KOCH ‚Fastigiata‘ u. *C. harringtonia* var. *drupacea* (SIEB. & ZUCC.) KOIDZ., Harringtons Kopfeibe

Magnoliaceae (Magnoliengewächse)

Magnolia tripetala (L.) L., Schirmmagnolie

Magnolia kobus DC., Kobushi-Magnolie

Magnolia x soulangiana SOUL.-BOD., Gartenmagnolie, Tulpenmagnolie

Liriodendron tulipifera L., Tulpenbaum

Lauraceae (Lorbeergewächse)

Sassafras albidum (NUTT.) NEES, Sassafras, Fieberbaum

Cercidiphyllaceae (Kuchenbaumgewächse)

Cercidiphyllum japonicum SIEB. & ZUCC., Kuchenbaum, Kadsurabaum

Hamamelidaceae (Zaubernußgewächse)

Corylopsis pauciflora SIEB. & ZUCC., Armblütige Blumen(Schein)hasel

Corylopsis spicata HEMSL., Chinesische Scheinhasel

Hamamelis japonica SIEB. & ZUCC., Japanische Zaubernuß

H. mollis OLIV., Chinesische Zaubernuß

H. vernalis SARG., Frühlings-Zaubernuß

Parrotia persica (DC.) C. A. MEYER, Eisenholz

Fothergilla monticola ASHE, Berg-Federbuschstrauch

Liquidambar styraciflua L., Amerikanischer Amberbaum

Fagaceae (Buchengewächse)

Nothofagus antarctica (FORST. f.) OERST., Südbuche

Quercus rubra L., Roteiche

Eucommiaceae ((Guttaperchagewächse))

Eucommia ulmoides OLIV., Guttaperchabaum

Ulmaceae (Ulmengewächse)

Zelkova serrata (THUNB.) MAKINO, Japanische Zelkove

Celtis australis L., Südlicher Zürgelbaum

Moraceae (Maulbeergewächse)

Ficus carica L., Feige, Echter Feigenbaum

Maclura pomifera (RAF.) SCHNEID., Milchorange, Osagedorn

Juglandaceae (Walnußgewächse)

Pterocarya fraxinifolia (LAM.) SPACH, Kaukasische Flügelnuß

Platycarya strobilacea SIEB. & ZUCC., Zapfenuß

Juglans mandshurica MAXIM., Mandschurische Walnuß

Clethraceae (Zimterlengewächse)

Clethra alnifolia L., Erlenblättrige Zimterle, Scheineller

Ericaceae (Heidegewächse)

Pieris japonica (THUNB. ex MURR) D. DON ex G. DON, Japanischer Weißglockenstrauch, Japanische Lavedelheide

Styracaceae (Storaxbaumgewächse)

Halesia carolina L., Carolina-Schneeglöckchenbaum

Styrax japonica SIEB. & ZUCC., Japanischer Storaxbaum

Symplocaceae (Rechenblumengewächse)

Symplocos paniculata (THUNB.) MIQ., Rechenblume, Saphirbeere

Ebenaceae (Ebenholzgewächse)

Diospyros virginiana L., Persimone

Nyssaceae (Tupelgewächse)

Davidia involucrata BAILL., Taschentuchbaum, Taubenbaum

Alangiaceae ((Alangiengewächse))

Alangium platanifolium (SIEB. & ZUCC.) HARMS, Platanenblättrige Alangie

Caesalpiniaceae ((Johannisbrotgewächse))

Gleditsia triacanthos L., Amerikanische Gleditschie

Cercis siliquastrum L., Gemeiner Judasbaum

Sapindaceae (Seifenbaumgewächse)

Koelreuteria paniculata LAXM., Blasenlesche, Rispiger Blasenbaum

Hippocastanaceae (Roßkastaniengewächse)

Aesculus parviflora WALT., Schwärmer-Roßkastanie, Strauch-Roßkastanie

Aceraceae (Ahorngewächse)

Acer saccharinum L., Silberahorn

Simaroubaceae ((Bittereschengewächse))

Ailanthus altissima (MILL.) SWINGLE, Drüsiger Götterbaum

Rutaceae (Rautengewächse)

Phellodendron japonicum MAXIM., Japanischer Korkbaum

Poncirus trifoliata (L.) RAF., Bitterorange

Vitaceae (Weinrebengewächse)

Vitis vinifera L. ssp. *sylvestris* (C. C. GMEL.) HEGI, Wilde Weinrebe

Verbenaceae (Eisenkrautgewächse)

Clerodendrum trichotomum THUNB., Japanischer Losbaum

Scrophulariaceae (Braunwurzgewächse)

Paulownia tomentosa (THUNB. ex MURR.) STEUD., Blauglockenbaum, Kaiser-Paulownie

Bignoniaceae (Klettertrompetengewächse)

Catalpa bignonioides WALT., Gewöhnlicher Trompetenbaum

Familiennamen in (()) – ohne deutschen Namen bei FITSCHEN (1994)