

## Großkronige Bäume

Auskunft erteilt:  
Grünflächenamt der Stadt Coburg  
Herr Stephan Just, Tel.: 09561/89-1676

Botanischer Name Deutscher Name	Standortansprüche, besondere Merkmale
Acer buergerianum Dreispitziger Ahorn	Kleiner Baum mit kompakter Krone, in jungen Jahren ist ein Stammschutz nötig
Acer campestre Feldahorn	Mittelgroßer Baum, verträgt Trockenheit, schöne gelbe bis orangegelbe Herbstfärbung
Acer platanoides Spitzahorn	Großer, rundkroniger Baum mit dicht geschlossener Krone, blüht vor Blattaustrieb; in jungen Jahren Sonnenschutz am Stamm nötig
Acer pseudoplatanus Bergahorn	Großer Baum mit eiförmiger Krone, blüht nach Blattaustrieb
Acer pseudoplatanus 'Leopoldi' Buntlaubiger Feldahorn	Mittelgroßer Baum, Blätter dicht weißgelb nach König Leopold I. von Belgien benannt
Aesculus carnea rotblühende Kastanie	Mittelgroßer Baum mit breitgewölbter, dicht geschlossener Krone, wenig Früchte, Blütenbaum
Aesculus hippocasaneum Rosskastanie	Großer Baum mit breiter, dicht geschlossener Krone, Blütenbaum, Fruchtfall beachten, stadtklimafest
Betula pendula Sandbirke	Baum mit locker hochgewölbter Krone, Flachwurzler
Carpinus betulus Hainbuche	Mittelgroßer Baum für jeden Standort Herbstfärbung leuchtend gelb
Castanea sativa Esskastanie	Großer Baum mit grob gesägtem Laub. Aufrechte Blütenähren, die duften. Wärmeliebend
Celtis australis Zürgelbaum	Mittelgroßer Baum, sonniger, warmer Standort, in jungen Jahren frostempfindlich
Corylus colurna Baumhasel	Mittelgroßer bis großer Baum mit regelmäßiger, breitkegelförmiger Krone, gerader durchgehender Stamm, essbare Früchte
Fagus sylvatica purpurea Sämling der Blut-Buche	Großer Baum, Laub in Austrieb dunkelrot, später rotgrün, schattenverträglich
Fagus sylvatica 'Asplenifolia' Farnblättrige Buche	Großer Baum, im Alter glatte, silbergraue Rinde, Blätter farnartig eingeschnitten, schattenverträglich
Fagus sylvatica 'Pendula' Hänge-Buche	Großer Baum mit malerisch, herabhängenden Zweigen
Fraxinus excelsior 'Diversifolia' Einblatt-Esche	Großer Baum mit ungeteiltem Blatt
Ginkgo biloba Ginkgobaum, Fächerblattbaum	Gilt als Vorläufer der Nadelbäume, kam 1730 aus China nach Europa. Goldgelbe Herbstfärbung
Gymnocladus dioicus Geweihbaum	Baum aus Nordamerika mit offener Krone und auffallend langen Ästen. Doppelt gefiedertes Blatt
Juglans nigra Schwarznuß	Ebenfalls aus Nordamerika stammt dieses Walnussgewächs. Sie kann sehr hoch werden (bis 35 m).

Botanischer Name Deutscher Name	Standortansprüche, besondere Merkmale
Juglans regia Walnuss	Großer Baum mit den bekannten und geschätzten Walnussfrüchten
Liriodendron tulipifera Tulpenbaum	Hoher Baum mit fast viereckigen Blättern. Tulpenförmige, grünliche Blüten im Juni
Liquidambar styraciflua Amberbaum in Sorten	Mittelgroßer Baum, prachtvolle tiefpurpur Herbstfärbung, in der Jugend frostempfindlich
Metasequoia glyptostroboides Urweltmammutbaum	Erst 1941 in China entdeckt, großer, laubabwerfender Nadelbaum
Pinus ponderosa Gelbkiefer	Hoher Baum, große Zapfen, Nadeln zu 3 Tiefwurzler
Platanus orientalis Morgenländische Platane	Großer Baum, kontrastreich abblätternde Rinde, Hitze- und trockenheitsresistent
Platanus x acerifolia 'Tremonia'	Platane mit schmal kegelförmiger Krone
Quercus cerris Zerreiche	Großer Baum, Eichel mit sehr ungewöhnlichem Becher, sehr anpassungsfähig an Boden und Klima
Quercus coccinea Scharlacheiche	Mittelgroße Eiche für alle Bodenarten, Herbstfärbung der grob gezähnten Blätter scharlachrot
Quercus frainetto Ungarische Eiche	Stattlicher Baum, glänzende, bis zu 20 cm lange, tief gebuchtete Blätter, wärmeliebend
Quercus robur Stieleiche	Großer Baum mit breit-gegeliger Krone, weit ausladend
Robinia pseudoacacia 'Bessoniana' Kegel-Akazie	Mittelgroßer Baum, im Alter breite, rundliche Krone, sehr dicht verzweigt, wenige kleine Dornen, kaum Blüten, durchlässige Gartenböden, kalkvertragend
Robinia pseudoacacia 'Unifoliola' Einblättrige Robinie	Mittelgroßer Baum, Blütentrauben stark süßlich duftend, Fiederblatt stark reduziert mit großen Endblatt
Sequoiadendron giganteum Mammutbaum	Riesig hoch werdender Baum, immergrün, erreicht hohes Alter
Sophora japonica Japanischer Schnurbaum	Mittelgroßer Baum, lichte Krone, gefiedertes Blatt, Blütentrauben im Juli/August! Stadtklimafest
Tilia cordata Winterlinde	Großer Baum mit dichter Krone, im Alter auseinanderstrebend; Blüte Anfang Juli; gute Bienenweide
Tilia europaea 'Pallida' Kaiserlinde	Großer Baum mit gleichmäßig gegelförmiger Krone, im Alter breit ausladend, rasch wachsend; stadtklimafest, also Hitze und Trockenheit vertragend
Tilia platyphyllos Sommerlinde	Großer Baum, braucht Halbschatten, aufgrund größerer Blätter nicht so trockenheitsresistent wie obige Arten
Tilia tomentosa Silberlinde	Großer Baum aus Südosteuropa, entsprechend stadtklimafest, Blüte Ende Juli
Ulmen als 'Resista'-Sorten	Mittelgroße Bäume, resistent gegen den Ulmenpilz
Zelkova serrata Japanische Zelkove	Mittelgroßer Baum, Ulmengewächs stadtklimafest

## Kleinkronige Bäume

Botanischer Name Deutscher Name	Standortansprüche, besondere Merkmale
Acer campestre `Elsrijk` Feld - Ahorn	Kleiner Baum, gleichmäßig im Wuchs, mehltaufrei, Trockenheit und vorübergehende Nässe vertragend, später Laubfall, kegelförmige Krone
Acer ginnala Feuerahorn	Kleiner Baum mit breitbuschiger, teils überhängender Krone, beansprucht sandig-, humose- und feuchtfrische Lehmböden, verträgt vorübergehende Trockenheit
Acer rubrum Roter Ahorn	Mittelgroßer Baum mit sehr variabler Krone, Blüten dunkelrot, März bis April vor dem Austrieb. Liebt feuchte, anmoorige Böden, gedeiht auch auf trockenen Standorten, verträgt Schatten
Amelanchier lamarckii Kupfer - Felsenbirne	Kleiner Baum mit strauchartiger, leicht überhängender Krone. Beansprucht frische, humose Böden, jedoch kalkhaltig, wohlschmeckende Früchte
Amelanchier arborea `Robin Hill` Schmale Felsenbirne	Kleiner Baum, weiße Blütentrauben, essbare Früchte, schöne Herbstfärbung
Betula papyrifera Papier - Birke	Baum mit pyramidaler Krone, Rinde blendend weiß, Herbstfärbung leuchtend gelb
Carpinus betulus `Fastigiata` Säulen - Hainbuche	Mittelhoher Baum, Stamm bis zum Wipfel durchgehend, bildet dichte, regelmäßige, spitzkegelige Krone, lang anhaltende Belaubung
Botanischer Name Deutscher Name	Standortansprüche, besondere Merkmale
Cornus mas Kornelkrische	Großstrauch, Blüten gelb, lange vor dem Laubaustrieb, rote, essbare Früchte
Crataegus coccinea Scharlach - Weißdorn	Kleiner Baum, weiße Blüten, auffällige, leuchtend gelb-orange Herbstfärbung
Crataegus monogyna `Stricta` Säulen - Weißdorn	Kleiner Baum, in der Jugend dichte, straffe säulenförmige Krone, später etwas breiter werdend
Crataegus prunifolia `Splendens` Glanz - Dorn	Kleiner Baum, weiße Doldenrispen, Frucht scharlachrot, rund, reich fruchtend. Leichte bis mittelschwere Böden, vorübergehende Trockenheit vertragend
Koelreuteria paniculata Blasenbaum	Kleiner Baum, gelbe aufrechte Blütenrispen im August! Früchte: lampionförmige Kapseln
Magnolia soulangeana Tulpen - Magnolie	Kleiner, kurzstämmiger Baum, große tulpenförmige Blüten vor dem Laubaustrieb
Malus - in Sorten Zier - Apfel	Kleiner Baum mit breiter Krone, dunkelpurpurrote Blüte, rotbraune Früchte. Tiefgründige, humose Lehmböden, kalkverträglich
Malus zumi `Calocarpa` Zier - Apfel	Kleiner Baum mit breitkegelförmiger Krone, weiße einfache Blüte, lange haftende, zahlreiche kleine, orangerote Früchte

Morus alba Weißer Maulbeerbaum	Blätter dienen als Futter für die Seidenraupenzucht, als junge Pflanze etwas frostempfindlich
Botanischer Name Deutscher Name	Standortansprüche, besondere Merkmale
Morus nigra Schwarzer Maulbeerbaum	Kleiner Baum, Früchte schwarz, brombeerähnlich, schmackhaft
Prunus serrulata `Amanogawa` Säulen - Kirsche	Kleiner Baum mit sehr schmaler, straff säulenförmiger Krone, Blüte hellrosa, leicht gefüllt. Liebt tiefgründige, frische humose, durchlässige Lehmböden, ist kalkliebend
Prunus subhirtella `Autumnalis` Zierkirsche	Kleiner Baum mit trichterförmiger Krone, halbgefüllte, kleine weiße Blüten, Teilblüte oft schon ab November
Prunus serrulata `Kanzan`	Mittelgroßer Baum mit breiter, trichterförmiger Krone, gefüllte, sehr große dunkelrosa Blüte
Pyrus calleryana `Chantieleer` Chinesische Wildbirne	Kleiner bis mittelgroßer Baum, regelmäßige, dichte Kegelform, nahezu krankheitsfrei und kein Schädlingsbefall. Frische, feuchte sandige Lehmböden, kalkliebend
Parrotia persica Eisenholzbaum	Kleiner Baum, oft mehrstämmig, prächtige Herbstfärbung gelb, orangerot, scharlachrot
Robinia pseudoacacia `Frisia` Gold - Robinie	Mittelgroßer Baum, locker aufstrebende Äste, im Austrieb sehr schön orange gelb, sonniger Standort
Sorbus aria in Sorten Mehlbeere	Kleiner Baum, dichte, kegelförmige Krone, locker und langsam wachsend, Laub beiderseits silberweiß, oben leicht gelblich. Trockene bis mäßig frische, durchlässige Böden, kalkliebend
Sorbus aucuparia in Sorten Eberesche	Gleichmäßig und schlanker Wuchs, kegelförmige Krone, rote Früchte. Mäßig trockene bis frische, humose, sandig-steinige Lehmböden, kalkvertragend
Sorbus aucuparia `Fastigiata` Säulen-Eberesche	Kleiner langsam wachsender Baum, Krone schmal, säulenförmig, dunkelrote bis 1 cm große Beeren
Sorbus decora Schmuck-Eberesche	Kleiner, langsamwüchsiger Baum, weiße Blütenrispen, leuchtend hochrote Beeren
Botanischer Name Deutscher Name	Standortansprüche, besondere Merkmale
Sorbus domestica Speierling	Mittelgroßer Baum mit breit ausladender Krone, rötliche Frucht, apfel- oder birnenförmig, gerbstoffreich, essbar. Mäßig trockene, nährstoffreiche und tiefgründige Böden
Sorbus serotina Mahagoni - Eberesche	Kleiner Baum, rotbraune Rinde, glänzendes Laub, scharlachrote Herbstfärbung, Frucht erbsengroß, korallenrot
Tilia henryana	Mittelgroßer Baum, erst 1901 in Mittelchina entdeckt, lockere Krone, langsamwüchsig, duftende Blüten, sonniger, geschützter Standort