

100 Bäume und Sträucher im Tierpark Röhrensee

(1) Persischer Eisenholzbaum – *Parrotia persica*
(2) Davids-Ahorn – *Acer davidii*
(3) Amur-Kirsche – *Prunus mackii* ‚Amber Beauty'
(4) Japanischer Angelicabaum – *Aralia elata*
(5) Bambusblättrige Eiche – *Quercus myrsinifolia*
(6) Kornelkirsche – *Cornus mas*
(7) Trompetenbaum – *Catalpa bignonioides*
(8) Rosskastanie – *Aesculus hippocastanum*
(9) Ginkgo – *Ginkgo biloba*
(10) Stein-Eiche – *Quercus ilex*
(11) Schwarznuss – *Juglans nigra*
(12) Sumpfzypresse – *Taxodium distichum*
(13) Berg-Ahorn – *Acer pseudoplatanus*
(14) Spitz-Ahorn – *Acer platanoides*
(15) Großblumige Stern-Magnolie – *Magnolia x loebneri* ‚Merrill'
(16) Blauglockenbaum – *Paulownia tomentosa*
(17) Edelkastanie – *Castanea sativa*
(18) Hopfenbuche – *Ostrya carpinifolia*
(19) Rot-Buche – *Fagus sylvatica*
(20) Frühe Japanische Zierkirsche – *Prunus subhirtella* ‚Accolade"
(21) Hängende Japanische Zierkirsche – *Prunus serrulata* ‚Kiku-shidare-zakura'
(22) Trauer-Weide – *Salix alba* ‚Tristis'
(23) Säulen-Pappel – *Populus nigra* ‚Italica'
(24) Dreiblütiger Ahorn – *Acer triflorum*
(25) Guttaperchabaum – *Eucommia ulmoides*
(26) Pimpernuss – *Staphylea colchica*
(27) Schwarz-Erle – *Alnus glutinosa*
(28) Katsurabaum – *Cercidiphyllum japonica*
(29) Rot-Ahorn – Acer rubrum ‚Scanlon'
(30) Erman-Birke – *Betula ermanni*
(31) Tupelobaum – *Nyssa sylvatica*
(32) Rot-Ahorn – Acer rubrum „Schlesingeri'
(33) Küsten-Mammutbaum – *Sequoia sempervirens*
(34) Taschentuchbaum – *Davidia involucrata var. wilmoriana*
(35) Schirm-Magnolie – *Magnolia tripetala*
(36) Chinesischer Blumenhartriegel – *Cornus kousa*
(37) Kanadische Hemlockstanne – *Tsuga canadensis*
(38) Sachalin-Pfaffenhütchen – *Euonymus planipes*
(39) Japanische Sicheltanne – *Cryptomeria japonica*
(40) Gemeine Fichte – *Picea abies*
(41) Urweltmammutbaum – *Metasequoia glyptostroboides*
(42) Woll-Apfel – *Malus tschonoskii*
(43) Sieben-Söhne-des-Himmels-Strauch – *Heptacodium miconioides*
(44) Tasmanischer Baumfarn – *Dicksonia antarctica*
(45) Chilenische Araukarie – *Araucaria araucana*
(46) Japanische Schirmtanne – *Sciadopytis verticillata*
(47) Tränen-Kiefer – *Pinus wallichiana*
(48) Dreh-Kiefer – *Pinus contorta*
(49) Wollemie – *Wollemia nobilis*
(50) Kobushi-Magnolie – *Magnolia kobus*
(51) Kulturapfel ‚Edelborsdorfer' – *Malus domestica* ‚Edelborsdorfer'
(52) Hainbuche – *Carpinus betulus*
(53) Elsbeere – *Sorbus torminalis*
(54) Ulleungdo-Vogelbeere – *Sorbus ulleungdensis* ‚Dodong'
(55) Speierling – *Sorbus domestica*
(56) Wald-Kiefer – *Pinus sylvestris*
(57) Robinie – *Robinia pseudoacacia*
(58) Schwarzer Maulbeerbaum – Morus nigra
(59) Schmalblättrige Ölweide – *Eleagnus angustifolia*
(60) Lederhülsenbaum – *Gleditschia triacantos*
(61) Milchorangenbaum – *Maclura pomifera*
(62) Amerikanische Rot-Eiche – *Quercus rubra*
(63) Silber-Pappel – *Populus alba*
(64) Traubenkirsche – *Prunus padus*
(65) Flatter-Ulme – *Ulmus laevis*
(66) Sand-Birke – *Betula verrucosa*
(67) Europäische Lärche – *Larix decidua*
(68) Hagebuttenbirne – *Sorbopyrus x auricularis*
(69) Stiel-Eiche – *Quercus robur*
(70) Silber-Weide – *Salix alba*
(71) Weißfrüchtige Eberesche – *Sorbus koehneana*
(72) Geweihbaum – Gymnocladus dioicus
(73) Balsam-Pappel – *Populus balsamifera*
(74) Schlesische Weide – *Salix silesiaca*
(75) Schwarzkätzchen-Weide – *Salix melanostachys*
(76) Purpur-Weide – *Salix purpurea*
(77) Sumpf-Eiche – *Quercus palustris*
(78) Eberesche – *Sorbus aucuparia*
(79) Schwarz-Birke – *Betula nigra*
(80) Moor-Birke – *Betula pubescens*
(81) Eibe – *Taxus baccata*
(82) Fenchelholzbaum – *Sassafras albidum*
(83) Amur-Korkbaum – *Phellodendron amurense*
(84) Ahornblättrige Platane – *Platanus x acerifolia*
(85) Amberbaum – *Liquidambar styraciflua*
(86) Purpur-Erle – *Alnus x spaethii*
(87) Tokio-Kirsche – Prunus yedoensis
(88) Zierapfel ‚Butterball' – *Malus floribunda* ‚Butterball'
(89) Gemeine Esche .- *Fraxinus excelsior*
(90) Österreichische Schwarzkiefer – *Pinus nigra austriaca*
(91) Nelkenkirsche – *Prunus serrulata* ‚Kanzan'
(92) Blut-Buche – *Fagus sylvatica* ‚Atropurpurea'
(93) Japanischer Fächerahorn – *Acer palmatum*
(94) Mehlbeere – *Sorbus aria*
(95) Blasenesche – *Koelreuteria paniculata*
(96) Hänge-Esche – Fraxinus excelsior ‚Pendula'
(97) Japanische Wollmispel – Eryobotrya japonica
(98) Runzelblättriger Schneeball – *Viburnum rhyditophyllum*
(99) Korkspindelstrauch – *Euonymus alatus*
(100) Winter-Linde – *Tilia cordata*

Stadtgrünamt Bayreuth, R. Pfeifer, Januar 2014

Persischer Eisenholzbaum – *Parrotia persica*

Zaubernussgewächse – Hamamelidaceae

Weitere Namen: **Parrotie, Persisches Eisenholz**

Englischer Name: **Persian Ironwood**



Herkunft: Kaspische Urwälder vom Nordiran bis Aserbaidschan

Merkmale und Besonderheiten:

Der Eisenholzbaum ist andromonözisch, das heißt, auf einem Exemplar kommen zwittrige und rein männliche Blüten vor.

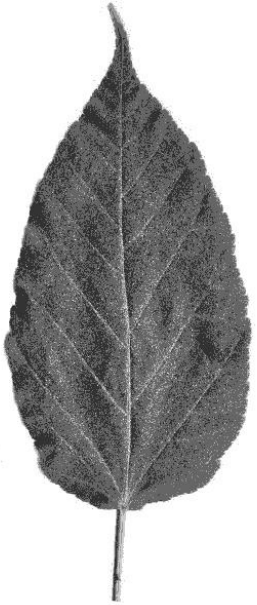
Standort im Park: Westlich des oberen Parkwegs am Kängurugehege

Davids-Ahorn – *Acer davidii*

Seifenbaumgewächse – Sapindaceae

Weitere Namen: Davids Schlangenhaut Ahorn

Englischer Namen: Père Davids maple



Herkunft: Mischwälder in gebirgigen Gegenden im mittleren bis südlichen China sowie Myanmar

Merkmale und Besonderheiten: Er besitzt grüne Rinde mit purpurroten und weißen Streifen (erinnert an Schlangenhaut).

Standort im Park: In der China-Voliere

Amur-Kirsche –
Prunus maackii „Amber Beauty“

Rosengewächse – Rosaceae

Englischer Name: Mancurian cherry „Amber Beauty“



Herkunft: China, Korea, Sibirien in Höhenlagen 800-2000 m

Merkmale und Besonderheiten:
Die Rinde ist rötlich und anfangs flaumig behaart, dazu glatt mit hellen Lentizellen.

Standort im Park: Westlich des oberen Parkwegs vor der Entenvoliere

Japanischer Angelicabaum – *Aralia elata*

Araliengewächse – Araliaceae

Weitere Namen: **Stachel-Aralie, Teufels-Krückstock**

Englischer Name: **Japanese Angelica Tree**



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Der Jap. Angelicabaum ist andromonözisch, das heißt, auf einem Exemplar kommen zwittrige und rein männliche Blüten vor.

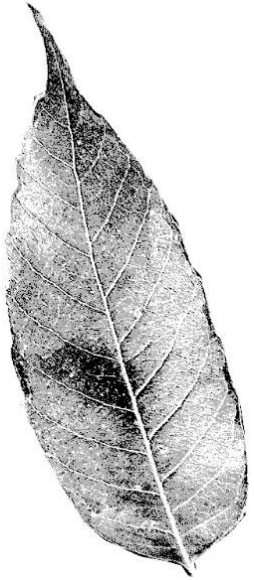
Standort im Park: Westlich des oberen Parkwegs vor der Mönchssittichvoliere

Bambusblättrige Eiche – *Quercus myrsinifolia*

Buchengewächse – Fagaceae

Weitere Namen: **Myrsinen Eiche, chinesische immergrüne Eiche**

Englischer Name: **Bamboo-leaf Oak, Chinese Evergreen Oak**



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:
Diese Eiche besitzt einen Purpur überhauchten Austrieb.

Standort im Park: Nord-westlich des oberen Parkwegs im Flamingo Gehege

Kornelkirsche – *Cornus mas*

Hartriegelgewächse – Cornaceae

Weitere Namen: **Gelber Hartriegel, Herlitze**

Englischer Name: **Cornelian Cherry, European Cherry**



Herkunft: einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Das Holz ist so dicht, dass es im Wasser sinkt und extrem haltbar ist, weshalb es früher für Waffen und Werkzeugstiele genutzt wurde.

Standort im Park: Im Muntjak-Gehege

Trompetenbaum – *Catalpa bignonioides*

Trompetenbaumgewächse – Bignoniaceae

Weitere Namen: **Beamtenbaum, Bohnenbaum, Zigarrenbaum**

Englischer Name: **Catalpa Tree**



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Die Blütenkronen sind im Schlund durch gelbe Streifen und purpurne Flecken (sog. Saftmale) gezeichnet.

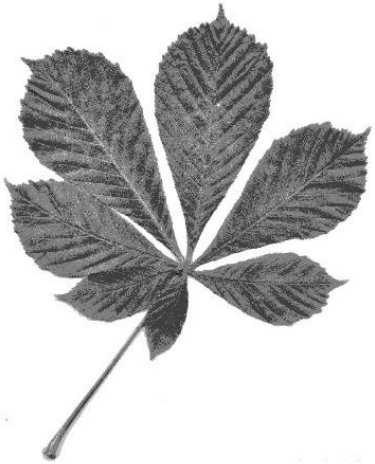
Standort im Park: Im Muntjak-Gehege

Rosskastanie – *Aesculus hippocastanum*

Seifenbaumgewächse – Sapindaceae

Weitere Namen: **Drusenkesten, Gichtbaum**

Englischer Name: **Horse chestnut**



Herkunft: Südosteuropa

Merkmale und Besonderheiten:

Der Name "Rosskastanie" kommt daher, dass ihre Früchte früher als Heilmittel für Pferde (z.B. gegen Husten) verwendet wurden.

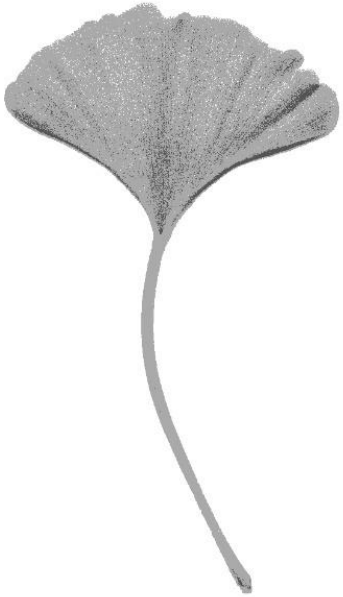
Standort im Park: Nord-westlich; gegenüber des Minzbeets

Ginkgo – *Ginkgo biloba*

Ginkgogewächse – Gingkoaceae

Weitere Namen: **Fächerblattbaum**

Englischer Name: **Maidenhair Tree**



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Ginkgogewächse gehören weder zu Laub- noch zu Nadelbäumen. Sie ähneln zwar den Laubbäumen, sind jedoch näher mit Nadelbäumen verwandt.

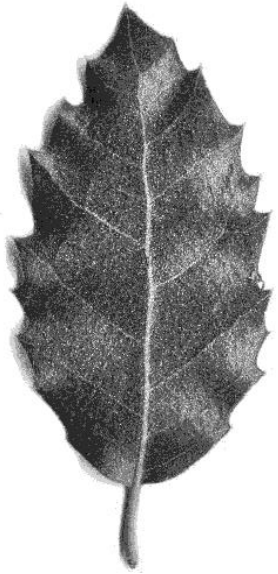
Standort im Park: Auf der Flamingo-Anlage neben dem Warmhaus

Stein-Eiche – *Quercus ilex*

Buchengewächse – Fagaceae

Weitere Namen: **Grün-Eiche, Stechpalmen-Eiche**

Englischer Name: **Holly Oak**



Herkunft: Südeuropa/ Mittelmeer

Merkmale und Besonderheiten:
Die steifen Blätter sind auf der Oberseite glänzend dunkelgrün, verkahlend und auf der Unterseite dicht graufilzig.

Standort im Park: Im Gehege der Breitrandschildkröten

Schwarznuss – *Juglans nigra*

Walnussgewächse – Juglandaceae

Weitere Namen: **Schwarze Walnuss**

Englischer Name: **American Walnut, Black Walnut**



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Die grüne Schale wird für Tinkturen gegen Parasiten, Pilze und bei Hautproblemen genutzt, die Nüsse wirken blutdrucksenkend.

Standort im Park: Nord-westlich am Seeufer

Sumpfzypresse – *Taxodium distichum*

Sumpfzypressengewächse – Taxodiaceae

Weitere Namen: **Zweizeilige Sumpfzypresse**

Englischer Name: **Swamp Cypress, Bald Cypress**



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Sie besitzt hohle Knie- und Atemwurzeln, die bis 1,5 m aus dem Wasser herausragen. Sie dienen wahrscheinlich dem Gasaustausch und der Verankerung.

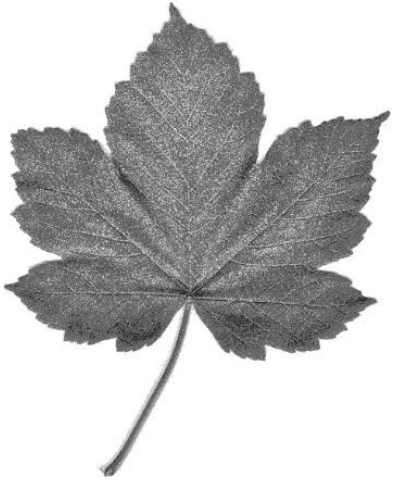
Standort im Park: Nord-westlich am Seeufer

Berg-Ahorn – *Acer pseudoplatanus*

Seifenbaumgewächse – Sapindaceae

Weitere Namen: Wald-Ahorn, Weiß-Ahorn

Englischer Name: Sycamore Maple



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Die Flügelnüsse sind typische Schraubenflieger mit etwa 16 Umdrehungen pro Sekunde. Vom Wind werden sie oft mehr als 100 Meter weit getragen.

Standort im Park: Nord-westlich am Muntjakgehege

Spitz-Ahorn – *Acer platanoides*

Seifenbaumgewächse – Sapindaceae

Weitere Namen: Lehne, Linbaum

Englischer Name: Norway Maple



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Er unterscheidet sich vom Bergahorn z.B. durch spitzere Blätter und dem Milchsaft, der aus den Blattstielen austritt, wenn man sie abbricht.

Standort im Park: Nord-westlich neben den Muntjaks

Großblumige Stern-Magnolie – *Magnolia x loebneri „Merrill“*

Magnoliengewächse – Magnoliaceae

Weitere Namen: Loebner Magnolie

Englischer Name: Loebner’s Magnolia



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Im Gegensatz zu den meisten anderen Magnolien-Arten bleibt die Stern-Magnolie auch im Alter kompakt.

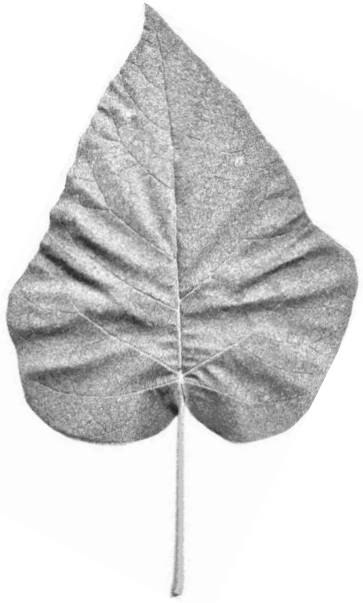
Standort im Park: Auf der Wiese im Nordwesten des Parks

Blauglockenbaum – *Paulownia tomentosa*

Blauglockenbaumgewächse – Paulowniaceae

Weitere Namen: Kiribaum, Kaiserbaum

Englischer Name: Princess Tree



Herkunft: Zentral und Westchina

Merkmale und Besonderheiten:
Er zeichnet sich durch sehr große Blätter (bis 35 cm) aus, welche herz- bis eiförmig und filzig behaart sind.

Standort im Park: Am nord-westlichen Seeufer

Edelkastanie – *Castanea sativa*

Buchengewächse – Fagaceae

Weitere Namen: Ess-Kastanie, Marone

Englischer Name: Sweet Chestnut



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Im Gegensatz zur Rosskastanie sind die Früchte der Edelkastanie genießbar. Früher „Brot des armen Mannes“ genannt und heutzutage beliebt als geröstete Maronen.

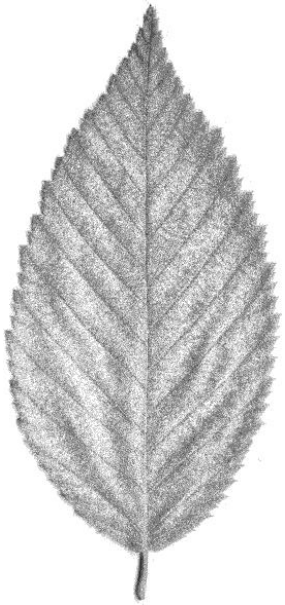
Standort im Park: Am nord-westlichen Rand des Parks

Hopfenbuche – *Ostrya carpinifolia*

Birkengewächse – Betulaceae

Weitere Namen: Gemeine Hopfenbuche

Englischer Name: Ironwood



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Auch wenn die doppelt gesägten Blätter des Baumes stark an die der Blätter der Hainbuche oder ferner der Buche erinnern, ist der Baum jedoch ein Birkengewächs.

Standort im Park: Am nord-westlichen Rand des Tierparks

Rot-Buche – *Fagus sylvatica*

Buchengewächse – Fagaceae

Weitere Namen: Gemeine Buche

Englischer Name: Ironwood



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Das Wort „Buch“ und „Buchstabe“ stammen vom Buchenholz ab, auf das Runen geritzt wurden.

Standort im Park: Am nord-westlichen Rand des Parks

Frühe Japanische Zierkirsche – *Prunus subhirtella „Accolade“*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Higan-Kirsche, WInterkirsche

Englischer Name: Higan cherry



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:
Sie ist ein bedeutender Winterblüher und blüht bei gutem Standort bereits in milden Novembern und Dezembern.

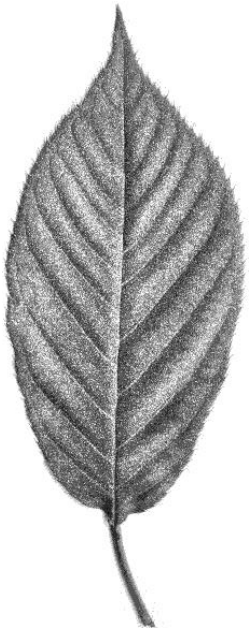
Standort im Park: Am nördlichen Seeufer

Hängende Japanische Zierkirsche – *Prunus serrulata „Kiku-shidare-zakura“*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Hängende Nelkenkirsche

Englischer Name: Japanese cherry



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:
Das botanische Artepitheton „serrulata“ kommt aus dem Lateinischen und bedeutet „fein gesägt“, also mit kleinen Sägezähnen an den Blatträndern.

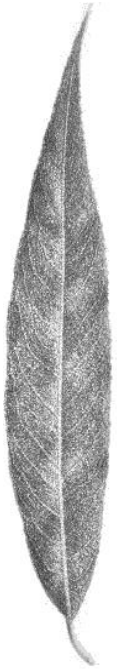
Standort im Park: Am nördlichen Seeufer

Trauer-Weide – *Salix alba „Tristis“*

Weidengewächse – Saliciceae

Weitere Namen: Hängende Weide

Englischer Name: Weeping Willow Tree



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Die Rinde enthält Salicin, einen Vorläufer von Aspirin und wurde medizinisch genutzt.

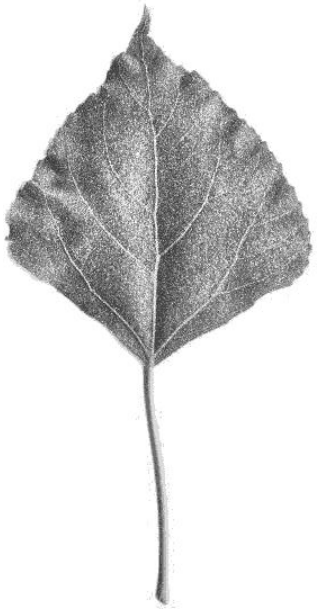
Standort im Park: Am nördlichen Seeufer

Säulen-Pappel – *Populus nigra „Italica“*

Weidengewächse – Saliciceae

Weitere Namen: Pyramiden-Pappel, Italienische Pappel

Englischer Name: Lombardy poplar



Herkunft: Südeuropa/ Mittelmeer

Merkmale und Besonderheiten:
Es existieren heute nur männliche Exemplare sowie eine stets weibliche Form *‚Italica Femina‘*, die sich aber in einigen Merkmalen von *‚Italica‘* unterscheidet.

Standort im Park: Am nördlichen Seeufer

Dreiblütiger-Ahorn – *Acer triflorum*

Seifenbaumgewächse – Sapindaceae

Englischer Name: Three-flowered Maple



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Sein Name kommt daher, dass seine Blütenstände meist aus nur drei Blüten bestehen. Er hat eine feine, papierähnliche Rinde und eine starke Herbstfärbung.

Standort im Park: Am nördlichen Seeufer

Guttaperchabaum – *Eucommia ulmoides*

Sapotengewächse – Sapotaceae

Weitere Namen: Gummiulme

Englischer Name: Hardy Rubber Tree



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:
Er ist bekannt für den gummiartigen Milchsaft in allen Teilen, der sich bei Verletzung zeigt und zur Herstellung von Gummi sowie in der chinesischen Medizin verwendet wird.

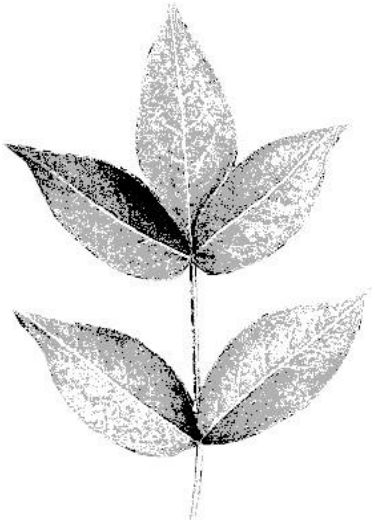
Standort im Park: Am nördlichen Seeufer

Pimpernuss – *Staphylea colchica*

Pimpernussgewächse – Staphyleaceae

Weitere Namen: Kolchische Pimpernuss

Englischer Name: European Bladdernut



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Strauch mit auffälligen, blasigen Fruchtkapseln, die beim Reifen ein klapperndes Geräusch („pimpern“) machen und essbare Nüsse enthalten, die wie Pistazien schmecken.

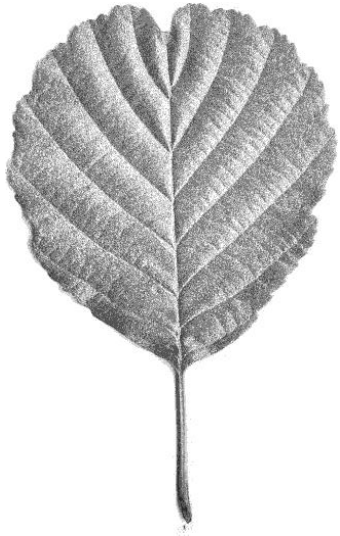
Standort im Park: Am nord-östlichen Rand des Parks

Schwarz-Erle – *Alnus glutinosa*

Birkengewächse – Betulaceae

Weitere Namen: Aeldern, Aeller

Englischer Name: Common Alder, Black Alder



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Erlen sind in Auen und Mooren konkurrenzlos. Auch das tote Holz der Erle ist gegen Fäulnis unter Wasser derart resistent, dass halb Venedig auf Erlenpfählen erbaut wurde.

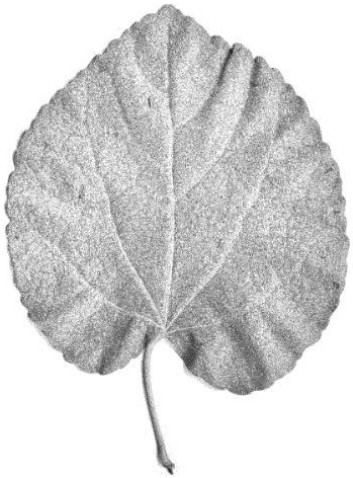
Standort im Park: Am nord-östlichen Seeufer

Katsurabaum – *Cercidiphyllum japonica*

Katsurabaumgewächse – Cercidiphyllaceae

Weitere Namen: Kuchenbaum, Lebkuchenbaum

Englischer Name: Caramel Tree



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Der Katsurabaum ist bekannt für seine herzförmigen Blätter, die im Herbst spektakulär gelb-orange-rot leuchten und einen intensiven Zimt-Karamell-Duft (wie Lebkuchen) verbreiten.

Standort im Park: Am nord-östlichen Seeufer

Rot-Ahorn – *Acer rubrum „Scanlon“*

Seifenbaumgewächse – Sapindaceae

Weitere Namen: Scharlach-Ahorn, Sumpf-Ahorn

Englischer Name: Red Maple



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:
Er ist berühmt für seine leuchtend rote Herbstfärbung, frühblühende rote Blüten und seine Anpassungsfähigkeit, wodurch er auch als Klimabaum sehr geschätzt wird.

Standort im Park: Am nord-östlichen Seeufer

Erman-Birke – *Betula ermanni*

Birkengewächse – Betulaceae

Weitere Namen: Gold-Birke

Englischer Name: Ermann’s Birch, Gold Birch



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Rund 70 % des gesamten B. ermanii-Vorkommens ist auf Kamtschatka zu finden, wo die Art Sumpfgebiete oder Gegenden mit Permafrost meidet.

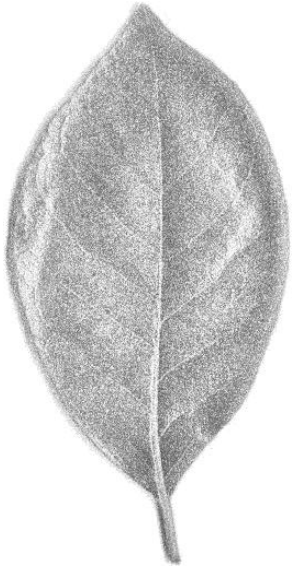
Standort im Park: Am nord-östlichen Seeufer

Tupelobaum – *Nyssa sylvatica*

Tupelogewächse – Nyssaceae

Weitere Namen: Nymphenbaum

Englischer Name: Tupelo Tree



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Der Tupelobaum ist bekannt für seine alligatorhaut ähnliche Rinde bei alten Exemplaren und seine blauschwarzen "bereiften" Früchte. Im Herbst verfärbt sich das Laub intensiv purpurrot bis scharlachrot.

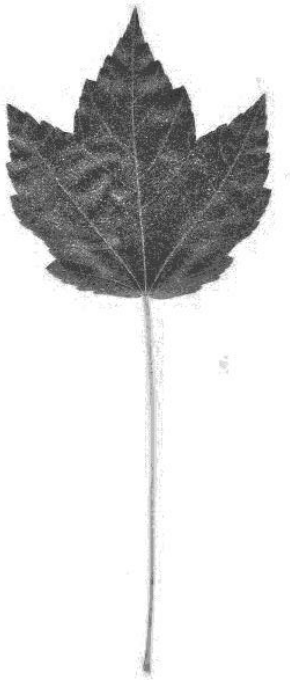
Standort im Park: Am nord-östlichen Seeufer

Rot-Ahorn – *Acer rubrum „Schlesingeri“*

Seifenbaumgewächse – Sapindaceae

Weitere Namen: Scharlach-Ahorn, Sumpf-Ahorn

Englischer Name: Red Maple



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:
Er gilt als eine Referenzsorte unter den Rotahornen wegen seiner intensiven Herbstfärbung, die schon früh einsetzt.

Standort im Park: Am nord-östlichen Seeufer

Küsten-Mammutbaum – *Sequoia sempervirens*

Zypressengewächse – Cupressaceae

Weitere Namen: Küstensequoie

Englischer Name: Coast Redwood, California Redwood



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Der immergrüner Nadelbaum, ist einer der höchsten Bäume der Welt und kann bei gutem Standort bis zu 110 Meter hoch werden und besitzt eine beeindruckende rotbraune, faserige Rinde.

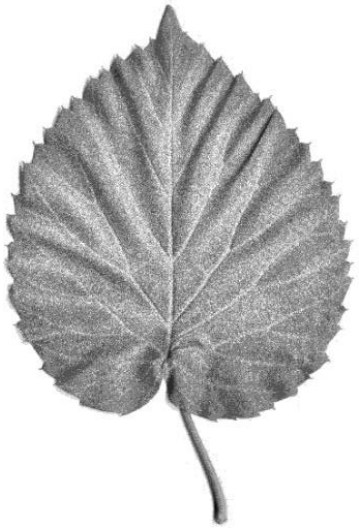
Standort im Park: Gegenüber des östlichen Seeufers

Taschentuchbaum –
Davidia involucrata var. wilmoriana

Tupelogewächse – Nyssaceae

Weitere Namen: Taubenbaum

Englischer Name: Handkerchief Tree, Dove Tree



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:
Große, weiße Hochblätter umhüllen die eigentlichen Blütenstände und sehen aus wie hängende Taschentücher oder Tauben.

Standort im Park: Am östlichen Ufer des Sees

Schirm-Magnolie – *Magnolia tripetala*

Magnoliengewächse – Magnoliaceae

Weitere Namen: -

Englischer Name: Umbrella Tree



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:
Sie verdankt ihren Namen der markanten Anordnung ihrer Blätter an den Zweigenden, die wie die Speichen eines aufgespannten Regenschirms wirken.

Standort im Park: Auf der Kranichinsel

Japanischer Blumenhartriegel – *Cornus kousa*

Hartriegelgewächse – Cornaceae

Weitere Namen: Asiatischer Blumenhartriegel

Englischer Name: Kousa Dogwood



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Die Blütenstände sind Scheinblüten (Pseudanthien), in denen die 20 bis 40 sehr kleinen, echten Blüten in kugeligen Dolden von etwa 1 cm Durchmesser angeordnet sind.

Standort im Park: Auf der Kranichinsel

Kanadische Hemlockstanne – *Tsuga canadensis*

Kieferngewächse – Pinaceae

Weitere Namen: Kanadische Schierlingstanne

Englischer Name: Eastern Hemlock



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

In der nordamerikanischen Heimat die Klimaxbaumart. Sie dient dem US-Bundesstaat Pennsylvania als Wahrzeichen und wurde um 1730 nach Europa eingeführt.

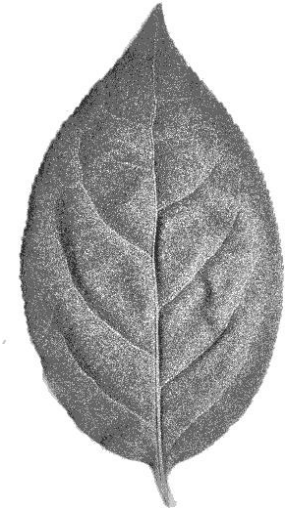
Standort im Park: Am süd-östlichen Seeufer

Sachalin-Pfaffenhütchen – *Euonymus planipes*

Spindelbaumgewächse – Celastraceae

Weitere Namen: Großfrüchtiges Pfaffenhütchen

Englischer Name: Flat-stalked spindle



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Er ist ein robuster, bis 4-5m hoher Zierstrauch mit leuchtend roter Herbstfärbung und auffälligen, karminroten Früchten mit orangefarbenen Samen.

Standort im Park: Am östlichen Rand des Parks

Japanische Sicheltanne – *Cryptomeria japonica*

Zypressengewächse – Cupressaceae

Weitere Namen: Japanische Zeder

Englischer Name: Japanese cedar



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Die weiblichen Zapfen stehen am Ende von kurzen Zweigen und sind zur Blütezeit nach unten geneigt. Sie ähneln einem Brause-/Duschkopf.

Standort im Park: Am östlichen Rand des Parks

Gemeine Fichte – *Picea abies*

Kieferngewächse – Pinaceae

Weitere Namen: Rot-Fichte

Englischer Name: Norway spruce



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Die Fichte war der „Brotbaum“ deutschen Forstwirtschaft, da aufgrund des schnellen Wachstums bereits in jüngeren Beständen Holz kostendeckend geerntet werden kann.

Standort im Park: Am östlichen Rand des Parks

Urweltmammutbaum – *Metasequoia glyptostroboides*

Zypressengewächse – Cupressaceae

Weitere Namen: Chinesisches Rotholz

Englischer Name: Dawn Redwood



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Er wurde im Jahre 1941 in einer unzugänglichen Bergregion in den Regionen der Volksrepublik China entdeckt und war zuvor nur durch Fossilienfunde bekannt.

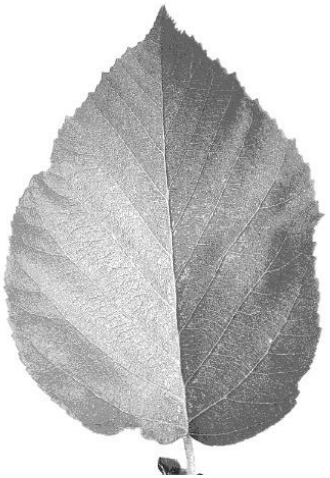
Standort im Park: Am süd-östlichen Seeufer

Woll-Apfel – *Malus tschonoskii*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Scharlachapfel

Englischer Name: Largeleaf Crabapple



Herkunft: Japan

Merkmale und Besonderheiten:
Er ist bekannt für seinen säulenförmigen Wuchs, filzigen Blätter und leuchtende Herbstfärbung in Goldgelb bis Purpurrot.

Standort im Park: Am Weg der Erdgeschichte

Sieben-Söhne-des-Himmels-Strauch – *Heptacodium miconioides*

Geißblattgewächse – Carpifoliaceae

Weitere Namen: Sieben-Glocken-Strauch

Englischer Name: Seven-Son-Flower



Herkunft: China

Merkmale und Besonderheiten:
Er ist bekannt für seine weißen, duftenden Blüten im Spätsommer, die von purpurfarbenen Fruchtständen gefolgt werden.

Standort im Park: Am Weg der Erdgeschichte

Tasmanischer Baumfarn – *Dicksonia antarctica*

Schatullenfarngewächse – Dicksoniaceae

Weitere Namen: Australischer Taschenfarn

Englischer Name: Tasmanian tree fern



Herkunft: Australien

Merkmale und Besonderheiten:
Das stärkehaltige Mark wurde von den Eingeborenen Tasmaniens als Nahrungsmittel genutzt.

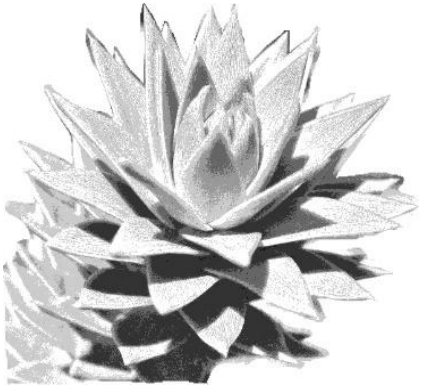
Standort im Park: Am Weg der Erdgeschichte
(während der frostfreien Jahreszeit)

Chilenische Araukarie – *Araucaria araucana*

Araukarienngewächse – Araucariaceae

Weitere Namen: Andentanne

Englischer Name: Monkey-Puzzle-Tree



Herkunft: Südamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Fossile Funde verwandter Arten der rezenten Araucaria datieren bis zu einem Alter von 90 Millionen Jahren, womit die Familie der Araucariaceae eine der ältesten Baumfamilien der Welt ist.

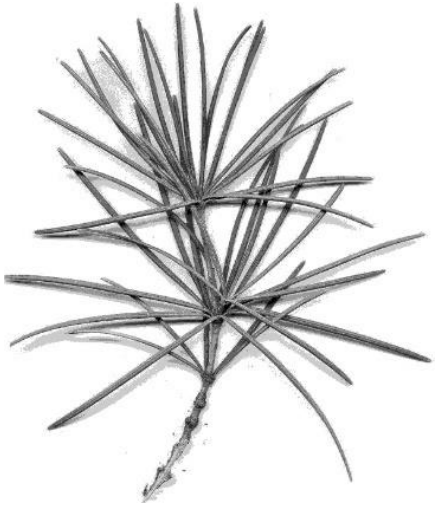
Standort im Park: Am Weg der Erdgeschichte

Japanische Schirmtanne – *Sciadopytis verticillata*

Schirmtannengewächse –Sciadopityaceae

Weitere Namen: Schirmtanne

Englischer Name: Japanese Umbrella Pine



Herkunft: Südamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Sie besitzt schirmartig in Quirlen angeordnete, glänzende grüne Nadeln, die sie wie ein "lebendes Fossil" aussehen lässt.

Standort im Park: Am Weg der Erdgeschichte

Tränen-Kiefer – *Pinus wallichiana*

Kieferngewächse –Pinaceae

Weitere Namen: Wallich-Kiefer

Englischer Name: Himalayan Pine



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Ursprünglich aus dem Himalaya, bekannt für ihre langen, weichen, blaugrün-silbrigen Nadeln, die in 5er-Bündeln hängen und "tränenartig" wirken, sowie für ihre großen, bananenförmigen Zapfen.

Standort im Park: Am Weg der Erdgeschichte

Dreh-Kiefer – *Pinus contorta*

Kieferngewächse –Pinaceae

Weitere Namen: Wallich-Kiefer

Englischer Name: Lodgepole Pine



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Anspruchslose, immergrüne Nadelbaumart aus Nordamerika. Sie ist bekannt für ihre gedrehten, dunkelgrünen Nadeln, gelb-braune Rinde und dekorativen Zapfen, die lange am Baum bleiben.

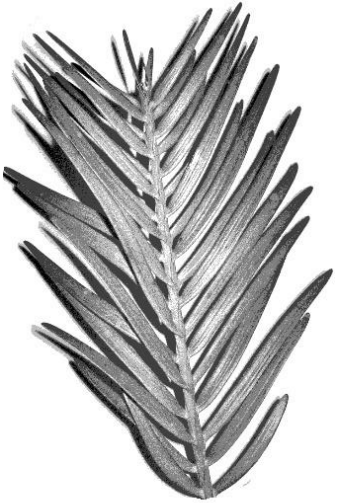
Standort im Park: Am Weg der Erdgeschichte

Wollemie – *Wollemia nobilis*

Araukariengewächse –Araucariaceae

Weitere Namen: Wollemi-Kiefer

Englischer Name: Wollemi Pine



Herkunft: Australien

Merkmale und Besonderheiten:

Sie wird oft auch als Dinosaurier-Pflanze bezeichnet, da sie als ausgestorben galt und erst 1994 wiederentdeckt wurde, wobei ihr Name vom Fundort, dem Wollemi-Nationalpark, stammt.

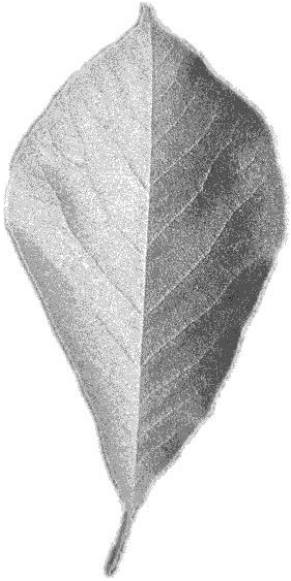
Standort im Park: Am Weg der Erdgeschichte

Kobushi-Magnolie – *Magnolia kobus*

Magnoliengewächse –Magnoliaceae

Weitere Namen: Biberbaum

Englischer Name: Kobus Magnolia



Herkunft: Japan

Merkmale und Besonderheiten:

Sie fängt erst nach mehreren Jahren an Blüten zu tragen und erreicht erst mit 10 bis 30 Jahren ihre volle Blütenfülle. Ihre Hauptblütezeit ist vor dem Laubaustrieb.

Standort im Park: Am Weg der Erdgeschichte

Kulturapfel „Edelborsdorfer“ –
Malus domestica „Edelborsdorfer“

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Edler Winterborsdorfer

Englischer Name: Edelborsdorfer Apple



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:
Die älteste deutsche Apfelsorte, bekannt für den zimtartigen Geschmack, das feste Fruchtfleisch und seine Lagerfähigkeit.

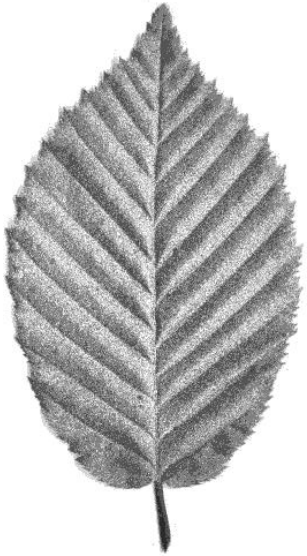
Standort im Park: Am Weg der Erdgeschichte

Hainbuche – *Carpinus betulus*

Birkengewächse –Betulaceae

Weitere Namen: Hagebuche, Hornbaum

Englischer Name: European Hornbeam



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Sie zeichnet sich durch sehr hartes Holz, die wellige Rinde und die charakteristischen doppelt gesägten Blätter mit parallelen Blattadern aus.

Standort im Park: Südlich des Weges der Erdgeschichte

Elsbeere – *Sorbus torminalis*

Rosengewächse –Rosaceae

Weitere Namen: Ruhrbirne, Atlasbaum

Englischer Name: Service Tree



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Sie entwickelt apfelähnliche Früchte, die zu Marmelade, Likör oder Schnaps verarbeitet werden können. Ihr hartes, gemasertes Holz wurde früher zudem für Musikinstrumente genutzt.

Standort im Park: Neben dem Hirschstall

Ulleungdo-Vogelbeere – *Sorbus ulleungdensis „Dodong“*

Rosengewächse –Rosaceae

Weitere Namen: Mehlbeere „Dodong“

Englischer Name: Dodong Rowan



Herkunft: Südkoreanische Insel Ulleungdo

Merkmale und Besonderheiten:
Sie besticht durch ihre aufrechte Wuchsform, üppigen weißen Blüten im Frühjahr, leuchtend roten Früchte im Herbst und beeindruckender Herbstfärbung.

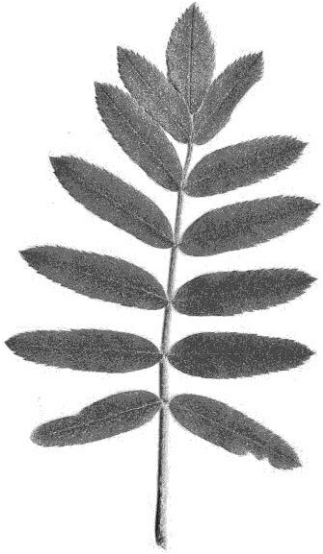
Standort im Park: Vor dem Hirschstall

Speierling – *Sorbus domestica*

Rosengewächse –Rosaceae

Weitere Namen: Sperberbaum, Sperbelbaum

Englischer Name: Service Tree



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Er ist vor allem im Südwesten zu finden, im Rhein-, Neckar und Nahetal, im Taunus und in Unterfranken. Er ist als Wildgehölz eine der seltensten Baumarten in Deutschland.

Standort im Park: Auf dem Weg zwischen Hirschstall und Eselgehege

Wald-Kiefer – *Pinus sylvestris*

Kieferngewächse –Pinaceae

Weitere Namen: Gemeine Kiefer, Wald-Föhre

Englischer Name: Scots pine, European red pine



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Kiefernholz wird wegen seiner Elastizität, Stabilität und des geringen Knarr-Verhaltens oft für Theaterbühnen verwendet, insbesondere die harzreiche Schwarz-Kiefer.

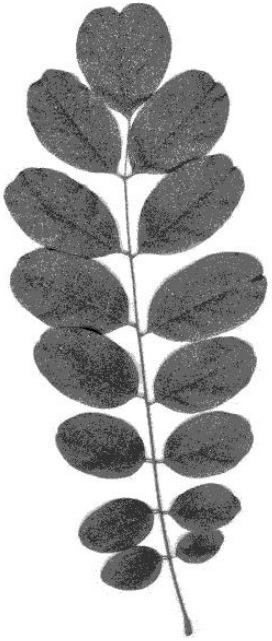
Standort im Park: Gegenüber dem Eselgehege

Robinie – *Robinia pseudoacacia*

Hülsenfrüchtler – Fabaceae

Weitere Namen: Scheinakazie

Englischer Name: Black Locust



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Aufgrund der hohen Holzdichte (stabiler als Eiche) wird die Robinie beispielsweise für den Bau von Geräten auf Kinderspielplätzen und Gartenmöbeln genutzt.

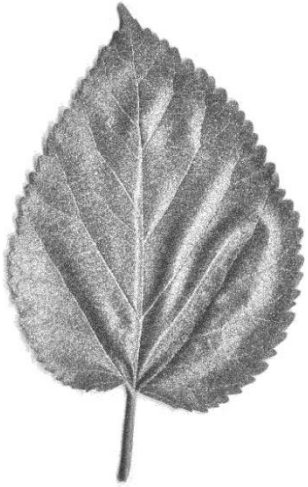
Standort im Park: Am Eselgehege

Schwarzer Maulbeerbaum – *Morus nigra*

Maulbeerengewächse – Moraceae

Weitere Namen: Schwarze Maulbeere

Englischer Name: Black Mulberry



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Er ist ein robuster Obstbaum für sonnige Standorte, der dunkle, süße, aromatische Früchte trägt, reich an Antioxidantien ist und sich gut für Frischverzehr, Marmelade oder Trocknung eignet.

Standort im Park: Gegenüber dem Eselgehege

Schmalblättrige Ölweide – *Eleagnus augustifolia*

Ölweidengewächse – Eleagnaceae

Weitere Namen: Russische Olive, Paradiesbaum

Englischer Name: Russian Olive, Oleaster



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:
Sie besitzt silbrig-grünes Laub und gelbe Blüten. Zudem eignet sie sich für trockene Standorte und verträgt Hitze sowie Streusalz gut.

Standort im Park: Am Eselgehege

Lederhülsenbaum – *Gleditschia triacantos*

Johannisbrotgewächse – Caesalpiniaceae

Weitere Namen: Amerikanische Gleditschie

Englischer Name: Honey Locust, Sweet Locust



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Er ist bekannt für seine großen Dornen (in der Wildform), gefiederten Blätter, die sich goldgelb färben, und langen, ledrigen Früchte, deren Samen essbar sind.

Standort im Park: Neben dem Eselstall

Milchorangenbaum – *Maclura pomifera*

Maulbeerengewächse – Moraceae

Weitere Namen: Osagedorn

Englischer Name: Osage-orange



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Bekannt für seine großen, kugelförmigen, ungenießbaren Früchte und seine dornigen Zweige. Er eignet sich gut als Parkbaum, da er als anspruchslos und stadtklimatolerant gilt.

Standort im Park: Neben dem Eselstall

Amerikanische Rot-Eiche – *Quercus rubra*

Buchengewächse – Fagaceae

Weitere Namen: Amerikanische Spitzeiche

Englischer Name: Red Oak



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Im Stadtklima ist sie ebenso erfolgreich wie die Stieleiche. Sie eignet sich allerdings nicht als Straßen- oder Platzbaum, da ihre Wurzeln bei verdichteten Böden Straßenbeläge anheben können.

Standort im Park: Im Südamerika-Gehege

Silber-Pappel – *Populus alba*

Weidengewächse – Salicaceae

Weitere Namen: Weiß-Pappel

Englischer Name: White Poplar, Silverleaf Poplar



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Sie ist bekannt für ihre markanten, unterseits silbrig-weißen Blätter und ihre Anpassungsfähigkeit an verschiedene Standorte, von feuchten Auwäldern bis zu trockeneren Uferbereichen.

Standort im Park: Im Südamerika-Gehege

Trauben-Kirsche – *Prunus padus*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Gemeine Trauben-Kirsche

Englischer Name: Bird Berry, Hogberry



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Die Früchte sind bitter, der Kern und die Rinde enthalten giftige Blausäure-Glykoside und sind nicht zum Verzehr geeignet, nur Vögel vertragen die Beeren.

Standort im Park: Südlich des Südamerika-Geheges

Flatter-Ulme – *Ulmus laevis*

Ulmengewächse – Ulmaceae

Weitere Namen: Flatterrüster, Weißrüster

Englischer Name: European White Elm



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Sie besitzt asymmetrische Blätter und eine gute Verträglichkeit feuchter bis nasser Standorte, wodurch sie weniger stark vom Ulmensterben betroffen ist. Zudem bildet sie Brettwurzeln aus.

Standort im Park: Südlich des Südamerika-Geheges

Sand-Birke – *Betula verrucosa/ pendula*

Birkengewächse – Betulaceae

Weitere Namen: Hängebirke, Weiß-Birke

Englischer Name: Silver Birch



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Als Lichtbaumart ist sie in Mitteleuropa die wichtigste Pionierbaumart, die als erste Brach- und Kahlflächen besiedelt. Sie ist gegenüber dem Boden äußerst anspruchslos.

Standort im Park: Auf der Wilhelmshöhe (südliches Ende des Parks)

Europäische Lärche – *Larix decidua*



Kieferngewächse – Pinaceae

Weitere Namen: Lärche

Englischer Name: European Larch

Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Winterkahler Nadelbaum, der bekannt für seine weichen, hellgrünen Nadeln ist, die sich im Herbst goldgelb verfärben und abfallen, sowie das wertvolle und witterungsbeständige Holz.

Standort im Park: Auf der Wilhelmshöhe (südliches Ende des Parks)

Hagebuttenbirne – *Sorbopyrus x auricularis*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Bollweiler Birne

Englischer Name: Bollwiller Pear



Herkunft: Elsass

Merkmale und Besonderheiten:

Hauptsächlich wurde sie durch Veredlung vermehrt, da sie weitgehend steril ist und nur selten keimfähige Samen produziert. Sie war im 18. Jahrhundert stark verbreitet, ist heute aber selten.

Standort im Park: Auf der Wilhelmshöhe (südliches Ende des Parks)

Stiel-Eiche – *Quercus robur*

Buchengewächse – Fagaceae

Weitere Namen: Sommer-Eiche

Englischer Name: Common Oak



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Gegenüber der Traubeneiche hat sie ein größeres Verbreitungsgebiet, da sie kontinentales Klima besser verträgt. Sie wächst in den Alpen bis auf 1000 m.

Standort im Park: Östlich des Hirschgeheges

Silber-Weide – *Salix alba*

Weidengewächse – Salicaceae

Weitere Namen: Weiße Weide, Silberbaum

Englischer Name: White Willow



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Sie ist eine wertvolle Heilpflanze (Salicin) und Pionierbaum für die Uferbefestigung. Hauptmerkmale sind das silbrige Laub, die Wuchsfreude und die Fähigkeit, viel Wasser zu vertragen.

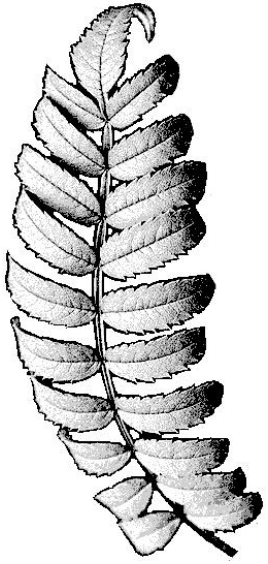
Standort im Park: Im Hirschgehege

Weißfrüchtige Eberesche – *Sorbus koehneana*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Chinesische Vogelbeere

Englischer Name: Chinese Mountain Ash



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Er ist bekannt für seine zierlichen, gefiederten Blätter mit bronzeroter Herbstfärbung, weißen Blüten im Frühsommer und perlmuttartigen, weißen Früchte an roten Stielen.

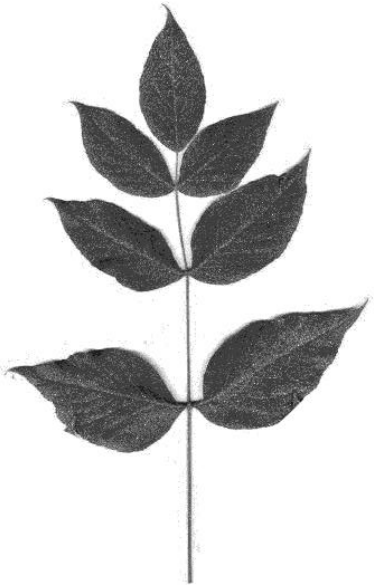
Standort im Park: Östlich des Hirschgeheges

Geweihbaum – *Gymnocladus dioicus*

Hülsenfrüchtler – Fabaceae

Weitere Namen: Kanadischer Kaffeebaum

Englischer Name: Kentucky Coffee Tree



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Er ist bekannt für seine großen, doppelt gefiederten Blätter, die spät im Frühjahr austreiben, und seine dicken, knorrigen Äste, die im Winter an Geweihe erinnern.

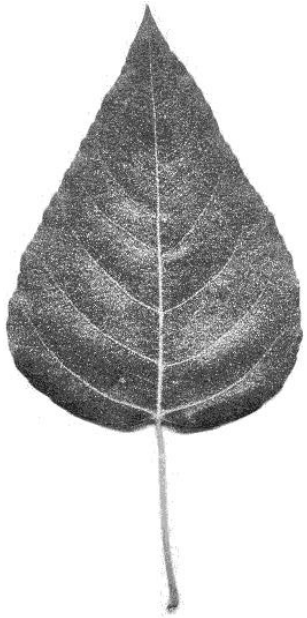
Standort im Park: Im Hirschgehege, neben der Plattform

Balsam-Pappel – *Populus balsamifera*

Weidengewächse – Salicaceae

Weitere Namen: Baumwollpappel

Englischer Name: Balsam Poplar



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Sie ist bekannt für ihre balsamisch duftenden, harzigen Knospen und ihrer großen Eignung als schnellwachsender Sichtschutz oder Parkbaum.

Standort im Park: Im Hirschgehege

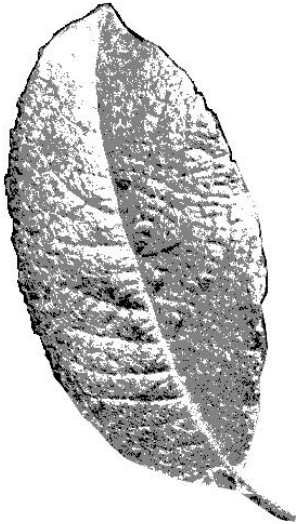
74

Schlesische Weide – *Salix silesiaca*

Weidengewächse – Salicaceae

Weitere Namen: -

Englischer Name: Silesian willow



Herkunft: Südosteuropa

Merkmale und Besonderheiten:

Sie ist eine spezielle Art, die in Südost- und Osteuropa vorkommt, aber oft mit der weit verbreiteten Sal-Weide verwechselt oder gleichgesetzt wird.

Standort im Park: Beim Mammut

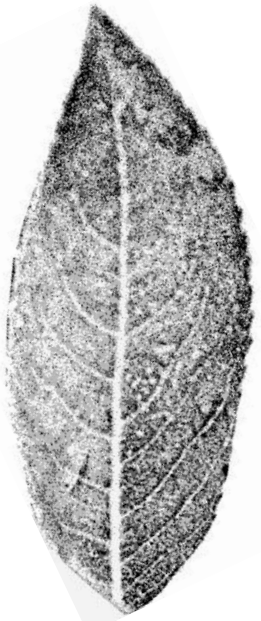
75

Schwarzkätzchen Weide –
Salix melanostachys

Weidengewächse – Salicaceae

Weitere Namen: Schwarzweide

Englischer Name: Black Catkin Willow



Herkunft: Japan

Merkmale und Besonderheiten:
Sie bildet tief schwarze männliche Blüten, an den kräftig-roten Stielen, welche sich zu schwarzen flaumigen Kätzchen entwickeln.

Standort im Park: Beim Mammut

Purpur-Weide – *Salix purpurea*

Weidengewächse – Salicaceae

Weitere Namen: Korbweide

Englischer Name: Purple Willow



Herkunft: Europa/ Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Sie ist ein robuster, buschiger Strauch mit dünnen, biegsamen, purpurroten Zweigen und schmalen, lanzettlichen Blättern, ideal für Uferböschungen und als Pioniergehölz.

Standort im Park: Beim Mammut

Sumpf-Eiche – *Quercus palustris*

Buchengewächse – Fagaceae

Weitere Namen: Nagel-Eiche

Englischer Name: Pin Oak



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Die für Eichen-Arten dünne Borke ist innen rosafarben und außen gräulich-braun mit breiten Furchen. Die Rinde der Zweige ist rötlich-braun und wird früh kahl.

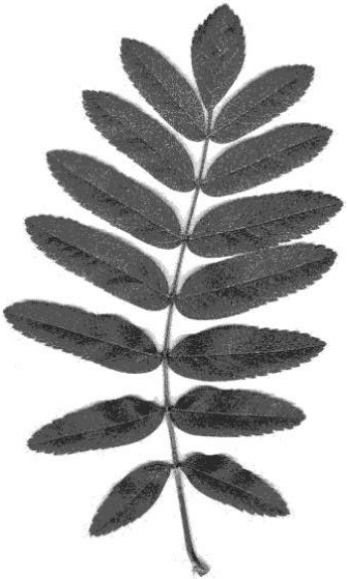
Standort im Park: Vor dem Streichelgehege

Eberesche – *Sorbus aucuparia*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Vogelbeere

Englischer Name: Rowan Tree



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Sie ist bekannt für ihre leuchtend orangen, Vitamin-C-reichen Früchte, welche für Marmelade, Likör etc. genutzt werden, wobei der erste Frost die Bitterstoffe abbaut.

Standort im Park: Vor dem Streichelgehege

Schwarz-Birke – *Betula nigra*

Birkengewächse – Betulaceae

Weitere Namen: Flussbirke

Englischer Name: Black Birch



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Die Rinde ist rot- bis gelbbraun, dicht und kraus, abblätternd, aufgerollt. Sie wird mit dem Alter dunkler bis schwarz, hart und grob. Der Stamm zeigt schwarze, horizontal verbreiterte Korkporen.

Standort im Park: Südlich der ehemaligen Eisenbahnbrücke

Moor-Birke – *Betula pubescens*

Birkengewächse – Betulaceae

Weitere Namen: Haarbirke

Englischer Name: Downy Birch



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Gilt als anspruchslose Pionierbaumart, die feuchte, saure Standorte wie Moore und Bruchwälder besiedelt und Kälte bis -40°C verträgt.

Standort im Park: Südlich der ehemaligen Eisenbahnbrücke

Eibe – *Taxus baccata*

Eibengewächse – Taxaceae

Weitere Namen: Europäische Eibe

Englischer Name: European Yew



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:
Sie ist bekannt für ihre Schnitt- und Schattenverträglichkeit, dazu ihrer Langlebigkeit. Alle Teile außer dem roten Fruchtfleisch (Arillus) sind jedoch hochgiftig.

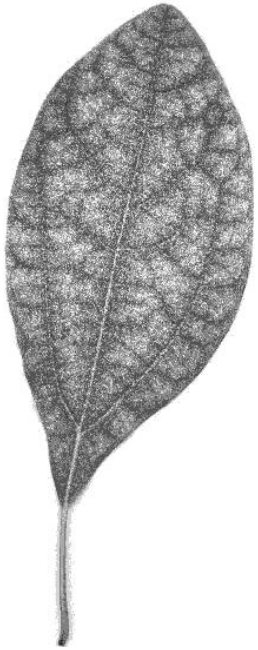
Standort im Park: Südlich der ehem. Eisenbahnbrücke

Fenchelholzbaum – *Sassafras albidum*

Lorbeergewächse – Lauraceae

Weitere Namen: Amerikanischer Fieberbaum

Englischer Name: Sassafras Tree



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Er ist bekannt für seine einzigartigen, gelappten Blätter, die im Herbst leuchtend strahlen und beim Zerreiben nach Zitrone duften.

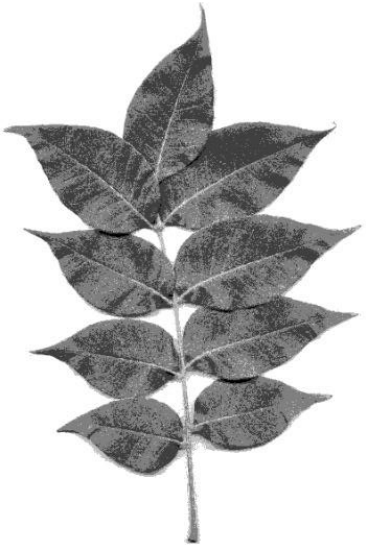
Standort im Park: Am südlichen Seeufer

Amur-Korkbaum – *Phellodendron amurense*

Rautengewächse – Rutaceae

Weitere Namen: Echter Korkbaum

Englischer Name: Amur Cork Tree



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Gilt als robuster, schnell wachsender Laubbaum mit korkartiger Rinde, gefiederten Blättern (würzig duftend), gelbgrünen Blüten im Juni und schwarzen Beeren im Herbst.

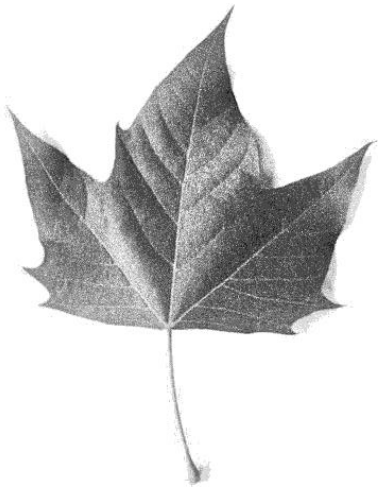
Standort im Park: Am südlichen Seeufer

Ahornblättrige Platane – *Platanus x acerifolia*

Platanengewächse – Platanaceae

Weitere Namen: Echte Hybrid-Platane, Bastard-Platane

Englischer Name: London Planetree



Herkunft: Europa

Merkmale und Besonderheiten:

Durch Kreuzung der Amerikanischen Platane (*Platanus occidentalis*) und Morgenländischen Platane (*Platanus orientalis*) entstanden. Sie ist besonders kältetolerant.

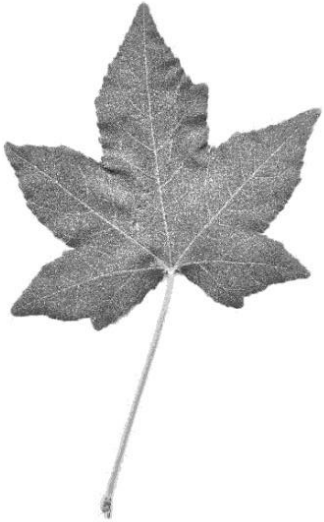
Standort im Park: Am süd-westlichen Seeufer

Amberbaum – *Liquidambar styraciflua*

Altingiaceen – Altingiaceae

Weitere Namen: Amerikanischer Amberbaum

Englischer Name: Sweet Gum Tree



Herkunft: Nordamerika

Merkmale und Besonderheiten:

Aus einigen Arten wird ein als „Styrax“ bezeichnetes Harz gewonnen, das für Räucherwerke verwendet wird.

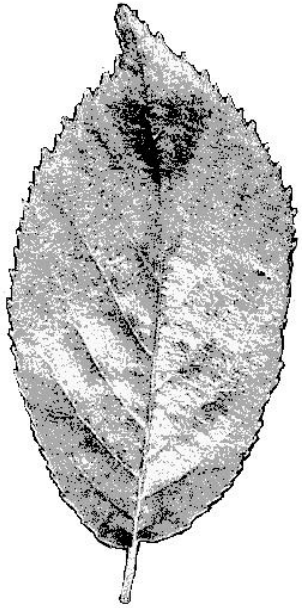
Standort im Park: Am süd-westlichen Seeufer

Purpur-Erle – *Alnus x spaethii*

Birkengewächse – Betulaceae

Weitere Namen: Spaeths Erle

Englischer Name: Spaeths Alder



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Sie ist bekannt für ihre frühe Blüte mit auffälligen, rötlich-gelben Kätzchen. Zudem gilt sie als wichtiger Stadt- und Straßenbaum, da sie Hitze, Trockenheit und Streusalz gut verträgt.

Standort im Park: Am süd-westlichen Seeufer

Tokio-Kirsche – *Prunus yedoensis*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Yoshino-Kirschbaum

Englischer Name: Yoshino Cherry



Herkunft: Japan

Merkmale und Besonderheiten:

Die Blüten haben einen leichten Mandelduft und erscheinen oft vor den Blättern, ein Spektakel, das im April beginnt.

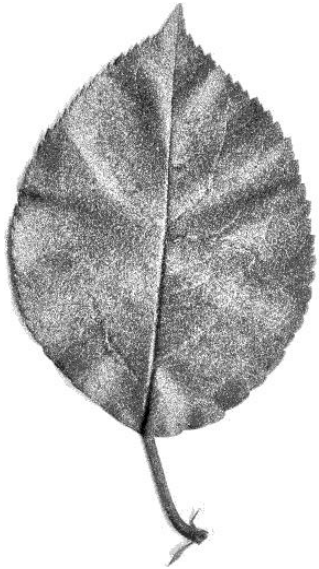
Standort im Park: Am westlichen Eingang des Parks

Zierapfel „Butterball“ – *Malus floribunda „Butterball“*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Vielblütiger Apfel

Englischer Name: Crab Apple „Butterball“



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:
Gilt als schnellwachsender Großstrauch bzw. kleiner Baum, mit leuchtend gelben Früchten, weiß-rosa Blüten im Frühling und guter Resistenz gegen Schorf.

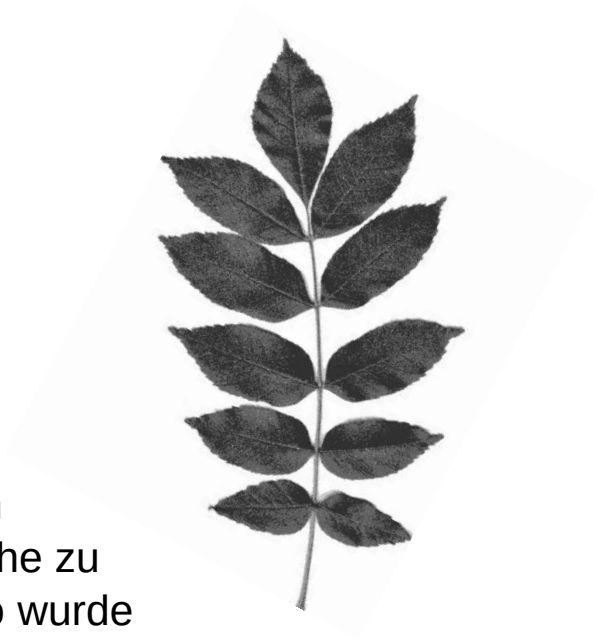
Standort im Park: Am westlichen Eingang des Parks

Gemeine Esche – *Fraxinus excelsior*

Ölbaumgewächse – Oleaceae

Weitere Namen: Gewöhnliche Esche

Englischer Name: Common Ash



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Schon in der Antike wurden verschiedene Teile der Esche zu Heilzwecken verwendet. So wurde sie bereits im Corpus De Materia Medica des griechischen Arztes Dioskurides erwähnt.

Standort im Park: Am westlichen Eingang des Parks

Österreichische Schwarz-Kiefer – *Pinus nigra austriaca*

Kieferngewächse – Pinaceae

Weitere Namen: Schwarzföhre

Englischer Name: Austrian Black Pine



Herkunft: Mitteleuropa

Merkmale und Besonderheiten:
Sie besitzt eine grob gefurchte und tiefe Borke und 8-15 cm lange Nadeln. Bei gutem Standort werden diese Nadelbäume bis zu 800 Jahre alt.

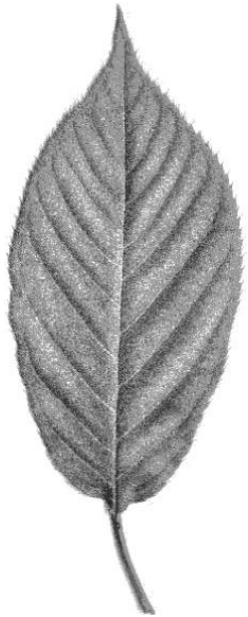
Standort im Park: Am Spielplatz

Nelken-Kirsche – *Prunus serrulata „Kanzan“*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Japanische Blüten-Kirsche

Englischer Name: Kanzan Flowering Cherry



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Sie besitzt intensiv rosa gefüllte Blüten im April/Mai und bronzegrünem Blattaustrieb, der sich im Herbst gelborange färbt.

Standort im Park: Zwischen Kiosk und Spielplatz

Blut-Buche – *Fagus sylvatica „Atropurpurea“*

Buchengewächse – Fagaceae

Weitere Namen: Rot-Buche

Englischer Name: Purple Beech



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Sie ist wohl seit dem 15. Jahrhundert bekannt, ursprünglich unter dem Namen *Fagus sylvatica* f. *atro-punicea*. Sie stammt aus dem Possenwald nahe der Stadt Sondershausen in Thüringen.

Standort im Park: Zwischen Kiosk und Spielplatz

Japanischer Fächer-Ahorn – *Acer palmatum*

Seifenbaumgewächse – Sapindaceae

Weitere Namen: Echter Fächer-Ahorn

Englischer Name: Japanese maple



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Es handelt sich um einen langsam wachsenden Strauch bzw. kleinen Baum, der bekannt für seine filigranen, handförmig gelappten Blätter ist, die sich im Herbst leuchtend rot oder orange färben.

Standort im Park: Am Kiosk

Mehlbeere – *Sorbus aria*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Silberbaum, Mehlbirne

Englischer Name: Whitebeam



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Die dunkelgrüne Blattoberseite ist anfangs filzig behaart, verkahlt jedoch bald. Die Blattunterseite weist eine rein weißfilzige Behaarung auf.

Standort im Park: Westliches Seeufer am Gehege der Bennett-Kängurus

Blasenesche – *Koelreuteria paniculata*

Seifenbaumgewächse – Sapindaceae

Weitere Namen: Rispiger Blasenbaum

Englischer Name: Golden Rain Tree



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Sie gilt als anspruchslos mit auffällig gelber Sommerblüte, leuchtender Herbstfärbung und papierartigen, laternenförmigen Früchten.

Standort im Park: Im Gehege der Bennett-Kängurus

Hänge-Esche – *Fraxinus excelsior „Pendula“*

Ölbaumgewächse – Oleaceae

Weitere Namen: Trauer-Esche

Englischer Name: Weeping Ash



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Erkennbar am charakteristischen Trauerwuchs mit bis zum Boden reichenden Ästen, der schirmartigen Krone, den gelb gefiederten Blättern im Herbst und den gelb-roten Blüten im Frühjahr.

Standort im Park: Am Wasserspieplatz

Japanische Wollmispel – *Eryobotrya japonica*

Rosengewächse – Rosaceae

Weitere Namen: Loquat

Englischer Name: Japanese Plum



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Gilt als immergrüner Exot: Sie blüht duftend im Herbst/Winter mit weißen Blüten, trägt große, ledrige Blätter und liefert im späten Frühjahr süß-säuerliche, tropische Früchte.

Standort im Park: Am Parkplatz Eingang (während der frostfreien Jahreszeit)

Runzelblättriger Schneeball – *Viburnum rhyditophyllum*

Moschuskrautgewächse – Adoxaceae

Weitere Namen: Immergrüner Schneeball

Englischer Name: Leatherleaf Viburnum



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:
Er ist bekannt für seine großen, runzeligen Blätter und cremeweißen Blüten im Frühjahr, gefolgt von roten, dann schwarzen Beeren.

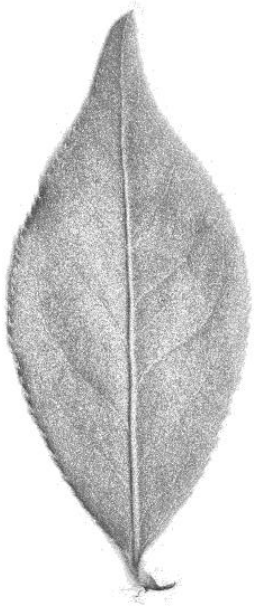
Standort im Park: Am Eingang vor den Hawaiigänsen

Korkspindelstrauch – *Euonymus alatus*

Spindelbaumgewächse – Celastraceae

Weitere Namen: Flügel-Spindelstrauch

Englischer Name: Burning Bush



Herkunft: Asien

Merkmale und Besonderheiten:

Er ist bekannt für seine markanten flügelartigen Korkleisten an den Zweigen und eine spektakuläre, leuchtend scharlachrote Herbstfärbung.

Standort im Park: Am Parkplatz

Winter-Linde – *Tilia cordata*

Lindengewächse – Tilioideae

Weitere Namen: Herzblattlinde

Englischer Name: Small-leaved lime



Herkunft: Einheimisch

Merkmale und Besonderheiten:

Sie hat kleine, herzförmige Blätter mit bläulich-grüner Unterseite und rotbraunen Achselbüschel. Deshalb wird sie auch als „Pumuckl“ der Linden bezeichnet.

Standort im Park: Am Parkplatz