

Bomen van het Dakpark

Naam	Beschrijving	Foto
In BOTU Speeltuin		
Pauwlonia Tomentosa Anna Paulownaboom	middelgrote boom die stevige uitstaande gesteltakken vormt. De knoppen zijn tegenoverstaand, in tegenstelling tot de Trompetboom (Catalpa) die drie knoppen in een krans heeft. Vormt al voor de winter de bloemknoppen die zacht behaard en lichtbruin van kleur zijn. De eivormige doosvruchten blijven lang in de boom hangen. Zolang de bodem niet te nat is, ontwikkelt de boom zich op alle gronden goed. Jonge bomen zijn vorstgevoelig, daarom verdient een beschutte locatie in de volle zon de voorkeur. In Nederland heeft de boom nauwelijks last van ziektes of aantastingen. De Nederlandse naam is net als de naam van het geslacht en de familie vernoemd naar Anna Paulowna van Rusland, echtgenote van Koning Willem II. De soort aanduiding Tomentosa is Latijn voor 'behaard'	Boom  Blad  Vrucht 
Prunus Laurocerasus 'Rotundifolia' Laurierkers	meest voorkomende soort laurierkers en wordt veel gebruikt voor het creëren van dichte lage of hoge hagen tot wel 5 m. De bladeren vallen namelijk niet af en zijn het hele jaar groen. Fijn, want daardoor kijk je altijd tegen een fraaie groene haag aan en er niet doorheen tijdens koudere maanden. Bloeiperiode rond mei. Er verschijnen dan witte bloemen die vlinders aantrekken. De pluimen van de bloemen maken rond augustus plaats voor zwart rode besjes die geliefd zijn bij vogels. Bladeren en besjes zijn giftig. De bloemen en besjes komen niet tevoorschijn als je de haagplant regelmatig snoeit.	Boom  Blad  Bloem 

Sambucus Nigra
Gewone Vlier

een tot wel 7 meter hoge struik of kleine boom. Tijdens de bloei is hij goed te herkennen aan de opvallende, op schermen lijkende vlakke bloeiwijzen. Ook in de vruchttijd is de struik goed te herkennen aan de donkere, bijna zwarte bessen. De geur van fijngevreven bladeren is zo typisch, dat daar ook een vlier goed aan te herkennen is. Zowel de witte schermvormige tuilen als de bessen worden gebruikt om er drankjes of jam van te maken. En de schermen worden ook wel gebruikt in pannenkoeken.

Boom



Blad



Vrucht



Sambucus Nigra
'Gerda'
Gewone Vlier/
Black Beauty

donkerbladige vorm van de gewone vlier. De bloeikleur is spectaculair roze-wit. Bloeit in de periode mei-juni, ze vraagt wel wat ruimte in de tuin want deze plant wordt net zo breed als hoog. Wordt ook verkocht onder de naam Sambucus nigra 'Black Beauty'.

Boom



Blad



Vrucht



Sambucus Racemosa
'Plumosa Aurea'
Trosvlier

prachtig diep ingesneden goudgeel blad. Wordt ongeveer 3 m hoog en is winterhard. Het prachtige blad is de grootste sierwaarde van de heester, maar behalve dat krijgt hij ook nog witte bloemen en rode bessen. De heester staat het liefst in halfschaduw, maar schaduw en zon zijn ook mogelijk, wat zon betreft wel het liefst in gefilterd zonlicht, in volle zon kan het blad verbranden. De grond kan het best licht vochtig en waterdoorlatend zijn. Bloei, bessen en blad. Bloeit in april en mei met geel witte pluimen. De heester bloeit op meerjarig hout. Na de bloei komen er rode vruchten aan de heester, waar vogels dol op zijn. Het blad is diep ingesneden en is mooi goudgeel van kleur. Vooral het jonge blad is prachtig en is bronskleurig! In de winter verliest de heester zijn blad.

Boom



Blad



Vrucht



Salix Viminalis
Teenwilg/
Katwilg

kleine, meestal meerstammige, bladverliezende struik of boom met een bossige, breedgespreide habitus. De bladeren zijn langwerpige lancetvormig, dof groen en behaard aan de bovenzijde en zilvergrijs aan de onderkant. De teenwilg bloeit in maart en april met zilverwitte mannelijke katjes met opvallende gele meeldraden of groenwitte vrouwelijke katjes. De boom is tweehuizig, mannelijke en vrouwelijke bloemen bloeien op aparte bomen. Deze boom houdt van een standplaats in de zon of halfschaduw en een voldoende vochtige grond. Verdraagt zeer goed snoei en zijn wilgentenen zijn zeer geliefd bij mandenvlechters. Deze wilg is zeer goed winterhard, verdraagt zeewind en luchtvervuiling, lokt vlinders en bijen en wordt vaak als groepsbeplanting voor erosiecontrole gebruikt.

Boom



Blad



Vrucht



Miscanthus Cinensis
'Giganteus'
Prachtriet/
Olifantengras/
Japans Reuzenriet

steriele hybride, ontstaan uit de kruising van Miscanthus Sacchariflorus en Miscanthus Sinensis. Dit reuzenriet heeft een krachtig opgaande vorm, met blauwgroene bladeren aan hoge rechtopgaande stengels. In ons klimaat komt ie zelden tot bloei met zilvergrijze pluimen, de plant produceert geen zaad, hij is steriel. Houdt van een zonnige standplaats, liefst enigszins beschut tegen felle (storm)winden en een goed doorlaatbare, vochtige, voedselrijke grond. Goed winterhard en eens gevestigd, ook droogtetolerant. Hij verdraagt luchtvervuiling, is ziekte- en ongedierte vrij.

Gras



Blad



In tuinen rond restaurant

Pinus Pinea
Parasolden/
Pijnboom

komt veel voor in het westelijke deel van de mediterrane landen en dan met name in de kuststreken., kan dan ook goed tegen de wind, groeit op arme schrale zandgrond. De kleur van het boomschors is roodbruin/oranje en de takken zijn licht grijs/groen van kleur. De naalden worden tot 20 cm lang en zijn groenblijvend. Opvallende verschijning door zijn groei. De stam groeit redelijk rechtstandig. Boven in de kruin vormen zich de grillige vertakkingen in de vorm van een parasol. De bloemen zijn eenhuizig en zowel mannelijke als vrouwelijk bloemen bevinden zich aan de plant. Deze worden bestoven door de wind. Krijgt na de bloei, die duurt van mei tot juni, een bruine ronde kegelvrucht en is glimmend. In deze kegel zitten de zaden die eetbaar zijn en ook wel bekend onder de naam pijnboompitten. Afrijpen van de vruchten duurt tot voorbij de winter en het volgende jaar zijn deze rijp in mei.

Boom



Blad



Vrucht



Quercus Ilex
Steeneik

prachtig groenblijvende boom die zeer geschikt is als sierboom, voor beschutting of voor afbakening. Heeft prachtig dik en leerachtig glanzend, donkergroen blad en een grijzige stam. Hoe ouder de boom wordt, hoe meer groeven er in de stam komen. De vorm van de bladeren lijkt veel op die van de Hulst. De boom heeft een trage groei en is goed te snoeien, waardoor de boom een mooie vertakte boomkruin zal krijgen. Winterhard en is qua standplaats niet kieskeurig, kan goed tegen wind. In het voorjaar groeien er gele katjes.

Boom



Blad



Vrucht



Rest van het Dakpark

Acer Buergerianum
Drietandesdoorn

loofboom uit de zeepboomfamilie (Sapindaceae). De soort is inheems in Oost-China. Kleine tot middelgrote bladverliezende loofboom. Hij bereikt een hoogte van vijf tot twintig meter. De stam bereikt een diameter van vijftig centimeter. De relatief stijve bladeren zijn tegenoverstaand gerangschikt. De bladsteel is twee tot vijf centimeter lang en de bladschijf 2,5 tot 8 centimeter lang en 3,5 tot 6,5 centimeter breed. Aan de bovenzijde zijn ze glanzend donkergroen; de onderzijde is lichter gekleurd. Elk blad heeft gewoonlijk drie lobben. Bij jonge bomen hebben de bladeren gezaagde randen en wijzen de lobben in verschillende richtingen. Wanneer de boom volwassen is, zijn de randen glad en wijzen de lobben meestal naar voren. Soms ontbreken de lobben bij enkele bladeren. In de lente bloeit met kleine geelgroene bloemen in hangende tuilen. Elke bloem heeft vijf groene kelkbladeren, vijf geelwitte kroonbladeren van ongeveer twee millimeter lang en acht meeldraden. De vrucht is een eenzadige samara (een met een vleugel). Elk zaad heeft een diameter van 4 tot 7 millimeter en een vleugel van ongeveer 15 millimeter lang. De vruchten hangen paarsgewijs aan een steel.

Boom



Blad



Vrucht



Acer campestre
'Elsrijk'
Veldesdoorn
Spaanse Aak

zeer bekende Nederlandse straatboom. De selectie is in 1953 op de markt gebracht door C.P. Broerse, de gemeentekwekerij van Amstelveen, Nederland. De boom bereikt een hoogte van 8 tot 12 meter bij een breedte van 7 à 8 meter. De kroon is breed eirond en gesloten. Kenmerkend voor de soort zijn de zeer diverse mogelijkheden in vormsnoei. Bloeit in mei met onopvallende, geelgroene bloemetjes. Bijen en vlinders zijn dan verzot op deze boom, vanwege de hoge nectar- en pollenwaarde. Het handvormig gelobde blad loopt geelgroen uit en verkleurt daarna naar donkergroen. Vanaf augustus draagt de boom de kenmerkende bruingroene, gevleugelde vruchten. Verkleurt in de herfst prachtig geeloranje. Dit vormt een mooi contrast met de grijsbruine bast. Hitte en droogte worden goed verdragen, evenals sterke (zee)wind en luchtverontreiniging.

Boom



Blad



Vrucht



Acer Fremanii
'Autumn Blaze'
Esdoorn

spectaculaire herfstkleur, in de zomer zijn de bladeren groen, in de herfst verkleurt deze naar felrood en diverse geeltinten. Geschikte straatboom, omdat hij de tegels niet omhoog duwt met zijn wortels.

Boom



Blad



Vrucht



Acer Griseum
Papieresdoorn

langzaam groeiende, bladverliezende heester die uit kan groeien tot een kleine boom. De prachtige afschilferende bruine stam vormt een grote sierwaarde, zeker in de winter. Het blad is groen van kleur, drietallig en zo'n 3-5 cm groot, krijgt mooie herfstkleuren. Bloeit in de maanden april en mei met onopvallende geelgroene bloemen. De standplaats op zonnige, liefst half beschaduwde plek op een waterdoorlatende bodem. Voorkeur gaat uit naar een wat beschutte plek op een voedzame bodem. Onder de juiste omstandigheden kan de Acer uitgroeien tot een forse sierheester/kleine boom van zo'n 4 tot 5 meter hoog. Omdat de Papieresdoorn redelijk traag groeit en niet veel hoger wordt dan 5 meter, is deze sierheester/kleine boom ook goed te gebruiken in de water kleinere tuinen. Daarbij is de heester goed winterhard en laat zich makkelijk combineren met andere tuinplanten.

Boom



Blad



Vrucht



Acer
Monspessulanum
Monpellieriesdoorn/
Franse Esdoorn

groeit van nature in het middellandse zeegebied. Het is een kloeke struik en vormt een meerstammige struik of kleine boom. Het is een langzame groeier, zijn stam is gegroefd. Het kleine blad is donkergroen. In de herfst verkleurt het blad intens geel. De bloeiwijzen verschijnen eind april, begin mei. Het is een gezonde boom die goed winterhard is. Hij is wel gevoelig voor zout. De schors is donkergrijs tot zwart en is voorzien van verticale groeven. De boom heeft gladde, slanke, bleekbruine twijgen. De knoppen zijn circa 3 mm groot, eivormig en donker oranjebruin. Heeft harde, leerachtige bladeren van circa 4 x 8 cm groot. Er zijn drie ronde, gaafrandige lobben. De bladsteel is oranje-roze en circa 4 cm lang. Het blad is aanvankelijk heldergroen, maar wordt later donkergroen aan de bovenzijde en grijsblauw aan de onderzijde. De bloemen staan in kleine, gele pluimen die eerst rechtop staan, maar later gaan hangen.

Boom



Blad



Vrucht



Acer Palmatum
Japanse Esdoorn

zijn zeer waardevolle tuinplant. De bladeren zijn zeer fijn en diep ingesneden, afhankelijk van het soort variëren de bladkleuren van rood, groen, oranje en geel. Alle Japanse Esdoorns hebben in het najaar als toegift een mooie herfstkleur. Liefst in de halfschaduw. In potten komt de Japanse esdoorn ook goed tot zijn recht. Ze groeien langzaam, hoeven niet gesnoeid te worden.

Boom



Blad



Vrucht



Acer Palustris
'Bloodgood'
Japanse Esdoorn

middelgrote Japanse Esdoorn met weinig gezaagde en diep ingesneden purperrode bladeren. Het is een gracieuze heester, de eerste 7 jaren krachtig opgaand groeiend, met een smalle vorm en vooral populair door zijn schitterende bladeren tijdens lente, zomer en herfst. De vijf tot zevenlobbige diep ingesneden bladeren zijn roodpaars en blijven zo tot de bladval. Houdt van zon met lichte schaduw, bij voorkeur in een vochthoudende lichtzure bodem en enigszins beschut tegen stevige wind, geen kustplant, wel luchtverontreiniging tolerant.

Boom



Blad



Vrucht



Acer Platanus
'Royal Red'
Noorse Esdoorn

een van de beste roodbladige Esdoorns. Deze cultivar groeit mooi recht omhoog en kan maximaal 15 meter hoog worden. De kroon is breed kegelvormig. Het blad blijft, in tegenstelling tot dat van een aantal andere rode esdoorns, goed op kleur. Esdoorns hebben in het voorjaar hele kleine bloemetjes en krijgen daarna de bekende heliöpter vruchtzaden. De boom stelt geringe eisen aan de bodem en is goed bestand tegen wind. Maximale hoogte 15 meter. De stamhoogte is ongeveer 200 cm. Kan -20 graden Celcius aan.

Boom



Blad



Vrucht



Acer Platanoides
Noorse Esdoorn

bladverliezende snelgroeiende Esdoorn, flinke boom tot 25 m hoog en max. 15 m breed, veel aangeplant in parken en grote tuinen, grote landschappelijke waarde, brede kruin, bloeit in april met heldergele bloemen, in de herfst verschijnen gevleugelde bolvormige vruchtjes, helikoptertjes genoemd, volle zon, verdraagt ook schaduw.

Boom



Blad



Vrucht

Acer Rubrum
'Red Sunset'
Rode Esdoorn

plant uit de zeepboomfamilie (Sapindaceae). De boom is afkomstig uit het oosten van de Verenigde Staten. De soort wordt tot 25 m hoog. De twijgen zijn kaal met veel lenticellen, het eerste jaar zijn ze rood. De plant heeft gewimperde, bruine knopschubben. De bladeren zijn drie- tot vijflobbig en worden 6-12 cm lang. Ze zijn tot een derde ingesneden, de bovenzijde is donkergroen en de onderzijde is blauwgroen. De herfstkleur is karmijn en oranje. De rode Esdoorn is tweehuizig. De plant bloeit in maart, voor de bladeren verschijnen met opvallend rode bloemen. Deze hebben ver uitstekende meeldraden. De vruchtvlugels vormen een scherpe hoek, deze zijn al rijp in juni.

Boom



Blad



Vrucht



Albizia julibrissin
'Ombrella'
Perzische slaapboom

sierlijke Perzische slaapboom met mooie schermvormige, parasolachtige vorm, groeit ook op arme grondsoorten. Mooie lichtroze, roze rode bloemen in de zomermaanden, gevederde bladeren die s nachts dichtvouwen. Exotisch aandoende kleine boom, geeft gefilterd zonlicht, schaduwboom voor kleine tuin. Matig winterhard, beschutte standplaats nodig.

Boom



Blad



Vrucht



Catalpa Bignonioides
Groene
Trompetboom

bladverliezende boom uit het zuidoosten van de V.S., die soms zelfs tot 20 m) hoog wordt. De boom heeft een brede kroon en een korte stam. De schors is dun, grijsbruin en barst in kleine vlakjes. De bladeren zijn tegenoverstaand enkelvoudig, eirond en kort toegespitst en hebben soms met enkele lobben, bladsteel is 10-17 cm lang. De bladschijf is 10-25 x 8-15 cm groot. De boom loopt laat uit in het voorjaar en de bladeren vallen vroeg af in de herfst. De bloemen zijn wit met gele strepen en violette punten en 4-5 cm breed. Ze geuren zwak, de vruchten groeien in september en oktober, worden 20-40 cm lang en hebben een dunne vruchtwand. De plant houdt van voedselrijke, vochtige grond en is winterhard.

Boom



Blad



Bloem



Cedris Libani
'Glauc'ua'
Libanon Ceder

ook wel blauwe atlasceder genaamd, een grote wintergroene conifeer met een breed piramidale habitus en horizontaal gelaagde takken, die op latere leeftijd wat gaan afhangen. De bladeren bestaan uit stijve, spitse blauwgroene naalden met een zilvergrijze waas, aan jonge takken staan ze solitair, aan oudere takken in rozetten. Anders dan vele andere coniferen bloeit deze atlasceder in de herfst met roze mannelijke en groene vrouwelijke bloemkegels, later gevolgd door rechtopstaande tonvormige tot eironde kegels met een uitholling bovenaan. De kegels rijpen 2 jaar aan de boom alvorens uiteen te vallen. De blauwe atlasceder houdt van een standplaats in volle zon of lichte schaduw en lichte, goed doorlaatbare grond, hij is goed winterhard, droogtetolerant, verdraagt luchtvervuiling, zeewind en is ook toepasbaar in stedelijke omgeving.

Boom



Blad



Vrucht



Cydonia Oblonga
Kweeper

kleine bladverliezende boom met een dichtvertakte, opgaande, parasolachtige vorm. De bladeren zijn ovaal tot eirond, middengroen en gaafrandig, het jonge uitlopende blad is witviltig. Deze kweeper bloeit in mei en juni met geurende witte tot witroze bloemen waaruit later de peervormige gele vruchten ontstaan. Houdt van een standplaats in de halfschaduw of zon en een goed doorlaatbare, gematigd vruchtbare grond. Deze kwee is goed winterhard, verdraagt goed luchtvervuiling maar heeft soms last van bacterievuur en ongedierte zoals rode spintmijt en fruitmot.

Boom



Blad



Vrucht



Fagus Silvestris
'Asplenifolia'
Varenbeuk/
Vederbeuk

boom die opvalt vanwege zijn diep ingesneden donkergroene bladeren die in de herfst goudgeel verkleuren. Kan een hoogte bereiken van maximaal 15 meter. De wetenschappelijke naam is samengesteld uit de oude Latijnse en Griekse naam die zowel verwees naar de beuk als de eik en zoiets als boom met eetbare vruchten betekende en de soort aanduiding van het bos. Asplenifolia betekent met bladeren als van een varen. De Nederlandse naam beuk komt net als de Duitse en Engelse uit het oud-germaans. Bloeit in mei met rijkelijke vruchten.

Boom



Blad



Vrucht



Fagus Silvestris
'Riversii'
Zwarte Beuk

Langzaam groeiende boom en kan een hoogte tot circa 30 meter bereiken. Het heeft een breed pyramidaal tot eironde kroon. De grote rood tot zwartbruine bladeren zijn ovaal tot eirond en glanzend. Tot diep in de herfst blijft het blad op kleur. In mei bloeit de boom met onopvallende katjes, die in september gevolgd wordt door kleine beukenootjes in borstelvormige napjes. Houdt van een standplaats in de zon of halfschaduw. Hij groeit op een goed doorlaten, niet te natte, kalkrijke, humusrijke zand- of leembodem. Wanneer de bodem goed vochtig wordt gehouden voorkomt dit bladverbranding. Verdraagt een temperatuur van -25 °C. Het is een van de mooiste donkerrode beuken, die veel gezien wordt als parkboom.

Boom



Blad



Vrucht



Juglans Regia
walnoot/
okkernoot/
notenboom

grote bladverliezende boom die makkelijk 20 m hoog en 15 m breed kan worden. Deze mooie solitair is goed productief, met een brede losse en luchtige kroon. De bladeren zijn oneven geveerd, glimmend groen, de vruchten zijn eetbaar en zitten in een stevige groene bolster. De notenboom houdt van een zonnige standplaats en een doorlatende kalkrijke tot neutrale grondsoort. Is bovendien zeewindbestendig maar licht strooi zout gevoelig. Onderbeplanting is bijna nooit succesvol wegens de schaduw en droogte en de stoffen die de wortel afscheidt.

Boom



Blad



Vrucht



Liquidambar
Styraciflua
Amberboom
sweetcum-boom

heeft piramidaalvormige kroon. Met glanzend groen blad, dat in de herfst verschillend wijnrood kleurt, met geel, oranje en violet en allerlei combinaties. Geschikt voor alle grondsoorten. Bestand tegen grote temperatuurschommeling. Produceert een hars dat kan verharden en gebruikt wordt voor kauwgum en voor medicinale doeleinden. Jongere boom met kurkachtige uitsteeksels. De schors heeft grijsbruine kleur en wordt met het ouder worden steeds meer geribbeld. De ribbels kunnen tot 25 jaar lang groeien. Jongere twijgen hebben een gladdere bast met hier en daar kurkachtig uitsteeksel waaraan de vruchten hangen. De stam is vrij recht.

Boom



Blad



Vrucht



Magnolia
Grandiflora
Valse Tulpenboom
Beverboom

tulpenboomfamilie (Magnolia ceae). De soort komt van nature voor in de zuidoostelijke staten van de Verenigde Staten. De groenblijvende boom kan een hoogte van 30 m bereiken en een breedte van 12-15 m. De bladeren zijn groot, donkergroen, lepelvormig, wat leerachtig, tot 20 cm lang en 7 cm breed, meestal met een roestbruin behaarde onderkant. De bloemen zijn wit, zo'n 20-30 cm groot en verspreiden een sterke, aangename geur. De kegelvormige verzamelvruchten zijn eerst groen, bij rijpheid geelbruin en bevatten niervormige zaden.

Boom



Blad



Vrucht



Magnolia
"Heaven Scent"

bloemkleur is zachtroze en de bloeitijd is van ca. april tot en met mei. De bladeren zijn donkergroen. De volwassen hoogte van deze middelgrote heester is ca. 450 cm. Verdraagt een temperatuur tot -20 gr. C. Met een grote sierwaarde, vooral bv. als accentplant in het openbaar groen en in de tuin vanwege de mooie vorm, de bloeiwijze of de bladkleur. Deze plant wenst een matig voedselrijke, vochthoudende tot vochtige, zandige bodem. Heeft een voorkeur voor zure tot neutrale grond (pH = 4.5 - 7). Zonnig, verlangt een plekje in de zon en verdraagt zomerse warmte redelijk, mits de standplaats voldoende vochthoudend is. Kan bij nachtvorst in april-mei schade oplopen.

Boom



Blad



Vrucht



Magnolia Loebneri
"Merrill"
Beverboom/
Valse Tulpenboom

middelgrote tot grote, bladverliezende boom met een zuilvormige, opgaande habitus. Hij heeft langwerpige, ovale bladeren, die middengroen tot donkergroen zijn en zo'n 12 cm lang kunnen worden. In april en mei bloeit deze met heerlijk geurende, witte bloemen met 15 omgekeerd, eivormige bloemblaadjes. Houdt van een standplaats in volle zon of lichte schaduw en prefereert een niet te zware, zure tot neutrale, vochthoudende grond. Deze bladverliezende Magnolia is onderhoudsarm, heeft weinig snoei, is redelijk winterhard, luchtverontreiniging tolerant en uitzonderlijk volgen in de herfst soms ook conische vruchten.

Boom



Blad



Vrucht



Magnolia
Soulangeana
Beverboom

middelgrote, bladverliezende, meerstammige boom met een bossige, breed opgaande vorm. Hij heeft korte, ovale, matglanzende, donkergroene bladeren, die donzig zijn aan de onderzijde. Van april tot mei bloeit deze Magnolia met heerlijk geurende, witte tot rozige, opgaande bloemen met een roze-paarse voet. Hij houdt van een standplaats in volle zon of lichte schaduw en prefereert een niet te zware, zure tot neutrale, vochthoudende grond. Deze bladverliezende Magnolia is onderhoudsarm, heeft weinig snoei, is redelijk winterhard, luchtverontreiniging tolerant en uitzonderlijk volgen in de herfst soms ook onopvallende vruchten.

Boom



Blad



Bloem



Magnolia 'Susan'
Beverboom

middelgrote bladverliezende boom of struik met een ronde bossige, opgaande vorm. Deze hybride is een kruising tussen *Magnolia stellata* & *Magnolia liliiflora* en heeft gepunte, ovale, middengroene bladeren. Hij bloeit in de maand mei met geurende paarsroze opstaande bloemen die donkerder van kleur zijn nabij het centrum. Hij houdt van een standplaats in volle zon of lichte schaduw en prefereert een niet te zware, zure tot neutrale vochthoudende grond. Deze *Magnolia* is onderhoudsarm, heeft weinig snoei en is redelijk winterhard.

Boom



Blad



Bloem



Magnolia Tripetala
Paraplu Magnolia

forse, meerstammige boom met een losse, breed uitgroeiende kroon en een gladde grijze schors. De paarsbruine twijgen zijn voorzien van een dunne waslaag en hebben bruinpaarse knoppen. Het omgekeerd eironde blad is bijzonder groot, maximaal 40 tot 50 cm en de bovenzijde is glanzend en friskgroen. De onderzijde van jong blad is licht grijsgroen en licht behaard. In de zomer verschijnen roomwitte, komvormige bloemen. Goed winterhard.

Boom



Blad



Bloem



Prunus Avium
 Zoete Kers/
 Kriek/
 Limburgse Boskriek/
 Wilde Kers/
 Boskers

boom met opstijgende takken en uitgespreide takjes. De schors is rood- of grijsbruin, lederachtig glanzend. De bladen zijn langwerpig of eirond, toegespitst, dubbel gekarteld-gezaagd, iets rimpelig, dofgroen en van onderen donzig. De bladsteel heeft aan de top 2 roodachtige klieren. De steunbladen zijn priemvormig, langgespitst, gewimperd. De bloemen staan in zittende schermen en openen zich kort, voordat de bladen zich ontwikkelen. De bloemstelen zijn wat gebogen. De kroonbladen zijn wit en groot. De kelkklappen zijn teruggeslagen. De vrucht is bolrond, kaal, onberijpt, bij de in het wild groeiende boom klein en rood of zwart gekleurd. De steen is glad, bol- of eirond, geelbruin. Tot 10 meter. In de knop is ieder blad om de middennerf omgevouwen en dit blijft zo, als het reeds een eind uit de knop is gekomen. De rechter- en de linkerhelft liggen dan nog plat tegen elkaar, zelfs zijn zij iets samengekleefd. Bovendien staan de bladen dan nog rechtop en zijn door anthocyaan bruin gekleurd (dit zet licht- in warmtestralen om). Door al deze omstandigheden wordt gezorgd, dat de uitkomende blaadjes goed beschut zijn tegen koude

Boom



Blad



Vrucht



Prunus Maacki
 'Amber beauty'
 Sierkers/
 Mantsjoerije Kers

goed groeiende vorm van de soort met heldergroene bladeren. Breed opgaande, gesloten kroon. Hoogte 8-12 m. Bloei als van de soort, kleine witte trossen, lijkend op de bloemen van Prunus Padus. Opvallend door de glanzende koperkleur van stam en oudere takken. De sierkers met goudgele stam is een van de meest opvallende bomen als het gaat om de stam, heeft een goudgele stamkleur die op karakteristieke wijze met schilfers afbladdert. Deze sierkers loopt erg vroeg uit in het voorjaar. Na de mooie witte bloesem krijgt de boom heldergroen blad. De boom heeft een halfopen kroon en is zeer winterhard.

Boom



Blad



Bloem



Prunus Padus
'Colorata'
Vogelkers/
Sierkers

groeit uit tot een forse struik of een kleine boom met een half open ronde kroon tot ongeveer 8 meter hoog. Opvallend is dat deze Vogelkers met roodbruine bladeren uitloopt. In de zomer is het blad van deze Vogelkers donkergroen met paarse nerven. De onderzijde van het blad is purperkleurig. De bloemen zijn lichtroze en staan in trossen in eind april. In de nazomer volgen zwartrode vruchten.

Boom



Blad



Bloem



Prunus Saracenia
'Charles Sargent'
Japanse Sierkers/

bereikt een hoogte van 8-10 meter hoog. De kroon is rond tot afgeplat. Stam met mooie, glimmende, kastanjebruine bast. Het blad begint bronskleurig rood, kleurt in de zomer groen en in de herfst schitterend oranjerood. De bloei begint in april, vóór het uitlopen van het blad. De bloemen zijn lichtroze, 30-35mm, 2-4 bijeen. Bloeit zeer rijk, zo'n drie weken lang en verbleekt nauwelijks. De kleine vruchtjes zijn donkerrood.

Boom



Blad



Bloem



Prunus Serulla
'Royal Burgundy'
Japanse Sierkers/
Japanse Kerselaar

middelgrote boom met eerst een slanke en smalle opgaande vorm en later vaasvormig. De bladeren zijn lancetvormig, scherp getand, wijnrood, maroonkleurig bij het uitlopen en in de zomer en roodbruin verkleurend in de herfst. De dubbele bloemen zijn dieproze gekleurd en licht geurend. Houdt van een niet té kalkrijke, liefst licht zure, goed doorlatende grond en een standplaats in volle zon, hij is zeer goed winterhard, behoeft weinig snoei en produceert kleine eetbare sierkersjes.

Boom



Blad



Bloem



Prunus Serulla
Japanse Sierkers/
Japanse Kerselaar

komt van nature voor in het gebergte van West-China, in Korea en Japan. De bladeren zijn ongeveer 5 à 10 cm lang en hebben een genaalde of getande bladrand en een toegespitste top. Het jonge blad is bruinrood. Later krijgt de bovenzijde een groene en de onderzijde een blauwgroene kleur. De boom of struik bloeit in Nederland eind april/begin mei met meestal gevulde bloemen. Er ontstaan meestal geen vruchten, vraagt een voedselrijke grond en veel vocht. Ieder jaar wanneer de Japanse sierkers in Japan gaat bloeien wordt het Hanamifeest gevierd met picknicks tussen de bomen.

Boom



Blad



Bloem



Prunus subhirtella
'Autumnalis'
Winterkers/
Sierkerselaar

bladverliezende winterbloeiende boom wordt in onze streken max. 8m hoog en breed. Op zijn vaasvormige kroon bloeien van november tot april zachtroze tot bijna witte bloemen in gevulde trossen. De bladeren zijn ovaal, olijfgroen en onregelmatig scherp gezaagd, in de herfst volgt een mooie brons oranje bladverkleuring. Houdt van een bodem die kalkrijk is, matig vochtig, goed doorlatend en behoeft weinig onderhoud en snoei. Zeer winterdecoratieve sierboom, redelijk bestand tegen zeewind, soms onderhevig aan schimmelziektes, prefereert een zonnige standplaats.

Boom



Blad



Vrucht



Prunus Yedoensis
Japanse Sierkers

vormt een brede, waaiervormige kroon. De hoogte van deze prachtige bloesemboom is uiteindelijk circa 8 – 10 m. Het breed ovale blad van deze bloesemboom is 6 - 12 cm lang en groen van kleur. In de herfst verkleurt het blad van deze sierboom naar een gele herfstkleur. De meest rijk bloeiende en populaire Japanse sierkers. Behoort door zijn rijke bloei tot een van de meest populaire Japanse sierkersen. Snoei bij voorkeur elk jaar in de nazomer. De wonden kunnen dan nog voor de winter worden gedicht. Snoei in de nazomer betekent dat de boom minder waterlot (reactiehout) vormt. Sierkersen houden van een goed ontwaterde en voedzame bodem. Jaarlijks een mulchlaagje vivimus op de boomspiegel aanbrengen verbetert het bodemleven en de vitaliteit van de boom.

Boom



Blad



Bloem



Pterocarya
Stenoptera
Chinese vleugelnoot

geveerd blad (25 - 40 cm) met 13 - 25 lancetvormige deelblaadjes (4 - 10 cm). Het is een 'gewichtige boom' met zware zijtakken. Oudere exemplaren worden behoorlijk breed en de boom verlangt daarom een ruime standplaats. Niet alleen bovengronds, maar ook ondergronds, want zoals alle vleugelnooten maakt de boom een fors wortelgestel. Als de boom deze ruimte niet krijgt, zal hij snel overlast veroorzaken door middel van wortelopdruk. Wil je de boom toch in verharding plaatsen, dan moet je hem dus veel ruimte geven: grote plantgaten graven en forse boomspiegels houden en eventueel gebruikmaken van wortelbegeleiding. Zorg voor een goed doorwortelbare ruimte, zodat dat wortels de diepte in kunnen. De boom groeit graag in vochtige grond, is zelfs bestand tegen langdurige wateroverlast, maar slaat niet zo gemakkelijk aan. De boom kan in strenge winters veel vorstschade oplopen en is ook gevoelig voor zonnebrand. Het is wel een 'zuivere' boom; hij heeft weinig last van aantasting door insecten en schimmels.

Boom



Blad



Vrucht



Tilia Tomentosa
"Doornik"
Zilverlinde

Belgische cultivar met een breed/eivormige kroon en kan uiteindelijk een hoogte bereiken van 20 tot 25 meter na tientallen jaren. De twijgen zijn groengrijs en later bruin, de gladde stam is donkergrijs. Het mooie ronde groene blad is 5 cm tot 12 cm groot met een onderzijde die witviltig is en in de herfst verkleurt naar geel. De geel tot crèmekleurige bloemen verschijnen in juni/juli. De bloemen hangen in tuilen en zijn sterk geurend. In de nazomer ontstaan de kleine ronde tot ovaalvormige vruchten met een doorsnede van 0,6 cm. Deze zijn viltig en behaard. Deze boom wordt vaak als lei of dakboom gebruikt en is vrijwel ongevoelig voor luis door het viltige blad.

Boom



Blad



Vrucht

