

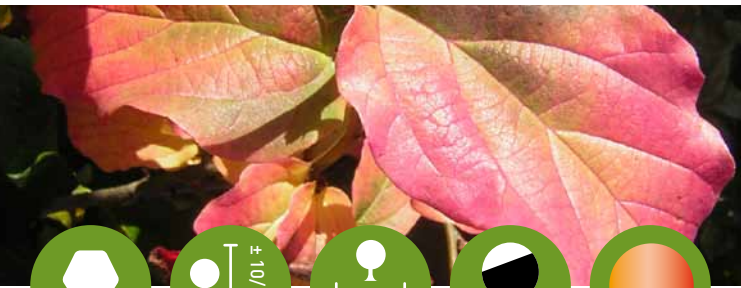


boomkwekerij
udenhout

Bomen
waaier



Parrotia persica 'Vanessa'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Alles in een...



De **Parrotia persica 'Vanessa'** is een prachtige boom, maar wordt helaas te weinig toegepast. Waarom? Is deze solitair u nog onbekend? Dat verdient hij zeker niet! Welke boom bloeit er zo vroeg in het seizoen en zo apart? Welke boom heeft zulke mooie diverse herfstverkleuringen? Welke boom heeft zo'n mooie stam? Welke boom is vrij van ziektes? De Parrotia persica 'Vanessa' heeft het allemaal.

Uit de hoogte

De Parrotia persica 'Vanessa' kan maximaal 10-11 meter hoog en 5 m breed worden. Deze boom met ovale kroon, groeit meer opgaand met een betere doorgaande harttak.

Sierwaarde

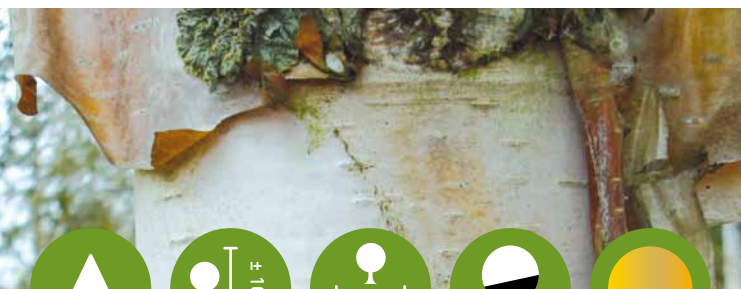
De grootste sierwaarde van de Parrotia is zijn herfstverkleuring en de afschilferende bast. De herfstverkleuring begint al heel vroeg en verloopt van het lichtgeel naar oranje, scharlakenrood tot diep rood bruin. Het Indian Summer gevoel komt prettig naar boven.

Eigentijds

De Parrotia is zeer geschikt voor plantsoenen, parken en brede groenstroken. Met de Parrotia persica 'Vanessa' plant u een karakteristieke, kleurrijke boom die zich net even anders gedraagt dan andere bomen. Hiermee geeft u de leefomgeving een eigentijdse uitstraling.



Betula albosinensis 'Fascination'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Een fascinerende berk



De Chinese rode berk, *Betula albosinensis* 'Fascination', heeft een prachtige zalmkleurige bast met afrollende baststrepen die donkerder van kleur zijn. Het contrast van de wit-rode bast en de afhangende roodbruine twijgen is fascinerend.

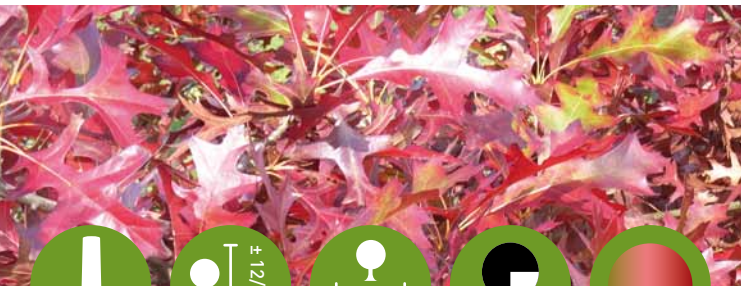
De *Betula albosinensis* 'Fascination' is nog een tamelijk jonge selectie die niet veel groter wordt dan zo'n 10 meter. De piramidale kroon heeft een smaller en langwerpiger blad dan de soort. Dit is mooi donkergroen en kleurt in de herfst goudgeel.

Deze berk houdt langer zijn blad dan andere berken en heeft weinig tot geen last van uitwaaiende takken. Deze selectie stelt weinig eisen aan de kwaliteit van de grond, alhoewel deze berk niet houdt van gesloten wegdek.

De *Betula albosinensis* 'Fascination' is een echte parkboom, maar kan ook goed langs smalle straten, groenstroken en lanen geplant worden.



Quercus palustris 'Green Pillar'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Smal accent

De **Quercus palustris 'Green Pillar'** is een noviteit onder de zuilbomen. Deze nieuwe variëteit van de moerasedijk blijft in tegenstelling tot zijn soort zeer smal, de letterlijke vertaling van 'Green Pillar' is niet voor niets groene pijler.



De **Quercus palustris 'Green Pillar'** is uitermate geschikt als laanboom, met name in smalle straten door zijn zeer slanke habitus. Deze zuilvorm groeit zeer uniform en de takken zakken niet uit. Uiteindelijk wordt deze zuilboom 3 meter breed en 12-18 meter hoog. Het donkergroene glanzende blad verkleurd diep rood in de herfst, prachtig om accenten aan te brengen in de openbare ruimte.



De herkomst van deze boom ligt in Amerika van de Princeton Nursery. De **Quercus palustris 'Green Pillar'** wordt in Amerika wordt volop aangeplant en heeft zich daar bewezen als goede straatboom. De 'Green Pillar' gedijt het best op vochtige, goed doorlatende licht-zure grond, maar is niet geschikt voor kleigrond. Hij is goed bestand tegen luchtvervuiling, het is een snelle groeier die op de juiste locatie makkelijk 300 jaar oud kan worden. Kortom een gezonde boom met veel sierwaarde, die in de smalste straten goed tot zijn recht komt.

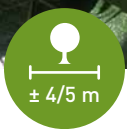
Crataegus persimilis 'Splendens'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

In vuur en vlam

De **Crataegus persimilis 'Splendens'** is beter bekend onder de naam **Crataegus prunifolia 'Splendens'**. Deze supergezonde **Crataegus** is één van de betere!!

Met prachtig donkergroen glimmend blad en mooie vruchten en bijzondere geel-oranje-rode herfstverkleuring is dit een aanwinst voor de brede straat. Ook in parken en groenstroken komt hij heel goed tot zijn recht.



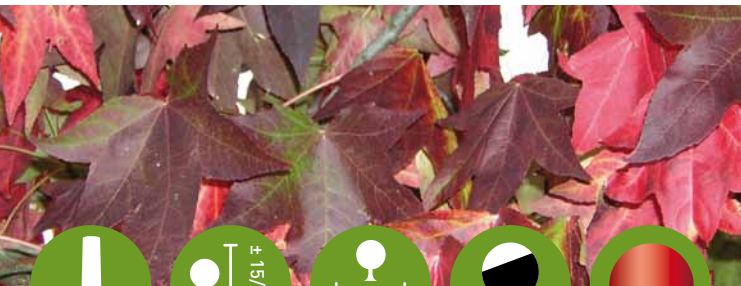
Anti vandalisme

Deze kleine boom tot 6-8 meter hoog, heeft een brede platte scherm vormige kroon. De boom heeft ook doornen, wat bijzonder attractief is en zeer positief is tegen vandalisme. Al met al een boom met veel pluspunten. De boom bloeit rijkelijk met grote witte, viltige tuilen en sterk geurende bloemen in juni. Het is een prima boom voor dieren, met vogels in het bijzonder die profiteren van de overvloedige oogst herfst van glanzende rode bessen.

Weinig eisen

Deze boom staat in vuur en vlam in het najaar. De grote (voor een meidoorn), glanzende bladeren hebben glorieuze tinten van scharlaken, diep geel en paars. Een goede keuze voor park, straat en de kust! Een boom die weinig eisen aan de grond stelt en weinig onderhoud nodig heeft.

Liquidambar styraciflua 'Slender Silhouette'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Smaller dan smal



Daar waar het plaatsen van een boom in de openbare ruimte tot nu toe onmogelijk was, staat nu de **Liquidambar styraciflua 'Slender Silhouette'**. Deze nieuwe cultivar van Liquidambar styraciflua, de amberboom, is één van de smalste zuilbomen tot nu toe. Deze variëteit kreeg in Amerika al een gouden medaille in 2010 van de Pennsylvania Horticultural Society.

De **Liquidambar styraciflua 'Slender Silhouette'** heeft jaarrond sierwaarde, in de lente en zomer diepgroen, glanzend stervormig blad, wat in de herfst verkleurt naar geel-rood. De mooiste herfstverkleuring ontstaat op niet kalkhoudende en zuurdere gronden. Op latere leeftijd krijgt de boom mooie kurklijsten wat in de winter weer zijn sierwaarde heeft. Het grote stervormige blad geeft de slanke amberboom body.

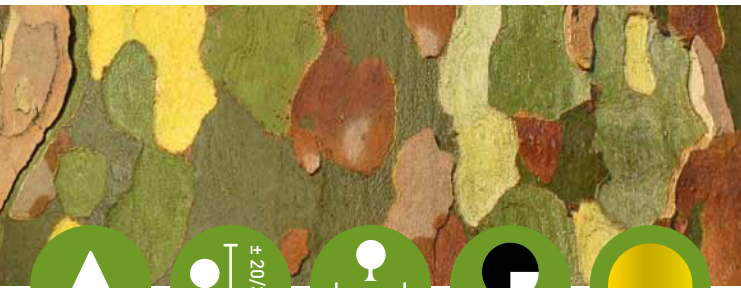
Deze soort groeit het beste op goed doorlatende grond, het liefst in de volle zon.

De boom vormt minder zaden wat weinig overlast geeft in de openbare ruimte.

In Nederland kan de boom 30-60 cm per jaar groeien en haalt een uiteindelijke hoogte van 18-20 meter, de volle breedte bedraagt maximaal 2 meter. De moederboom in Amerika is 20 meter hoog en nog geen 2 meter breed.



Platanus x hispanica 'Louisa Lead'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Zomerse sfeer

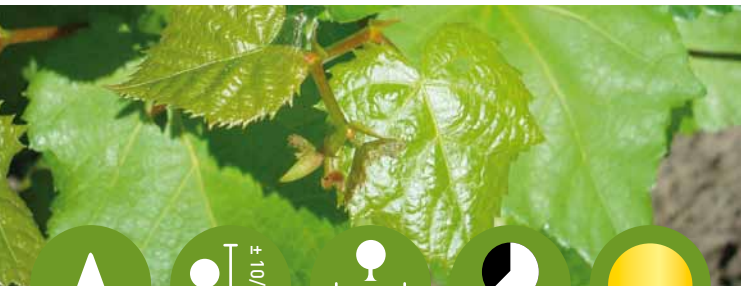
De **Platanus x hispanica** is nog altijd een van de meest gebruikte bomen voor het openbaar groen. De plataan is een boom die goed groeit, schaduw geeft als het nodig is en weinig eisen stelt aan de ondergrond. De plataan is te herkennen aan de opmerkelijke stam waarvan de grijsgroene schorsplaten onregelmatig afbladderen, zodat de geelwitte bast zichtbaar wordt.



Platanen zijn snel groeiende, indrukwekkende bomen van 20-30 m hoog. Zij hebben grote handvormige, meer of minder diep-gelobde bladeren met scherpe bladpunten. Diepgroen. Platanen verdragen goed stof en uitlaatgassen en zijn daardoor bij uitstek geschikt als grote laan en straatbomen in het stadsklimaat. Zij zijn winterhard en zeer windvast. Zij groeien op alle voedzame, goed doorlatende en vochthoudende gronden, bij voorkeur leemhoudende zandgronden.

De **Platanus x hispanica** 'Louisa Lead' viel in de kwekerij op door zijn snelle en goede rechte groei. Iets wat in de praktijk vaak samen gaat. Deze boom heeft een mooie, ietwat compactere groeiwijze en is uitermate windvast. De boom vormt een mooie vertakte kroon! Een aanwinst onder de platanen.

Tilia mongolica 'Buda'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Linde van de toekomst



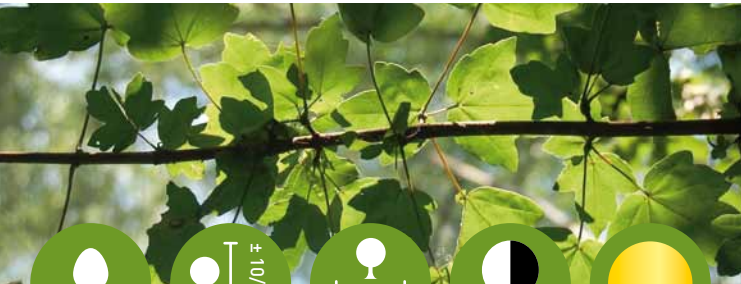
De **Tilia mongolica 'Buda'** is een nieuwe variëteit van de Mongoolse linde. Deze linde is uitermate geschikt als laan- en straatboom. Ook is de boom uitermate geschikt als leiboom. Het is een selectie van de universiteit van Budapest, Hongarije en Boomkwekerij Udenhout bracht deze 'Linde van de toekomst' onlangs naar Nederland. Daarmee heeft de laanbomenkweker een bijzonder exemplaar toegevoegd aan haar sortiment. De Mongoolse linde is een zeer gezonde boom.

Deze linde is ongevoelig voor bladluis waardoor deze 100% druipvrij is; geen overlast van honingdauw, een zoete plakkerige stof die door luizen afgescheiden wordt. De **Tilia mongolica 'Buda'** is een erg sierlijk groeiende linde. Deze boom vormt een piramidale kroon met sierlijke dunne afhangende bruinrode twijgen. Het blad is mooi grof getand, dit samen met de gezonde glanzende frisse donkergroene kleur geeft de boom een mooi sierlijk aanzien. In de herfst kunt u ook nog eens genieten van een mooie gele herfstkleur.

De **Tilia mongolica 'Buda'** heeft alleen maar positieve eigenschappen en is het aanplanten meer dan waard!



Acer campestre 'Elsrijk'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Neerlands trots met Spaans temperament

Waarom noemt men de Acer campestre ook wel de Spaanse aak? Hij is inheems in Nederland en komt van nature voor in de riviergebieden van Midden-Nederland en Zuid-Limburg. Waarschijnlijk omdat het gemakkelijk klinkt in het rijtje van zijn grotere broers: de Noorse esdoorn, Japanse esdoorn, Chinese esdoorn en Californische esdoorn. Van het geslacht Acer zijn 115 soorten bekend, waarvan nog eens een groot aantal cultuurvormen en selecties bestaan.



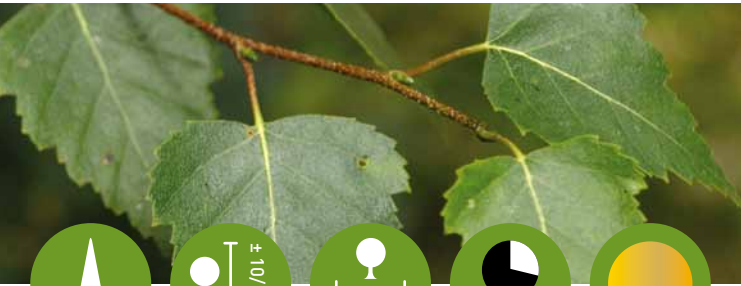
De Acer campestre 'Elsrijk' is een goede laanboom en alles behalve saai. Het Spaans temperament uit zich in mooie bloemen, de hel gele herfstverkleuring en prachtige zaden.



De Acer campestre 'Elsrijk' is multifunctioneel. Hij groeit makkelijk en stelt weinig eisen aan de grond. Verdraagt hitte en schaduw en is bestand tegen uitlaatgassen en strooizout. Een ideale boom voor het landelijk gebied, industrie en woon- en werkomgeving.

De Acer campestre 'Elsrijk' leent zich prima als mooie gezonde laanboom vanwege zijn uniforme groei en matige omvang. Hoogte 10-12 meter met een breed-eivormige kroon.

Betula pendula 'Zwitsers Glorie'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Zilveren schoonheid



De bast is prachtig wit tot grijs-wit, ietwat afbladderend. In de lente sierlijke hangende vruchtkatjes en in de herfst verkleuren de bladeren van glanzend frisgroen tot prachtig goudgeel. De *Betula pendula* 'Zwitsers Glorie' is een berk die zijn schoonheid in alle seizoenen laat zien. In de volksmond ook wel de Zilverberk genoemd.

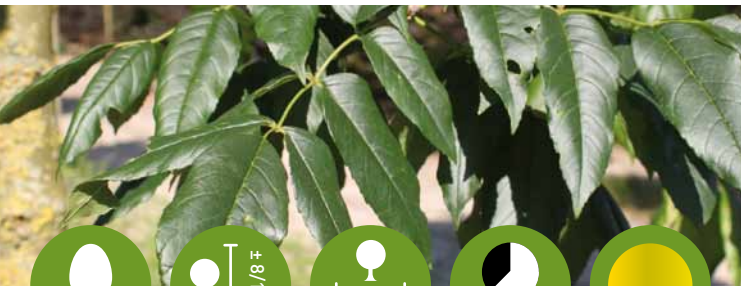
Deze *Betula pendula* 'Zwitsers Glorie' (J. van Roessel, Zwitserland 1994) is een nieuwe selectie van de berk die al de positieve omschrijvingen waarmaakt.

Een snelgroeiende berk met rechtopgaande hoofdtak. Mooie smalblijvende piramidale groeiwijze. Geen zware zijtakken. Takstand 45° en zeer windvast. Hoogte 10-15 m. Het blad is driehoekig tot ruitvormig, glanzend fris groen en later in de herfst prachtig goudgeel. De hangende vruchtkatjes worden zo'n 2-4 cm.

Deze berk stelt weinig eisen aan de omgeving en is weinig kieskeurig. De *Betula pendula* 'Zwitsers Glorie' is zeer geschikt als laan- en parkboom



Fraxinus ornus 'Louisa Lady'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Aangename sfeer

Het gefilterde zonlicht dat door de open ovale kroon van **Fraxinus ornus 'Louisa Lady'** valt, creëert een aangename milde sfeer. Deze cultivar is uit de soort **Fraxinus ornus** geselecteerd en een van de beste variëteiten tot nu toe. Deze pluimes bloeit in mei/juni zeer opvallend met grote witte crème kleurige seringachtige pluimen direct na de blad ontwikkeling. Deze bloesem heeft een heerlijke aromatische geur.

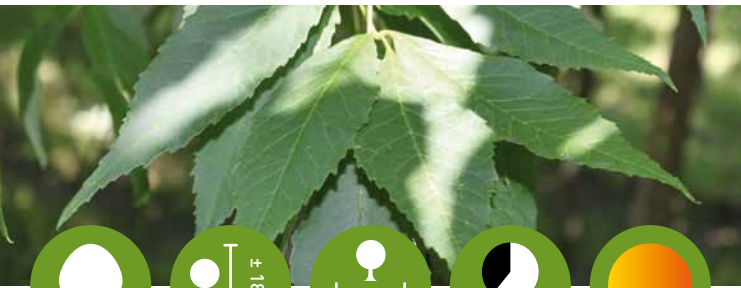


De kleine pluimes is langzaam groeiend en wordt ongeveer 8-10 meter hoog.

De uiteindelijke breedte bedraagt 4 meter. De **Fraxinus ornus 'Louisa Lady'** vormt een rechte, doorgaande harttak. Het samengestelde blad is 5-7 tallig, donkergroen en kleurt in de herfst mooi geel. Het speelse blad van deze pluimes laat zich makkelijk combineren met andere beplantingen.

De **Fraxinus ornus 'Louisa Lady'** stelt weinig eisen aan de bodem, maar staat het liefst op drogere leemhoudende zandgronden. Goede straatboom, verdraagt een standplaats in gesloten verharding. De boom is goed (zee)windbestendig en verdraagt in redelijke mate strooizout.

Fraxinus pennsylvanica 'Cimmzam'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Vlammende Indian Summer



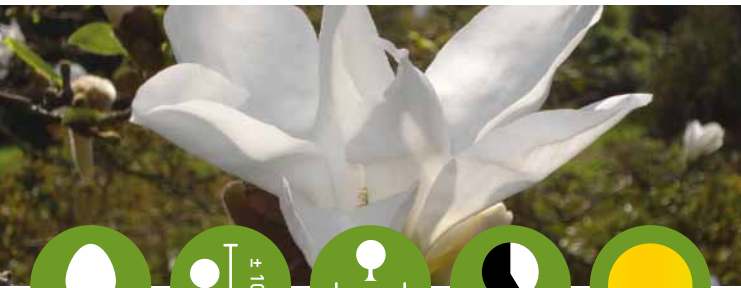
Fraxinus pennsylvanica 'Cimmzam' (syn. 'Cimmaron') is een zaadloze Amerikaanse es met als sierwaarde een overweldigende herfstverkleuring, eerst wijnrood, later steenrood tot vlammend oranje.

De *Fraxinus pennsylvanica* 'Cimmzam' brengt het **Indian Summer** gevoel naar boven. Het is een krachtige groeier die een goede doorgaande stam vormt. De uiteindelijke hoogte is ongeveer 18 meter met een breedte van 9-10 meter. In de jeugdvorm is de kroon nog smal, later wordt deze ovaal. Kenmerkend voor de *Fraxinus pennsylvanica* 'Cimmzam' is het laat uitlopende blad in het voorjaar, dat overigens in het najaar een tot anderhalve week langer aanblijft dan bij andere cultivars.

Deze es staat prachtig in brede straten of natuurlijk in het park. De *Fraxinus pennsylvanica* 'Cimmzam' stelt geen eisen aan de grond en groeit zowel op vochtige als op nattere gronden. Een aanrader.



Magnolia kobus



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Bloemjuweel

Een juweel in het koude voorjaar. De **Magnolia kobus** straalt opvallende en stijlvolle eenvoud uit. De grote bloemknoppen van **Magnolia kobus** zijn viltig en behaard wat in de winter een zachte sierwaarde heeft. De bloei geschiedt in maart-april voor de bladontwikkeling met alleenstaande witte bloemen die wijd openstaan met vele smalle kroonbladeren. De boom is zeer winterhard.



In Nederland is de **Magnolia kobus** een boom van een tweede grootte, maximaal 10 meter hoog. In de jeugdfase groeit de boom piramideaal opgaand, op latere leeftijd zakken de gesteltakken ietwat uit en wordt de kroon breder, ovaal rond van vorm.

De stam van **Magnolia kobus** is tot in de kroon redelijk doorgaand, daarna vergaaffelend.

De **Magnolia kobus** groeit op vrijwel alle grondsoorten mits niet te nat en goed door wortelbaar en niet te kalkhoudend. Mooie parkboom en goede laanboom die onder de goede omstandigheden ook de verharding goed verdraagt.



Prunus 'Umineko'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Lentefeest



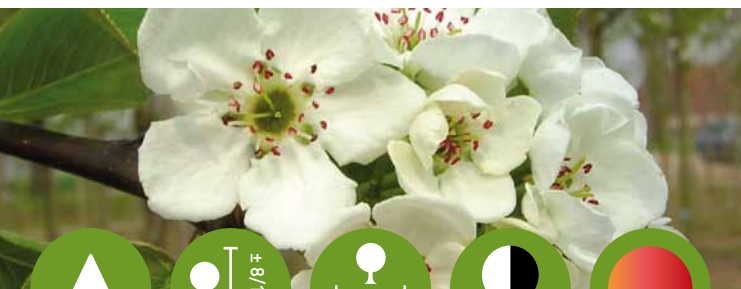
De **Prunus 'Umineko'** is een smalle zuilvormige sierkers die uitermate geschikt is als laanboom. De **Prunus 'Umineko'** bloeit zeer rijkelijk vanaf half april met witte enkelvoudige bloemen. De bloemen verschijnen gelijktijdig met het lichtgroen uitlopende blad. Het is een feest om de bomen te zien bloeien.

De **Prunus 'Umineko'** heeft een gladde grijsbruine bast, die ook in de winter zijn sierwaarde heeft. Het blad is donkergroen, scherp getand en ovaal gevormd en heeft een grootte van ongeveer 7 cm. De herfstverkleuring is zeer opvallend. De boom kleurt prachtig van geel-oranje tot rood-bruin. Deze sierkers stelt weinig bodemeisen, maar staat het liefst niet te nat. De boom is zeer windbestendig.

Door de rijke witte bloei, smalle groeivorm en schitterende herfstverkleuring is het een goede laanboom met veel sierwaarde. Ook als parkboom zal hij niet misstaan. Deze Chinese sierkers wordt uiteindelijk 6-8 meter hoog en 2-3 meter breed.



Pyrus calleryana 'Chanticleer'



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Sneeuw wit

De *Pyrus calleryana* 'Chanticleer' laat het voorjaar vroeg beginnen en is bladhoudend tot laat in het seizoen. Vaak bloeit de boom al in maart tot midden april.

De bloei van deze typische perenbloesem is uitbundig.



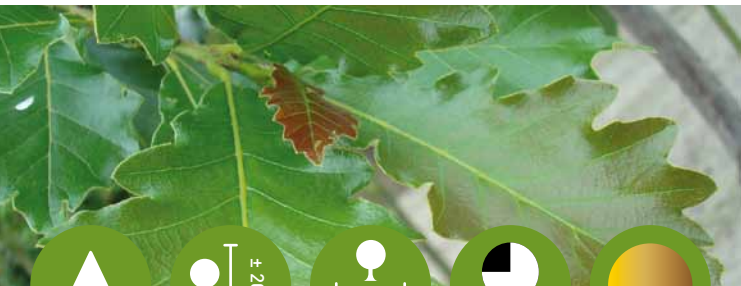
Een prachtige, matig groot blijvende boomvorm van 8-12 m hoog, met smalle eivormige tot kegelvormige kroon. De *Pyrus calleryana* 'Chanticleer' heeft een breed elliptisch en glimmend gezond groen blad. Met de zeer opvallende gele, oranje en rode herfstkleuren geeft hij een duidelijk signaal af dat de herfst is begonnen.

Een voortreffelijke boom voor smalle straten op vruchtbare, leemhoudende grond. Zeer winterhard, zeer windvast. Verdraagt de verharding heel goed.

Ook is de boom uitstekend bestand tegen hitte, droogte en felle wind. Daarom is het een geliefde straatboom en zonder meer geschikt als solitair in de tuin.



Quercus bicolor



Vorm



Hoogte



Breedte



Transparantie



Herfstkleur

Tweekleurig



Quercus bicolor, de tweekleurige eik, is een aparte eik. Zowel haar Nederlandstalige naam als haar botanische naam is gebaseerd op de verschillende kleuren die de onderzijde en bovenzijde van het blad hebben. Het blad is 12 - 18 cm lang en 7 - 11 cm breed. De bovenzijde is glimmend groen, de onderzijde opvallend grijsgroen tot grijs wit en zacht behaard. In de herfst kleuren deze geel-bruin, soms oranje-rood.

De boom kan een hoogte bereiken tot circa 20 m, maar groeit wel langzaam. Jonge scheuten zijn licht behaard, later kaal en glad wordend. **Quercus bicolor** heeft een robuuste en krachtige uitstraling.

De **Quercus bicolor** heeft voorkeur voor dezelfde standplaatsen als de Moereseik (*Quercus palustris*), dus plaatsen met een normale tot matig droge bodem in de omgeving van stromend water. Ze groeit namelijk van nature op vochtige plaatsen als rivieroeveren en bij moerassen. De **Quercus bicolor** is een prachtige parkboom. Een eik die opvalt.





Boomkwekerij Udenhout BV

Schoorstraat 23 - 5071 RA Udenhout - (NL)
Postbus 31 - 5070 AA Udenhout - (NL)

T. +31 (0)13 - 511 75 00
F. +31 (0)13 - 511 75 01
E. info@udenhout-trees.nl

www.udenhout-trees.nl