

Plantenkennis niveau 3 en 4 leerjaar 2 periode 2

14-12-2022 Onderwerp van de presentatie

Yuverta

Week 1 Bomen



	1	Acer	campestre	'Elsrijk'	veldbewonend	Veldesdoorn
	2	Acer	daurii			Chinese Streepjesesdoorn
week 1	3	Acer	saccharinum		suikerzoet	Zilveresdoorn
	4	Alnus	spaethii	'Spaeth'		Hybride Els
	5	Alnus	cordata		hartvormig	Italiaanse Els
	6	Amelanchier	arborea	'Robin Hill'	boomachtig	Krentenboom
	7	Betula	nigra		zwart	Zwarte Berk
	8	Cercidiphyllum	japonicum		uit Japan	Katsuraboom
	9	Crataegus	persimilis	'Splendens'		Pruimbladige Meidoorn
	10	Fraxinus	excelsior	'Nana'	hoog, verhevener	Dwerges
	11	Koelreuteria	paniculata		pluimvormig	Blazenboom/ Zeepboom

Definitie boom

- Definitie
 - Een **boom** is een overblijvende plant met een verhoute stam en een kroon (kruin). Er is geen eensgezindheid over de omschrijving van een boom. De meeste definities noemen het bezit van één stam en een hoogte van meer dan vier meter. De vegetatielaag waarin bomen domineren, gewoonlijk boven de acht meter in een vegetatie is de boomlaag, daaronder heet het struiklaag.



Acer campestre 'Elsrijk'



Bijzonder kenmerk	redelijk tot goede herfstkleuren
Winterhardheid	zeer winterhard
Windgevoeligheid	niet windgevoelig
Waterbehoefte	normaal water
Eetbaarheid	plant is niet eetbaar
Geur	niet geurend
Wintergroen	bladverliezend
Bladvorm	gelobd
Vruchtkleur	bruin
Vruchttijd	Oktober
Bloeitijd	April
Bladkleur	groen
Bloemkleur	creme
Breedte	van 2 meter tot 3 meter
Hoogte	van 5 meter tot 7.5 meter
Vorm	kegelvormig
Standplaats	halfschaduw
Grondsoort	humusrijke (bos)grond
Bladgrootte	tussen 5 en 10 cm

Is een Amerikaanse cultivar gemaakt in Ohio 1953. En is nu de meest gebruikte cultivar.



Acer davidii

Chinese streepjesesdoorn

Hoogte: 8 - 12 (15) m

Kroon: ovaal tot rond, open kroon, grillig groeiend

Blad: ovaal tot langwerpig, donkergroen, 8 - 16 cm

Bloemen: hangende tuilvormige trossen, lichtgeel, mei

Herfstkleur: geel, oranje, rood



Acer saccharinum

Zilverdoorn Acer saccharum | Suikeresdoorn - Van den Berk Boomkwekerijen (vdberk.nl)

Kroon:	rond tot ovaal, dichte kroon, grillig groeiend
Schors en takken:	grijze bast, groenbruine twijgen
Blad:	3/5-lobbig, heldergroen, 8 - 15 cm
Herfstkleur:	oranje, rood
Bloemen:	geelgroen, hangende pluimen, april
Vruchten:	kaal, breed gevleugeld, 2 - 2,5 cm lang
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort:	geringe bodemeisen, niet te nat
Verharding:	verdraagt geen verharding
Winterhardheid:	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid:	slecht
Overige bestendigheden:	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom:	drachtboom voor bijen, waardboom voor vlinders
Toepassing:	lanen en brede straten
Vorm:	hoogstam boom
Oorsprong:	oostelijk deel van de Verenigde Staten. Canada



Acer saccharinum draagt veel slappe, dunne twijgen met 5-lobbig tot 5-delig blad. Het tegenoverstaande blad is aan de onderzijde grijsgroen en heeft een rode bladsteel.

Alnus spaethii 'Spaeth'

Hybride Els

- Hoogte: 15-20 m, snelgroeïende forse boom
- Langwerpig tot lang eirond
- Katjes 2 -2,5 cm komen eind januari/februari



Tuin- en landschapsinrichting

Alnus spaethii 'Spaeth'

Hybride Els

- Het verspreid staande, scherp gezaagde en donkergroene blad wordt circa 15 cm groot en loopt paarsachtig uit.
- Winterhard
- Takken groeien recht omhoog, later buigen ze horizontaal af.



Alnus cordata

Italiaanse Els

Cordata = hartvormig



Hartvormig blad



Elzenproppen

Kenmerken	De knoppen van <i>Alnus cordata</i> staan op lange steeltjes. Het blad is hartvormig en leerachtig.
Soort aanduiding	Cordata = hartvormig
Bloeitijd	Februari-maart
Bloemkleur	Groen
Hoogte	12-18 meter
Dichtheid	Halfopen
Habitus	Kegelvormig
Grondsoort	Alle gronden
Gevoeligheid	Wilgenhoutrups
Toepassingen	Verharding, straten, lanen, parken
Onderhoud	Controleren op wilgenhoutrups.
Opmerkingen	Worden door zaaien vermeerderd en daarom verschillend van vorm.

Amelanchier arborea 'Robin Hill'



- Kan tot 8 meter hoog worden
- Herfstkleur geel/ rood
- Zon/ halfzon
- Afkomst: noord America



Betula nigra



Schors en takken: jonge twijgen roodbruin, stam (grijs)wit, afbladderend

Blad: ruit- tot eivormig, glanzend diepgroen, 5 - 10 cm

Vruchten: geelbruine vruchtkatjes, circa 2,5 cm

Grondsoort: geen klei met hoge pH

Bodemvochtigheid: kan op natte grond

Winterhardheid: 4 (-34,4 tot -28,9 °C)

Toepassing: boombakken, daktuinen

Vorm: hoogstam boom, meerstammige boom

Oorsprong: Heritage Seedlings, Salem, Oregon, USA, vóór 1997

Synoniemen: Betula nigra 'Cully'

0 - 15 (20) m

Kroon: piramidaal tot ovaal, halfopen kroon

Blad: ruit- tot eivormig, glanzend diepgroen, 5 - 10 cm **Yuverta**

Herfstkleur: geel

Middelgrote, sierlijke boom met afhangende takken. De natuurlijke groeiwijze is los en meestal meerstammig, in cultuur echter vaak éénstammig gekweekt. Vormt zelden een rechte opgaande stam maar groei... [Lees meer](#)

Cercidiphyllum japonicum

Katsuraboom

Cercidiphyllum japonicum | Katsuraboom - Van den Berk

Boomkwekerijen (vdberk.nl)

hoogte:	8 - 12 (15) m
Kroon:	eerst ovaal, later rond, dichte kroon, grillig groeiend
Schors en takken:	grijs, gegroefd, later in vlezige stroken loslatend
Blad:	eirond tot bijna rond, dofgroen, 5 - 10 cm
Herfstkleur:	geel, oranje
Bloemen:	eenslachtig, onopvallend, roodachtig, april , geurende bloemen
Vruchten:	kokervrucht, circa 1,5 cm lang, paarsbruin
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort:	los, liefst leemhoudend, niet te droog
Bodemvochtigheid:	bestand tegen korte overstroming
Verharding:	verdraagt halfverharding
Winterhardheid:	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid:	goed
Overige bestendigheden:	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Toepassing:	lanen en brede straten
Vorm:	hoogstam boom, beveerde boom, meerstammige boom
Oorsprong:	Japan, China



De spitse knoppen van Cercidiphyllum japonicum zijn rood en aanliggend. Het ronde tot hartvormige blad is eerst purperbruin en later blauwgroen. De bladstand is verspreid.

Crataegus persimilis `Splendens

pruimbladige Meidoorn

- Belangrijke eigenschappen
- Hoogte: 8 m
- Kroon: afgeplat bolvormig, halfopen kroon, grillig groeiend
- Blad: breed ovaal, glanzend donkergroen, 5 - 10 cm, herfstkleur geel, oranje en rood
- Bloemen: wit, in viltige tuilen, mei-juni
- Herfstkleur: geel, oranje, rood





Fraxinus excelsior 'Nana'

4-6 meter hoog
Bolvormig



Koelreuteria paniculata

- Blazenboom/ Zeeboom



- 5 tot 17 meter
- Grote struik of middelgrote boom



Week 2 Bomen



	12	Liriodendron	tulipifera		tulpvormige bloemen	Tulpenboom
	13	Morus	alba	'Macrophylla'	wit	Witte Moerbei
	14	Ostrya	capinifolia		haagbeukenblad	Hopbeuk
	15	Prunus	serrula		fijn gezaagd	Tibetaanse Sierkers
week2	16	Pterocarya	fraxinifolia		esbladig	Vleugelnoot
	17	Pyrus	calleryana	'Chanticleer'		Sierpeer
	18	Quercus	turneri	'Pseudoturneri'		Wintergroene Eik
	19	Salix	babylonica	'Tortuosa'		Kronkelwilg
	20	Sorbus	aria			Meelbes
	21	Tilia	cordata	'Greenspire'	hartvormig blad	Winterlinde
	22	Zelkova	serrata			Zwepenboom

Liriodendron tulipifera

Tulpenboom

Liriodendron tulipifera | Amerikaanse tulpenboom - Van den Berk Boomkwekerijen (vdberk.nl)



Hoogte:	20 - 25 (35) m, snelgroeiend
Kroon:	ovaal, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken:	lichtgrijze schors, takken roodbruin
Blad:	4-lobbig, groen, 8 - 15 cm lang, 9 - 18 cm breed
Herfstkleur:	geel
Bloemen:	tulpvormig, groen met geel en oranje, juni/juli
Vruchten:	tot 10 cm lange kegelvormige vruchten
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort:	voedzaam en vochthoudend
Bodemvochtigheid:	bestand tegen korte overstroming
Verharding:	verdraagt verharding
Winterhardheid:	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid:	goed
Overige bestendigheden:	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom:	drachtboom voor bijen, waardboom voor vlinders
Toepassing:	lanen en brede straten, industriegebied
Vorm:	hoogstam boom, beverde boom, meerstammige boom
Oorsprong:	oostelijk deel van de USA

Kenmerkend voor het blad van Liriodendron is de afgeplatte bladtop. De geelgroene bloemen hebben op ieder bloemblad een oranje vlekje.

Morus alba 'Macrophylla'

Witte Moerbei

(alba = wit)

Morus alba 'Macrophylla' | Witte moerbei (cv) - Van den Berk Boomkwekerijen (vdberk.nl)



Hoogte	10 - 15 m
Kroon	breed piramidaal tot vrijwel rond, halfopen kroon
Schors en takken	lichtgrijs, schors regelmatig gegroefd
Blad	handlobbig, donkergroen, 15 - 25 cm
Bloemen	onopvallend in hangende katjes, groen, mei/juni
Vruchten	rood, circa 1,5 - 2 cm, langwerpiger dan bij de soort, eetbare vruchten
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort	lichte, goed gedraineerde bodem, liefst kalkhoudend
Bodemvochtigheid	kan op droge grond
Verharding	verdraagt geen verharding
Winterhardheid	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid	matig
Overige bestendigheden	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), voedselboom voor vogels
Vorm	hoogstam boom
Oorsprong	Frankrijk, ± 1815
Synoniemen	Morus alba 'Platanifolia'

Morus alba 'Macrophylla' is een variëteit met groot, handvormig blad. De rode vruchten zijn langwerpig en eetbaar. De bloemen zijn hangende, onopvallende katjes.

Ostrya carpinifolia

Hopbeuk

Ostrya carpinifolia | Europese hopbeuk - Van den Berk Boomkwekerijen (vdberk.nl)

Hoogte:	14 - 16 (20) m
Kroon:	breed eirond tot rond, dichte kroon
Schors en takken:	bruingrijs, gegroefd, takken olijfgroen
Blad:	eirond tot ovaal, groen, bladrand dubbel gezaagd, 5 - 10 cm
Herfstkleur:	geel
Bloemen:	geelgroene katjes, ♂ circa 4 - 6 cm, ♀ katjes korter, april
Vruchten:	nootjes, in op hopbellen gelijkende vruchten
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort:	kalkminnend
Bodemvochtigheid:	kan op droge grond
Verharding:	verdraagt verharding
Winterhardheid:	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid:	goed
Overige bestendigheden:	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Toepassing:	lanen en brede straten
Vorm:	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong:	Zuid-Europa, Klein-Azië

Ostrya carpinifolia bloeit voor de bladontwikkeling. Het blad is eivormig en de bladrand is dubbel gezaagd. De vruchten die na de bloei verschijnen zijn wit en lijken op hopbellen.

Prunus serrula

Tibetaanse Sierkers

[Prunus serrula | Tibetkers - Van den Berk Boomkwekerijen \(vdberk.nl\)](https://vdberk.nl)

Hoogte:	6 - 8 m
Kroon:	rond, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken:	twijgen donkerbruin, bast glanzend mahonierood, sterk afbladderend
Blad:	langwerpig tot lancetvormig, lichtgroen, 4 - 9 cm, herfstkleur rood
Herfstkleur:	rood
Bloemen:	roomwit, circa 2 cm, april
Vruchten:	ovaal, rood, circa 1 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort:	kleigrond, lemige grond, zandgrond, kalkrijke grond
Verharding:	verdraagt geen verharding
Winterhardheid:	6a (-23,3 tot -20,6 °C)
Windbestendigheid:	redelijk
Overige bestendigheden:	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Faunaboom:	drachtboom voor bijen
Toepassing:	lanen en brede straten, boombakken, kleine tuinen
Vorm:	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong:	West-China

West China, Korea, Japan



Pterocarya fraxinifolia

Vleugelnoot

Esbladig

Pterocarya fraxinifolia | Gewone vleugelnoot - Van den Berk Boomkwekerijen (vdberk.nl)

Hoogte:	15 - 20 (25) m, snelgroeiend
Kroon:	breed, rond en dicht, dichte kroon, grillig groeiend
Schors en takken:	grijs, diep gegroefd, twijgen groenbruin
Blad:	oneven geveerd, frisgroen, 30 - 60 cm lang, geveerd blad
Bloemen:	hangende ♂ en ♀ katjes, groen, circa 8 - 15 cm, april/mei
Vruchten:	nootjes in hangende vruchtkatjes, circa 30 - 45 cm
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort:	vruchtbaar en vochtig
Bodemvochtigheid:	kan op natte grond, bestand tegen korte overstroming, bestand tegen lange overstroming
Verharding:	verdraagt verharding
Winterhardheid:	6b (-20,5 tot -17,8 °C)
Windbestendigheid:	matig tot goed, verdraagt geen zeewind
Overige bestendigheden:	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)
Toepassing:	lanen en brede straten
Vorm:	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong:	Kaukasus, Noord-Iran



Kaukasus en de Elboers

Pterocarya is in de winter herkenbaar aan de naakte knoppen en het geladderde merg. Het blad is oneven geveerd en bestaan uit 11 tot 25 blaadjes. De gele bloemen hangen als lange slierten aan de boom en worden gevolgd door gevleugelde nootjes.

Pyrus calleryana 'Chanticleer'

Sierpeer

Pyrus calleryana 'Chanticleer' | Sierpeer

Hoogte:	8 -12 m
Kroon:	smal kegelvormig tot eirond, halfopen kroon
Schors en takken:	oude schors ruw en afschilferend
Blad:	ovaal tot breed ovaal, glanzend groen, 4 - 10 cm
Herfstkleur:	geel, rood
Bloemen:	wit, in talrijke tuilen, april/mei
Vruchten:	rond, Ø ± 1 cm, bruin met lichtere lenticellen
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort:	weinig eisend
Verharding:	verdraagt verharding
Winterhardheid:	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid:	goed, ook aan de kust
Overige bestendigheden:	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom:	drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
Toepassing:	lanen en brede straten, smalle straten, boombakken, daktuinen, kustgebieden, industriegebied, kleine tuinen
Vorm:	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong:	E.H. Scanlon & Assoc., Olmstead Falls, OH, USA, 1956



Pyrus calleryana 'Chanticleer' heeft glanzend blad dat eirond tot rond van vorm is. De bladrand is gezaagd. In de herfst oranjegeel blad dat laat van de boom valt. Deze variëteit blijft vrij smal en daarom veel als straatboom toegepast.

Quercus turneri 'Pseudoturneri'

Wintergroene Eik/Oostenrijkse Eik

Quercus xturneri 'Pseudoturneri' | Oostenrijkse eik (cv) - Van den Berk Boomkwekerijen (vdberk.nl)

Hoogte:	8 - 10 (15) m
Kroon:	breed kegelvormig tot rond, halfopen kroon
Schors en takken:	grijsbruin gegroefd, twijgen bleekgeel en viltig beha
Blad:	langwerpig tot ovaal, rand gelobd/getand, groen, 7 -
Bloemen:	viltige, grijswitte ♂ katjes, mei
Vruchten:	smal eivormige eikel, 2 - 2,5 cm, 3 - 7 bijeen
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdiere
Grondsoort:	voedzame leemgrond, liefst vochtig
Verharding:	verdraagt geen verharding
Winterhardheid:	7b (-14,9 tot -12,3 °C)
Windbestendigheid:	redelijk
Overige bestendigheden:	bestand tegen strooizout
Vorm:	hoogstam boom, beverde boom, meerstammige b
Oorsprong:	Engeland, ± 1880

MiddenlandsQ ilex x Q robur



Salix babylonica 'Tortuosa'

Kronkelwilg

Salix babylonica 'Tortuosa' | Kronkelwilg - Van den Berk Boomkwekerijen (vdberk.nl)

Hoogte:	6 - 10 (14) m
Kroon:	ovaal tot rond, halfopen kroon, grillig groeiend
Schors en takken:	geelgrijs, gegroefd, twijgen geelgroen, sterk gedraaid
Blad:	lancetvormig, heldergroen, gekruld, 7 -12 cm
Bloemen:	circa 2,5 cm lange bloemkatjes, lichtgeel, maart/april
Vruchten:	katjes
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort:	vochtig en nat, liefst kalkhoudend
Bodemvochtigheid:	kan op natte grond, bestand tegen korte overstroming, bestand tegen lange overstroming
Verharding:	verdraagt geen verharding
Winterhardheid:	5b (-26,0 tot -23,4 °C)
Windbestendigheid:	goed
Overige bestendigheden:	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboorn:	drachtboom voor bijen
Vorm:	hoogstam boom, beveerde boom, meerstammige boom
Oorsprong:	Frankrijk, 1924

Noord oosten van China



Kenmerkend voor Salix babylonica 'Tortuosa' zijn de gekrulde twijgen en bladeren. Het blad is lancetvormig en groen van kleur. De katjes verschijnen in maart.

Sorbus aria

Meelbes Sorbus aria | Meelbes - Van den Berk Boomkwekerijen (vdberk.nl)

Hoogte:	12 - 15 m
Kroon:	breed kegelvormig tot breed ovaal, halfopen kroon
Schors en takken:	grijs, glad, later licht gegroefd, jonge twijgen grijsviltig
Blad:	breed ovaal tot bijna rond, groen, onderzijde witviltig, 8 - 14 cm
Bloemen:	in circa 10 cm brede tuilen, wit, mei, na de bladontwikkeling
Vruchten:	oranjerood, Ø circa 1,2 cm, rond-ovaal
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort:	weinig eisend, liefst kalkrijk en niet nat
Verharding:	verdraagt geen verharding
Winterhardheid:	5a (-28,8 tot -26,1 °C)
Windbestendigheid:	redelijk tot goed
Overige bestendigheden:	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom:	drachtboom voor bijen, voedselboom voor vogels
Toepassing:	lanen en brede straten, boombakken, daktuinen
Vorm:	hoogstam boom, meerstammige boom
Oorsprong:	Midden- en Zuid-Europa, Noord-Afrika



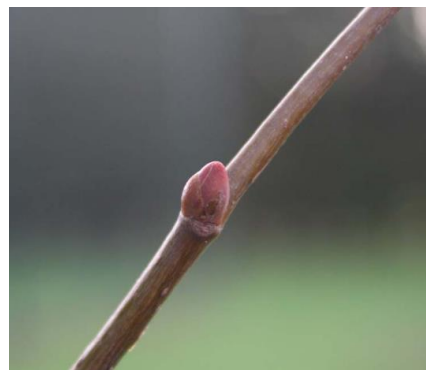
Sorbus aria heeft enkelvoudig blad dat onderzijde viltig behaard is. Ook de twijgen, bladstelen en bloemen zijn viltig behaard. De bloemtulpen zijn wit en verschijnen in mei. De bessen hangen in trossen en zijn oranjerood van kleur.

Tilia cordata 'Greenspire'

Winterlinde

Tilia cordata 'Greenspire' | Winterlinde, Kleinbladige linde (cv) - Van den Berk Boomkwekerijen (vdberk.nl)

Kroon:	piramidaal, later ovaal tot eivormig, halfopen kroon
Schors en takken:	donkerbruin, gegroefd, twijgen groen, later roodbruin
Blad:	min of meer rond, hartvormige bladvoet, donkergroen, 7 - 12 cm
Bloemen:	in tuilen, 5 - 9 bijeen, geel tot roomkleurig, sterk geurend, juni/juli , geurende bloemen
Vruchten:	rond-eivormig, Ø 0,5 - 0,8 cm, eerst viltig, later kaal
Stekels/doorns	Geen
Giftigheid:	gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee
Grondsoort:	alle, verdraagt droogte
Bodemvochtigheid:	kan op droge grond
Verharding:	verdraagt verharding
Winterhardheid:	4 (-34,4 tot -28,9 °C)
Windbestendigheid:	zeer goed, ook zeewind
Overige bestendigheden:	bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6), bestand tegen wind
Faunaboom:	drachtboom voor bijen, waardboom voor vlinders
Toepassing:	lanen en brede straten, kustgebieden
Vorm:	hoogstam boom
Oorsprong:	Princeton Nurseries, Princeton, New Jersey, USA, 1961



Zelkova Serrata

Zwepenboom/ Japanse schijniep

Zelkova serrata | Japanse zelkova, Japanse schijniep - Van den Berk Boomkwekerijen (vdberk.nl)

Hoogte: 10 - 12 (30) m

Kroon: breed waaivormig tot rond, halfopen kroon, grillig groeiend

Schors en takken: grijze afschilferende stam, oranjebruine onderschors



eivormig tot langwerpig, top toegespitst, zachtgroen, 7 - 13 cm

geel, oranje, rood

onopvallend, eenslachtig, eenhuizig, groen, april/mei

kleine boonvormige vrucht, 0,4 - 0,5 cm

Geen

gewoonlijk niet giftig voor mensen, (grote) huisdieren en vee

humeus, vochtig, leemhoudend

verdraagt verharding

6a (-23,3 tot -20,6 °C)

matig

bestand tegen vorst (WH 1 t/m 6)

lanen en brede straten, boombakken

hoogstam boom, meerstammige boom

Japan, Korea, China



Zelkova serrata heeft kale roodbruine twijgen en tegenoverstaand blad. Het blad is eivormig, puntig en gezaagd. De bloemen en de vruchten zijn onopvallend.