

Liquidambar styraciflua

Vaknr: A 1.01

Planttype: Boom

Nederlandse naam:

Amberboom

familie:

Altingiaceae

herkomst:

Oost- en Centraal-Amerika, Mexico

winterhardheid:

zeer goed (b) (-26 tot -23°C), USDA zone 5b



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	onopvallend
hoogte:	10-15 mtr
groeiwijze:	opgaand met vaak pyramidale kroon, later breed uitgroeiend
blad/loof:	bladverliezend, groen, in de herfst oranje-rood, paars en geel
takken/bast:	onregelmatig bezet met kurklijsten
grondsoort:	elke goede tuingrond
licht:	zon tot halfschaduw

Deze boom geeft vaak een zeer fraaie herfstkleur, maar soms zijn er bomen die nauwelijks verkleuren. De herfstverkleuring heeft o.a. te maken met de vochtigheid, de (nacht)temperaturen en de boom zelf. Er zijn inmiddels diverse klonen geselecteerd die altijd een fraaie herfstkleur geven.

snoei/verzorging

Wanneer: maart-juli

Wat: De boom hoeft niet echt gesnoeid te worden. Om de boom in model te houden kan men in het voorjaar en/of in de zomer de lange scheuten inkorten om de vorm van de boom te behouden.

Hydrangea arborescens 'Strong Annabel'

Vaknr: A 3.01

Planttype: Heester

Nederlandse naam:

Hortensia

familie:

Hydrangeaceae

synoniem:

Hydrangea arborescens Strong Annabelle

winterhardheid:

zeer goed (a) (-29 tot -26°C), USDA zone 5a



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	wit, verbloeiend naar groen
bloevorm:	zeer grote bolronde bloeiwijzes, tot 30 cm
bloeitijd:	juni-september
hoogte:	120-150 cm
groeiwijze:	opgaand
blad/loof:	bladverliezend, lichtgroen, in de herfst geel
grondsoort:	elke goede tuingrond
licht:	liefst geen volle zon

Deze nieuwe cultivar wordt beschouwd als een verbetering van de bekende *Hydrangea arborescens* 'Annabelle'. De plant heeft nog grotere bloemtuielen. Bovendien zijn de stelen waarop deze tuilen staan dikker, waardoor de plant beter overeind blijft bij regen.

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant bloeit op éénjarig hout. Om een goede groei en bloei te krijgen is het raadzaam de plant elk voorjaar (begin maart) sterk terug te knippen tot op 30-50 cm boven de grond.

Carex morrowii 'Irish Green'

Vaknr: A 5.01

Planttype: Siergras

Nederlandse naam:

Zegge

familie:

Cyperaceae

winterhardheid:

redelijk (-18 tot -12°C), USDA zone 7



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	cremegeel
bloeitijd:	april-mei
hoogte:	45 cm
breedte:	30 cm
groeiwijze:	polvormend met schuin opstaand blad
blad/loof:	groenblijvend, donkergroen
grondsoort:	elke goede tuingrond
licht:	zon tot halfschaduw

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant is groenblijvend, snoei is niet nodig. Hooguit kan af en toe het oude, lelijk geworden blad weggeknipt worden.

Amelanchier lamarckii

Vaknr: B 1.01

Planttype: Heester

Nederlandse naam:

Krenteboompje

familie:

Rosaceae

herkomst:

Oostelijk Noord-Amerika

synoniem:

Amelanchier canadensis

Amelanchier grandiflora (×)

Amelanchier laevis f. *villosa*

winterhardheid:

uitstekend (-34 tot -29°C), USDA zone 4



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	wit, geurend
bloevorm:	opstaande trossen
bloeitijd:	maart-april
hoogte:	300-400 cm
blad/loof:	bladverleizend, groen, bij uitlopen brons, herfstkleur
vrucht:	eerst rood, dan via paars naar zwart, eetbaar
grondsoort:	elke grondsoort
licht:	zon of schaduw

snoei/verzorging

Wanneer: mei-Juni, na de bloei

Wat: Direkt na de bloei de uitgebloeide takken terugknippen tot op sterke nieuwe scheuten. Ook enkele oude takken kort terug snoeien tot op 10 cm boven de grond. Hierdoor wordt de struik voortdurend verjongd.

Persicaria amplexicaulis 'Pink Elephant'

Vaknr: B 4.01

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

Duizendknoop

familie:

Polygonaceae

winner:

Chris Ghyselen, Beernen, België, 2006

winterhardheid:

zeer goed (-29 tot -23°C), USDA zone 5



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	zachtroze
bloevorm:	dunne, opstaande aren
bloeitijd:	juli-oktober
hoogte blad:	50-80 cm
hoogte bloem:	70-90 cm
groeiwijze:	breed opgaand, forse plant
blad/loof:	bladverliezend, groen
grondsoort:	elke goede tuingrond
licht:	zon tot halfschaduw

Deze cultivar valt op door de lage en compacte groeiwijze. De bloemen zijn zachtroze en vaak zit er een knikje in de bloemaar. De plant is niet heel sterk, maar heeft wel een unieke bloemkleur.

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant sterft elke winter af en loopt in het voorjaar weer uit. Net voor het uitlopen kan het oude loof afgeknipt of weggehaald worden.

Perovskia atriplicifolia 'Little Spire'

Vaknr: B 4.02

Planttype: Halfheester

Nederlandse naam:

Russische salie

familie:

Lamiaceae

winterhardheid:

goed (a) (-23 tot -21°C), USDA zone 6a



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	lavendelblauw
bloevorm:	los vertakte aren
bloeitijd:	juli-september
hoogte:	60-80 cm
groeiwijze:	opgand, redelijk compact
blad/loof:	bladverliezend, grijsgroen, geurend bij aanraken
snoei:	in het voorjaar kort terugknippen (20 cm boven de grond)
grondsoort:	goed doorlatende grond
licht:	zon tot halfschaduw

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant bloeit op éénjarig hout. Om een goede groei en bloei te krijgen is het raadzaam de plant elk voorjaar (begin maart) de plant sterk terug te knippen tot op 10-20 cm boven de grond.

Agastache 'Black Adder'

Vaknr: B 4.03

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

Dropplant

familie:

Lamiaceae

herkomst:

Agastache rugosum × Agastache foeniculum

winterhardheid:

goed (-23 tot -18°C), USDA zone 6



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	paarsblauw
bloevorm:	opstaande aren van 10 cm lengte
bloeitijd:	juni-september
hoogte:	80-100 cm
groeiwijze:	opgaand
blad/loof:	bladverliezend, groen, geurend bij aanraken
grondsoort:	elke goede tuingrond
licht:	zon tot halfschaduw

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant sterft elke winter af en loopt in het voorjaar weer uit. Net voor het uitlopen kan het oude loof afgeknipt of weggehaald worden.

Gaura lindheimeri 'Siskiyou Pink'

Vaknr: B 4.04

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

Lindheimers prachtkaars

familie:

Onagraceae

winterhardheid:

goed (-23 tot -18°C), USDA zone 6



foto gemaakt door: Modeste Herwig

kenmerken

bloemkleur:	donkerroze
bloevorm:	vlindervormig, in open aren
bloeitijd:	juli-september
hoogte blad:	40 cm
hoogte bloem:	50-75 cm
blad/loof:	bladverliezend, groen
grondsoort:	goed doorlatende grond, liefst enigszins droge grond
licht:	zon tot halfschaduw

Sierlijk plant met lichtroze naar donkerroze verkleurende bloemen die als vlindertjes bovenaan de dunne stengels zitten. Bloeit rijk en lang door. het blad heeft een rode zweem.

Cultivars: 'Whirling Butterflies' bloeit wit, 'Summer Emotions' bloeit wit met roze en blijft lager, 'Corrie's Gold' bloeit lichtroze en heeft bont blad, 'Geysers Pink' bloeit roze en wordt tot 40 cm. hoog, 'Grace' bloeit roze en heeft donker grijspaars blad.

Mooi in combinatie met ijzerhard (*Verbena bonariensis*), vedergras (*Stipa tenuissima*), rode zonnehoed (*Echinacea*) en ezelsoor (*Stachys byzantina*).

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant sterft elke winter af en loopt in het voorjaar weer uit. Net voor het uitlopen kan het oude loof afgeknipt of weggehaald worden.

Liatris spicata

Vaknr: B 4.05

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

Prachtschaarde

familie:

Compositae

winterhardheid:

uitstekend (-34 tot -29°C), USDA zone 4



foto gemaakt door: Modeste Herwig

kenmerken

bloemkleur:	paarsviolet
bloeitijd:	juli-september
hoogte:	75-100 cm
blad/loof:	bladverliezend, groen, smal
grondsoort:	doorlatende tuingrond, 's winters niet te nat
vochtigheid:	droog, normaal
licht:	zon tot halfschaduw

Een sterke vaste plant met een aparte vorm. Het grasachtige blad zit rondom stevige stengels. De bloemen in een lange aar die van bovenaf begint te bloeien. Mooi voor verticale accenten in de border. De plant is geliefd in prairiebeplantingen. Trekt veel vlinders.

Cultivars: 'Kobold' blijft lager en heeft korte aren, 'Alba' en 'Floristan Weiss' bloeien wit, de laatste bloeit iets sierlijker en is zuiver wit, 'Floristan Violett' bloeit violet.

Mooi in combinatie met zonnehoe (Echinacea), zonnekruid (Helenium), meisjesogen (Coreopsis) en siergrassen zoals zegge (Carex muskingumensis) en vingergras (Panicum).

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant sterft elke winter af en loopt in het voorjaar weer uit. Net voor het uitlopen kan het oude loof afgeknipt of weggehaald worden.

Echinops bannaticus 'Taplow Blue'

Vaknr: B 4.06

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

Kogeldistel

familie:

Compositae

winterhardheid:

zeer uitstekend (-40 tot -34°C), USDA zone 3



foto gemaakt door: Rene Koot

kenmerken

bloemkleur:	blauw
bloevorm:	bloemen in kogelronde trossen
bloeitijd:	juli, augustus september
hoogte:	100 cm
groeiwijze:	opgaand
blad/loof:	bladverliezend, donkergroen
grondsoort:	normaal, zanderig
vochtigheid:	droog
licht:	half schaduw, zon
standplaats:	zeewindbestendig

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant sterft elke winter af en loopt in het voorjaar weer uit. Net voor het uitlopen kan het oude loof afgeknipt of weggehaald worden.

Kniphofia 'Alcazar'

Vaknr: B 4.07

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

Vuurpijl

familie:

Xanthorrhoeaceae

winner:

Lubbe en zonen, 1937

synoniem:

Kniphofia uvaria 'Alcazar'

winterhardheid:

uitstekend (-34 tot -29°C), USDA zone 4



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	helder oranjerood
bloevorm:	slanke opstaande aren
bloeitijd:	juli-september
hoogte blad:	50-75 cm
hoogte bloem:	100-120 cm
groeiwijze:	polvormend
blad/loof:	groenblijvend, groen
grondsoort:	goed doorlatende grond
licht:	zon tot halfschaduw

Een oudere cultivar die nog steeds prima voldoet. De bloempluimen zijn eenkleurig oranjerood.

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant is groenblijvend, snoei is niet nodig. Hooguit kan af en toe het oude, lelijk geworden blad weggeknipt worden.

Lychnis coronaria

Vaknr: B 4.08

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

Prikneus

familie:

Caryophyllaceae

synoniem:

Silene coronaria

winterhardheid:

uitstekend (-34 tot -29°C), USDA zone 4



foto gemaakt door: Rene Koot

kenmerken

bloemkleur:	karmijnrood
bloeitijd:	juni-juli
hoogte blad:	20-30 cm
hoogte bloem:	50-60 cm
groeiwijze:	polvormend
blad/loof:	half wintergroen, grijsviltig
grondsoort:	goed doorlatende grond
licht:	zon tot halfschaduw

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant is groenblijvend, snoei is niet nodig. Hooguit kan af en toe het oude, lelijk geworden blad weggeknipt worden.

Echinacea 'Sundown'

Vaknr: B 4.09

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

Zonnehoed

familie:

Compositae

synoniem:

Echinacea purpurea 'Sundown'

winterhardheid:

zeer uitstekend (-40 tot -34°C), USDA zone 3



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	oranje, donkeroranje hart
bloevorm:	enkelbloemig, groot dik hart dat lang kleur houdt
bloeitijd:	juli-september
hoogte:	60-80 cm
hoogte blad:	50 cm
hoogte bloem:	80-100 cm
groeiwijze:	opgaand, polvormend
blad/loof:	bladverliezend, groen
grondsoort:	elke goede tuingrond
licht:	zon tot halfschaduw

Deze fraaie zonnehoed heeft oranje bloemen met een donkerder hart. De bloemen zijn iets kleiner als gemiddeld, maar dat geeft de plant een natuurlijker uiterlijk.

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant sterft elke winter af en loopt in het voorjaar weer uit. Net voor het uitlopen kan het oude loof afgeknipt of weggehaald worden.

Achillea 'Taygetea'

Vaknr: B 4.10

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

Duizendblad

familie:

Compositae

winterhardheid:

zeer goed (-29 tot -23°C), USDA zone 5



foto gemaakt door: Harry Boven

kenmerken

bloemkleur:	zachtgeel
bloeitijd:	juni-augustus
hoogte:	40-50 cm
blad/loof:	bladverliezend, groen tot grijsgroen
grondsoort:	elke goede tuingrond
licht:	zon tot halfschaduw

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant sterft elke winter af en loopt in het voorjaar weer uit. Net voor het uitlopen kan het oude loof afgeknipt of weggehaald worden.

Verbena bonariensis

Vaknr: B 4.11

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

IJzerhard

familie:

Verbenaceae

herkomst:

Zuid-Amerika

synoniem:

Verbena patagonica

winterhardheid:

matig (a) (-12 tot -9°C), USDA zone 8a



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	lilapaars
bloeitijd:	mei-september
hoogte blad:	80cm
hoogte bloem:	100cm
groeiwijze:	opgaand, zeer luchtig vertakt
blad/loof:	bladverliezend, groen, stug
grondsoort:	goed doorlatende grond
licht:	lieft volle zon

Dit is een lage vorm van de bekende Verbena bonariensis. Die is eigenlijk net zo mooi, want door de ijle groeiwijze is de hoogte van de originele vorm nooit een probleem. Maar voor de kleine tuinen is dit wellicht een leuke cultivar.

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant sterft elke winter af en loopt in het voorjaar weer uit. Net voor het uitlopen kan het oude loof afgeknipt of weggehaald worden.

Nepeta 'Six Hills Giant'

Vaknr: B 4.12

Planttype: Vaste plant

groep:

Faassenii groep

Nederlandse naam:

Kattekruid

familie:

Lamiaceae

winner:

Clarence Elliot Nursery, Engeland, voor 1950

synoniem:

Nepeta faassenii (×) 'Six Hills Giant'

winterhardheid:

zeer goed (-29 tot -23°C), USDA zone 5



foto gemaakt door: Rene Koot

kenmerken

bloemkleur:	paarsblauw
bloevorm:	lange, smalle aren
bloeitijd:	juni-september
hoogte:	50-60 cm
groeiwijze:	breed opgaand, dicht vertakt
blad/loof:	bladverliezend, grijsgroen, geurend
grondsoort:	goed doorlatende grond
licht:	zon tot halfschaduw

Dit is binnen de Faassenii groep opvallend door de relatief forse groei en lange bloeiwijze. Bij een keuring in 2000 ontving de cultivar 1 ster.

bron: Dendroflora nr 38 (2001)

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant sterft elke winter af en loopt in het voorjaar weer uit. Net voor het uitlopen kan het oude loof afgeknipt of weggehaald worden.

Salvia nemorosa 'Caradonna'

Vaknr: B 4.13

Planttype: Vaste plant

Nederlandse naam:

Salie

familie:

Lamiaceae

winner:

Zillmer Duitsland

winterhardheid:

uitstekend (-34 tot -29°C), USDA zone 4



foto gemaakt door: Rene Koot

kenmerken

bloemkleur:	violet, schutbladen paars
bloevorm:	opstaande aren
bloeitijd:	juni-augustus
hoogte:	60 cm
hoogte blad:	20 cm
hoogte bloem:	60 cm
breedte:	30 cm
groeiwijze:	opgaand
blad/loof:	bladverliezend, groen
takken/bast:	opvallend donkere bloemstengels
gebruik:	borderplant
grondsoort:	elke goede tuingrond
vochtigheid:	vooral in de winter niet te nat
licht:	halfschaduw tot zon
standplaats:	windbestendig

snoei/verzorging

Wanneer: Direkt na de eerste bloei

Wat: De uitgebloeide stengels fors terugknippen en de plant goed bemesten, dit zorgt voor een 2e bloei

Stipa tenuissima 'Ponytails'

Vaknr: B 5.01

Planttype: Siergras

Nederlandse naam:

Vedergras

familie:

Poaceae

synoniem:

Nassella tenuissima 'Ponytails'

winterhardheid:

matig (-12 tot -6°C), USDA zone 8



foto gemaakt door: René Koot (www.plantenkennis.com)

kenmerken

bloemkleur:	groen, verkleurend naar lichtbruin
bloeitijd:	juli, augustus
hoogte blad:	25 cm
hoogte bloem:	50 cm
groeiwijze:	polvormend
blad/loof:	bladverliezend, groen, zeer fijn en smal
grondsoort:	goed doorlatende grond
licht:	zon tot halfschaduw

Deze cultivar groeit wat meer rechtop dan de gewone soort.

snoei/verzorging

Wanneer: Maart

Wat: De plant beslist niet voor de winter terugknippen. In het voorjaar kan de plant op 5 cm boven de grond worden afgeknipt.