**Winterhardheid**

**van**

**kuipplanten**

© 2018 Pari-daeza

Afbeelding met buiten, sneeuw, gebouw, lucht

Beschrijving is gegenereerd met zeer hoge betrouwbaarheid

***Een literatuur en internet studie***

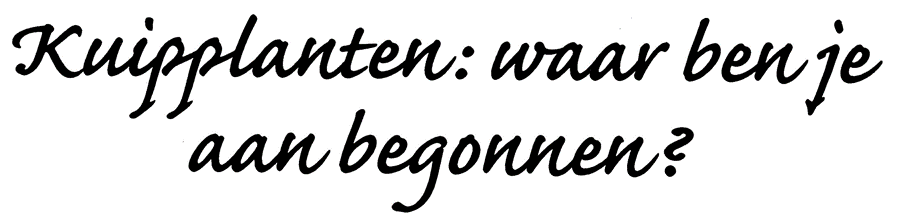
**WINTERHARDHEID**

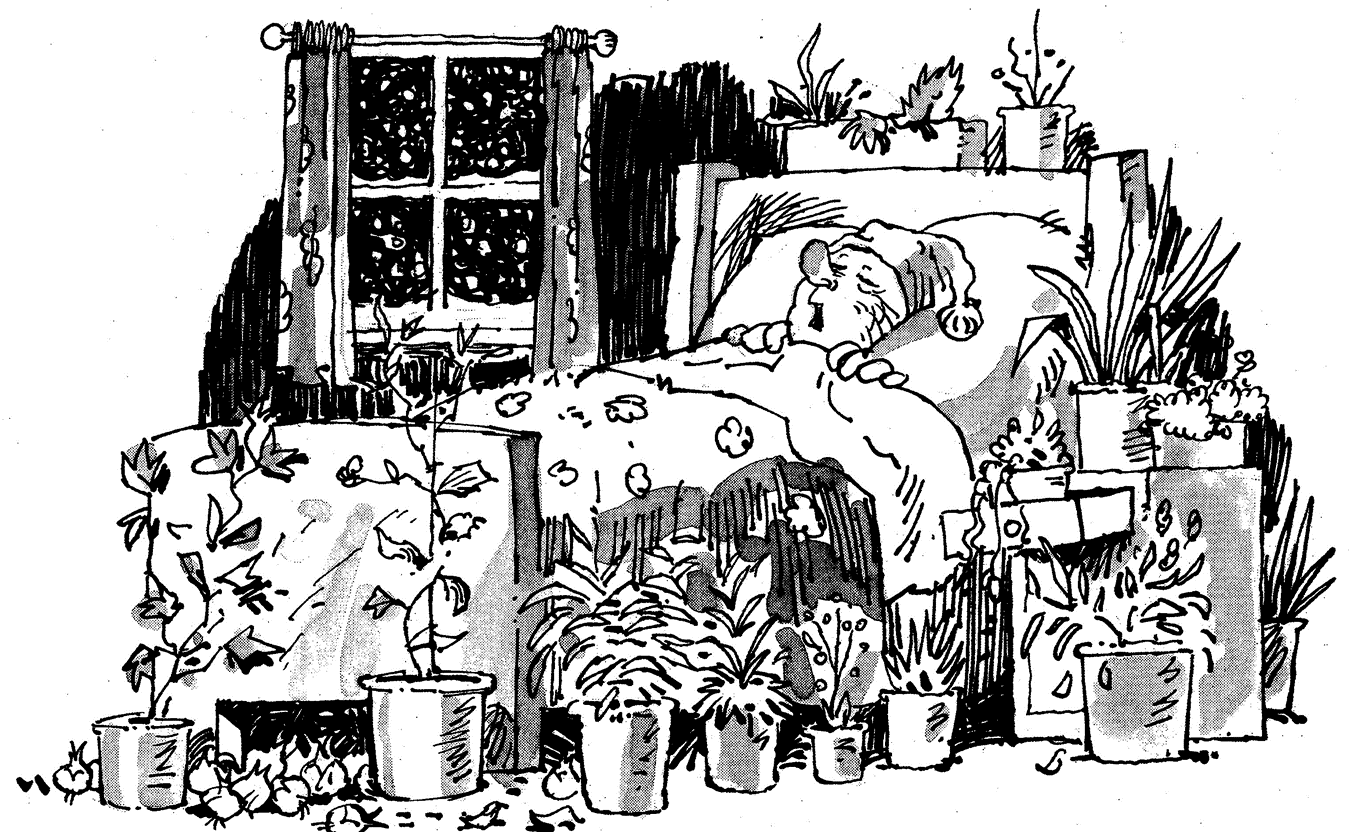
***Van kuipplanten (en van planten in de volle grond)***

Als je iets wil gaan doen met kuipplanten is ***theoretisch*** de ideale volgorde:

* stel vast welke overwinteringsmogelijkheden je hebt of wilt maken, waarbij de minimumtemperatuur en de hoeveelheid licht de belangrijkste factoren zijn;
* bepaal welke kuipplanten daar kunnen overwinteren;
* ga op zoek naar die kuipplanten.

De ***praktijk*** kent meestal een andere volgorde: na een mooie bloeiende kuipplant te hebben gekocht en naar huis gebracht, begin je je na een tijdje af te vragen waar ga ik hem van de winter in vredesnaam laten overwinteren?





***Illustratie van Jan Kruis in Jo Cuijpers “Tuinier met plezier”***

***© 2018 Stichting Jan Kruis Collectie***

Dit artikel is geschreven voor diegenen die de ideale weg willen bewandelen. Maar natuurlijk ook voor hen die hun bestaande collectie willen uitbreiden.

**Bronnen:**

[www.citrusbali.nl](http://www.citrusbali.nl)

[www.degroeneprins.nl](http://www.degroeneprins.nl)

[www.palmaverde.nl](http://www.palmaverde.nl)

[www.tuinadvies.nl](http://www.tuinadvies.nl)

Hoffman, Ir. M. H. A. en Drs. M.B.M. Ravesloot, 2002. *Winterhardheid van boomkwekerijgewassen*. Wageningen. (<http://edepot.wur.nl/305288>)

**Begrippen**

Winterhardheid is een relatief begrip. ***Winterhard*** betekent dat de plant een goede kans heeft om in de volle grond te overleven, ook in een koude winter. (Hoffman 2002 geeft aan dat zij daarbij spreken van een kans van 80 %). ***Relatief*** houdt in dat een plant op Walcheren misschien geheel winterhard is maar in Twente niet. Daarom werken we liever met de minimum temperatuur waarbij een plant kan overleven in de volle grond. We gaan er daarbij vanuit dat alle andere factoren optimaal zijn.

Om te zien welke planten in de volle grond kunnen overleven combineren we die minimum temperatuur met de USDA-zone indeling. Nederland ligt in zone 7b (Drenthe, Overijsel, de Achterhoek en het oostelijk deel van de Veluwe); in zone 8b (het westelijk kustgebied) en in zone 8a. (de rest van Nederland). Voor de overige zones in Europa zie Hoffman 2002. Iedere zone wordt gekenmerkt door een **gemiddelde minimum temperatuur** in oC.:

7b -14,9 tot -12,3

8a -12,2 tot -9,5

8b -9,4 tot -6,7

Gemiddelde minimum temperatuur houdt uiteraard in dat het in sommige winters minder koud wordt, maar veel belangrijker in andere winters kouder. Zo werd in 2012 in zone 8a een minimum temperatuur gemeten van -22 oC.! ***Hoffman 2002, pag. 23***

***We hebben het hier steeds over planten in de volle grond. Planten in potten, bakken kuipen enz. hebben bij vorst heel snel te maken met een doorvroren potkluit en zijn daarmee veel kwetsbaarder dan wanneer aangeplant in de volle grond!***

**Andere factoren van invloed op winterhardheid**

Al is temperatuur de belangrijkste factor bij winterhardheid, ook vochtigheid is erg belangrijk. Vocht bij de wortels of bij de groeipunten van bijv. bananen en palmen maakt een plant veel gevoeliger voor koude. Ook vorst na een relatief warme periode waarin de sapstroom op gang is gekomen maakt planten veel gevoeliger voor koude. Zo bleek onze blauwe regen niet bestand tegen een matige vorst na een periode met temperaturen boven 10 oC., terwijl hij eerst een temperatuur van -18 oC. goed had doorstaan.

Ook wind is een belangrijke factor. Een plant op een open oostelijke plek krijgt veel meer te lijden van koude dan op een beschutte westelijke plek. De “windchill” onttrekt veel meer warmte aan de plant bij een min of meer harde oostelijke wind waarmee een vorstperiode vaak gepaard gaat. Zijdelings speelt hierbij ook een rol of de plant bladverliezend is of niet. Bij een bevroren bodem zullen bladhoudende planten sneller vocht verliezen door verdamping via de bladeren, zonder dat de wortels dat kunnen aanvullen. Kijk maar eens hoe de rhododendrons er bij staan na een vorstperiode.

Dan is er nog de aanwezigheid of afwezigheid van bescherming van de wortels. Strenge vorst na een forse sneeuwbui heeft weinig invloed op de wortels. Afwezigheid van een sneeuwdek maakt het wortelgestel veel kwetsbaarder.

Ook processen in de plant zijn van belang. Door planten lang te blijven bemesten gaan ze groeiend de koude periode in en zijn ze kwetsbaar. Evenzo is te vroeg blootstellen van kuipplanten aan kou of direct zonlicht in het voorjaar schadelijk voor de planten.

Tot slot is gebleken dat planten die op jonge leeftijd kwetsbaar zijn op oudere leeftijd soms winterhard blijken of in ieder geval meer vorst verdragen.

**Kunstmatige bescherming**

Wij kunnen planten die niet of niet-geheel winterhard zijn wel beschermen:

* Kuipplanten kunnen we voor de winter naar een voldoende warme plaats brengen. Bladhoudende moeten dan ook op een lichte plek overwinteren, bladverliezende kunnen ook in donker overwinteren.
* Kwetsbare planten kunnen we op een beschermde plek planten, bijv. beschut op het zuidwesten om ze te beschermen tegen een koude oostenwind.
* Of we planten ze in een bodem die extra drainerend is gemaakt door verhoging van het maaiveld en inmenging van puin of grind in de bodem om het bovenste deel van de wortels ook in het natte najaar voldoende droog te houden.
* De groeipunten van bijna winterharde bananen en palmen kunnen we beschermen door ze in te pakken in bijv. jute of stro en te voorzien van een afdak om inwatering te voorkomen.
* Bij korte vorstperiodes is het inpakken met een oude deken of zo voor sommige “bijna winterharde” planten ook een mogelijkheid.
* Vaste planten en het wortelgestel van bomen en struiken kunnen we beschermen door een winterdek van bijv. afgevallen blad.
* Door op tijd te stoppen met bemesten en aan het einde van de bemestingsperiode kalirijke mest te geven is de plant minder kwetsbaar bij het invallen van de winter.
* Kwetsbare kuipplanten worden in het voorjaar eerst op een luwe enigszins beschaduwde plek geplaatst om te wennen aan de omstandigheden buiten de winterberging. Soms is het ook nodig om de geile groei ontstaan in de winterberging door te hoge temperaturen aldaar terug te nemen door een snoeibeurt.

**Natuurlijke en kunstmatige selectie**

Planten die van nature voorkomen in een bepaald gebied zijn in het algemeen aangepast aan de lokale situatie door een proces van natuurlijke selectie. Alleen de individuen met genen die geschiktheid geven voor de lokale omstandigheden zijn overgebleven. Kwekers kunnen dit selectieproces ook kunstmatig uitvoeren. Het begint met de keuze van het uitgangsmateriaal. Door planten of zaden te kiezen uit extremere gebieden vindt een soort voorselectie plaats. Door meerdere of zelfs veel individuen uit te proberen kan de natuurlijke selectie zijn werk gaan doen. Door de individuen die het beste te blijken zijn opgewassen tegen de hier geldende omstandigheden te gebruiken voor voortplanting, kan worden gekomen tot winterharde of op zijn minst meer winterharde planten binnen een bepaalde soort. Voor meer exotische planten wordt daarbij bijv. vaak gebruik gemaakt van planten die afkomstig zijn uit hoger gelegen gebieden: camelia’s afkomstig uit de Pyreneeën, bananen uit de Himalaya ’s.

**Toelichting bij het overzicht**

M. b. v. de bronnen in het begin van dit artikel is een overzicht gemaakt van de minimum temperatuur waarbij de plant nog net overleeft. Het betreft daarbij planten in de volle grond. Zoals eerder aangegeven zijn planten in pot kwetsbaarder en zullen dan ook bij hogere temperaturen al schade oplopen.

Omdat de bronnen elkaar nogal eens tegenspreken is in principe de hoogst vermelde minimum temperatuur aangehouden. Bedacht moet worden dat de vermelde temperaturen lang niet altijd gebaseerd zijn op uitgebreide proeven en dus soms (onbedoeld) een geflatteerd beeld kunnen geven. ***De vermelde minimum temperaturen moeten dan ook vooral als indicatief worden aangemerkt.***

De bloeitijd is zo veel mogelijk weergegeven zoals die bij ons is.

Bij bestuiving is in voorkomend geval aangegeven of de soort één- of tweehuizig is (1H, 2H) dan wel dat de variëteit mannelijk of vrouwelijk (m, v).

**Overwintering van kuipplanten**

Voor de overwintering van kuipplanten gebruik ik graag een indeling in groepen (voor ons gebied: overgang van zone 7b naar 8a met een gemiddelde minimum temperatuur van -12 oC.):

* Zeer warm overwinteren: 17 oC. of hoger pag. 9
* Warm overwinteren: 10 tot 17 oC. pag. 10
* Koel overwinteren: 4 tot 10 oC. pag. 11
* Vorstvrij overwinteren: 0 tot 4 oC. pag. 14
* Als kuipplant vorstvrij: -5 tot 0 oC. \* pag. 17
* Alleen bij matige vorst binnen: -5 tot 0 oC. \*\* pag. 16
* In koude kas: -12 tot -5 oC. \*\*\* pag. 20
* Beschermd in volle grond: -20 tot -12 oC. \*\*\*\* pag. 24
* Onbeschermd in volle grond : lager dan -20 oC. pag. 28

\*De planten die in de volle grond tot vijf graden vorst verdragen worden als kuipplant minimaal vorstvrij overwinterd.

\*\* Dit betreft planten die wel lichte vorst verdragen, maar een hele winter in een kas weer slecht verdragen, zoals een aantal acacia’s.

\*\*\* Deze groep overwintert in een aparte ruimte waar de verwarming alleen bij strenge vorst wordt ingeschakeld.

\*\*\*\*Bij deze groep worden evt. extra beschermingsmaatregelen genomen als er gedurende meerdere dagen (zeer) strenge vorst wordt verwacht, wat gelukkig slechts gemiddeld 1x per 10 jaar gebeurt.

Alle behandelde planten vindt u in alfabetische volgorde op pag. 31.

**Tot slot**. Dit document is een ‘work-in-progress’ en zal dan ook af en toe worden bijgewerkt. Uw evt. opmerkingen en aanvullingen worden dan ook zeer op prijs gesteld.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Zeer warm overwinteren: 17 oC. of hoger | | | | | | | | |
| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| Solanum | macrocarpon | Afrikaanse aubergine | 20 |  |  | 4m |  | Veel warmte nodig |
| Livistona | rotundifolia | Parasolpalm | 18 |  |  | 2 m |  |  |
| Vigna | caracalla |  | 17 | 7-9 |  | 2 m |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Warm overwinteren: 10 tot 17 oC. | | | | | | | | |
| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| Phalenopsis |  | Vlinderorchidee | 16 | 5-6 10-12 |  | 70 cm |  |  |
| Vanilla | planifolia | Vanilleorchidee | 16 | 5-8 |  | 25 m |  |  |
| Alocasia | x amazonica | Olifantsoor | 15 |  |  | 50 cm |  |  |
| Cuanotis | somaliensis | Kattenoortjes | 15 | 6-9 |  | 20 cm |  |  |
| Dendrobium |  | Orchidee | 15 |  |  |  |  |  |
| Draceana | fragrans |  | 15 |  |  | 1 m |  |  |
| Guzmania |  | Bromelia | 15 |  |  | 70 cm |  |  |
| Justicia | brandegeeana | Garnaalplant | 15 | 6-7 |  | 1 m |  |  |
| Medinilla | magnifica |  | 15 | 4-8 |  | 70 cm |  | Hoge luchtvochtigheid |
| Solanum | uporo | Kanibaaltomaat | 15 | 6-7 |  | 1 m 50 |  |  |
| Solanum | quitoense | Naranjilla | 15 | 6-9 |  | 2 m 50 |  |  |
| Gloriosa | superba |  | 14 | 7-9 |  | 2 m |  |  |
| Adenium | obesum | Woestijnroos | 12 | 6-10 |  | 2 m |  |  |
| Allamanda | cathartica | Gouden trompet | 12 | 5-10 |  | 4 m |  |  |
| Clerodendrum | philippinium |  | 12 | 6-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Ficus | elastica | Rubberplant | 12 |  |  | 4 m |  |  |
| Kalanchoe | pumila |  | 12 | 4-6 |  | 30 cm |  |  |
| Piper | nigrum | Zwarte peper | 12 | 5-10 |  | 2 m |  |  |
| Thunbergia | mysorensis | Mysorewinde | 12 | 5-9 |  | 6 m |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Koel overwinteren: 4 tot 10 oC. | | | | | | | | |
| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| Acacia | cultriformis | Mimosa | 10 | 3-4 |  | 4 m |  |  |
| Aechmea |  | Kokerbromelia | 10 |  |  | 1 m |  |  |
| Albuca | spiralis |  | 10 | 4-5 |  | 70 cm |  |  |
| Aloe | arborescens | Kandelaberaloe | 10 | 5-7 |  | 2 m |  |  |
| Amorphophallus | kiusianus | Voodoolelie | 10 | 5-6 |  | 1 m |  |  |
| Amorphophallus | titanum |  | 10 | 5 |  | 4 m |  |  |
| Beaucarnea | recuvata | Olifantspoot | 10 |  |  |  |  |  |
| Bixa | orellana | Anattoboom | 10 | 6-9 |  | 2 m |  |  |
| Castanospermum | australe |  | 10 |  |  |  |  | kortlevend |
| Chamaedorea | elegans | Mexicaanse dwergpalm | 10 |  |  | 1 m |  |  |
| Chasmanthe | aetiopica | Afrikaanse vlag | 10 | 5-9 |  | 70 cm |  |  |
| Clerodendrum | thomsoniae | Bruidstranen | 10 |  |  | 2 m |  |  |
| Clivia |  | Clivia | 10 | 12-3 |  | 50 cm |  |  |
| Cotyledon | tomentosa | Eendepootje | 10 |  |  |  |  |  |
| Cyperus | papyrus | Papyrusriet | 10 |  |  | 4 m |  |  |
| Euphorbia | pulcherrima | Kerstster | 10 | 12-1 |  | 60 cm |  |  |
| Haworthia | fasciata | Zebraplant | 10 | 5-6 |  | 20 cm |  |  |
| Hippeastrum |  | Amaryllis | 10 | 12-5 |  | 60 cm |  |  |
| Hoya | carnosa | Grote wasbloem | 10 | 6-8 |  | 2 m |  |  |
| Isoplexus | canariensis |  | 10 | 6-7 |  | 1 m |  |  |
| Kalanchoe | beharensis | Olifantsoor | 10 | 1-3 |  | 1 m |  |  |
| Kalanchoe | thyrsiflora | Woestijnroos | 10 | 2-3 |  | 50 cm |  |  |
| Leucaena | leucocephala | Witte mimosa | 10 | 4-6 |  | 10 m |  |  |
| Mandevilla | boliviensis | Chileense jasmijn | 10 | 6-10 |  | 4 m |  |  |
| Mandevilla | "DIAMANTINA" |  | 10 | 5-10 |  | 1 m 50 |  |  |
| Ornithogalum | dubium | Ster van Bethlehem | 10 | 3 |  | 40 cm |  |  |
| Passiflora | alata | Passievrucht | 10 | 6-10 |  | 10 m |  |  |
| Pavonia | multiflora |  | 10 | 1-12 |  | 2 m |  |  |
| Plumeria | rubra | Frangipani | 10 | 4-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Sauromatum | giganteum | Voodoolelie | 10 | 6-7 |  | 50 cm |  |  |
| Sechium | edule | Chayote | 10 |  |  | 10 m |  |  |
| Senna | didymobotrya |  | 10 | 7-10 |  | 2 m |  |  |
| Solanum | pseudocapsicum | Oranjeboompje | 10 | 6-8 |  | 30 cm |  |  |
| Stevia | rebaudiana | Honingkruid | 10 | 9 |  | 80 cm |  |  |
| Streptocarpus |  | Kaapse primula | 10 | 5-9 |  | 30 cm |  |  |
| Tagetes | lucida | Mexicaanse dragon | 10 | 7-10 |  | 70 cm |  |  |
| Thunbergia | alata | Suzanne met de mooie  ogen | 10 | 6-10 |  | 2 m |  |  |
| Thunbergia | coccinea |  | 10 | 6-9 |  | 6 m |  |  |
| Thunbergia | grandiflora | Bengaalse trompet | 10 | 6-10 |  | 10 m |  |  |
| Vallota | speciosa |  | 10 | 9-10 |  | 50 cm |  |  |
| Wollemia | nobilis |  | 10 |  |  |  |  |  |
| Hibiscus | rosa-sinensis | Chinese roos | 10 |  |  | 5m |  |  |
| Aristolochia | grandiflora | Pijpbloem | 8 | 6-9 |  | 3 m |  |  |
| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| Jacobinia | carnea |  | 8 | 6-11 |  | 1 m 25 |  |  |
| Justicia | carnea |  | 8 | 6-11 |  | 1 m 25 |  |  |
| Plumeria | rubra | Frangipani | 8 | 5-9 |  | 2 m50 |  |  |
| Plumeria | coccineum | Frangipani | 8 | 5-9 |  | 2m 50 |  |  |
| Beloperone | guttata | Garnalenplant | 7 | 5-9 |  | 1 m |  |  |
| Canarina | canariensis | Canarische bellenplant | 7 | 12-02 |  | 3 m |  |  |
| Coffea | arabica | Koffiestruik | 7 | 5-6 |  | 3 m |  |  |
| Echeveria | elegans |  | 7 | 2-4 |  | 10 cm |  |  |
| Petrea | volubilis | Bloem van god | 7 | 5-9 |  | 3 m |  |  |
| Hylocereus | undatus | Pitaya, drakenvrucht | 6 | 7-8 |  | 4 m |  |  |
| Musa | acuminata |  | 6 |  |  | 2 m |  |  |
| Musa | velutina | Roze dwergbanaan | 6 | 5-10 |  | 2 m |  |  |
| Physalis | peruviana | Kaapse kruisbes | 6 | 5-9 |  | 2 m |  |  |
| Dypsis | lutescens | Arecapalm | 5 |  |  | 2 m |  |  |
| Acacia | armata | Kangoeroedoorn | 5 | 2-4 |  | 2 m |  |  |
| Aeonium | arboreum |  | 5 | 6 |  | 70 cm |  |  |
| Aloe | variegata | Patrijsveer aloë | 5 |  |  | 30 cm |  |  |
| Amorphophallus | konjac | Voodoolelie | 5 | 5-7 |  | 2 m |  |  |
| Calliandra |  | Surinaamse poederdons | 5 | 5-10 |  | 1 m50 |  |  |
| Calliandra | portoricensis |  | 5 | 5-10 |  | 5 m |  |  |
| Calliandra | tweedii |  | 5 | 5-10 |  | 5 m |  |  |
| Citrus | australasica | Vingerlimoen | 5 | 5-9 |  | 2 m 50 |  |  |
| Clerodendrum | fragrans |  | 5 | 7-8 |  | 1 m 50 |  |  |
| Clerodendrum | ugandense | Kansenboom | 5 | 4-10 |  | 2 m |  |  |
| Cycas | revoluta | Cycaspalm | 5 |  |  |  |  |  |
| Cyphomandra | abutiloïdes | Boomtomaat | 5 | 7-9 | 9-11 | 2 m |  |  |
| Cyphomandra | betacea | Boomtomaat | 5 | 5-9 | 12 mndn | 2 m |  |  |
| Cyphomandra | corymbiflora | Boomtomaat | 5 | 7-9 | 12 mndn | 2 m |  |  |
| Dipladenia |  |  | 5 | 5-10 |  | 3 m |  |  |
| Disocactus | flagelliformis | Rattenstaartcactus | 5 | 5/6 |  |  |  |  |
| Echeveria | colorata |  | 5 | 4-6 |  | 30 cm |  |  |
| Echeveria | harmsii |  | 5 |  |  | 30 cm |  |  |
| Echeveria | runyonii |  | 5 | 4-6 |  | 10 cm |  |  |
| Echeveria | shaviana |  | 5 | 5-7 |  | 30 cm |  |  |
| Ensete | ventricosum | Banaan | 5 |  |  | 4 m |  |  |
| Ensete | ventricosum | "Maurelli" | 5 | 8-10 |  | 3 m |  |  |
| Erythrina | variegata |  | 5 |  |  |  |  |  |
| Furcraea | gigantea |  | 5 | 7 |  | 3 m |  |  |
| Galtonia | candidans | Kaapse hyacint | 5 | 6-8 |  | 1 m 20 |  |  |
| Galtonia | viridiflora | Kaapse hyacint | 5 | 6-8 |  | 1 m |  |  |
| Gladiolus | mutielae | Abessijnse gladiool | 5 | 8-9 |  | 70 cm |  |  |
| Haemanthus | albiflos | Poederkwast | 5 | 9-11 |  | 30 cm |  |  |
| Ismene |  | Spinlelie | 5 | 6-8 |  | 40 cm |  |  |

| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Justicia | floribunda | Jacobinia | 5 | 12-1 |  | 1 m |  |  |
| Justicia | rizzinii |  | 5 |  |  |  |  |  |
| Mandevilla | sanderi | Chileense jasmijn | 5 |  |  | 4 m 50 |  |  |
| Mandevilla | splendens | Chileense jasmijn | 5 | 4-9 |  | 3 m |  |  |
| Mandevilla | amabilis | "Alice du Pont" | 5 |  |  | 9 m |  |  |
| Manettia | luteorubra |  | 5 | 7-10 |  | 4 m |  |  |
| Mangifera | indica | Mango | 5 | 5-6 |  | 2 m 50 |  |  |
| Melias | azedarach | Indische sering | 5 | 6-7 |  | 6 m |  |  |
| Mirabilis | jalapa | Nachtschone | 5 | 7-9 |  | 70 cm |  |  |
| Mirabilis | longiflora | Nachtschone | 5 | 7-10 |  | 1 m |  |  |
| Musa | dajiao |  | 5 | 6-8 |  | 3 m |  |  |
| Ochna | serrulata | Mickey Mouse struik | 5 | 2-4 |  | 1 m 50 |  |  |
| Passiflora | "Purple Haze" | Passiebloem | 5 | 7-10 |  | 4 m |  |  |
| Persea | americana | Avocado | 5 |  |  | 10 m |  |  |
| Plectranthus | ernstii |  | 5 |  |  | 40 cm |  |  |
| Plectranthus | fruticosus | Reumatiekplant | 5 | 1-12 |  | 1 m |  |  |
| Plectranthus | verticillatus | Geldplantje | 5 | 1-12 |  | 70 cm |  |  |
| Plectranthus | zuluensis |  | 5 | 5-9 |  | 50 cm |  |  |
| Plectranthus | "Mona Lavender" |  | 5 | 1-3 8-11 |  | 1 m 50 |  | Ook kamerplant |
| Psidium | cattleianum | Aarbeiguave | 5 | 5-6 |  | 4 m |  |  |
| Psidium | guajava | Guave | 5 |  |  |  |  |  |
| Psidium | littorale | Gele guave | 5 | 5-6 |  | 4 m |  |  |
| Pyrostegia | venusta | Vlamtrompet | 5 | 12-2 |  | 10 m |  |  |
| Russelia | equisetiformis | Vuurwerkplant | 5 | 3-10 |  | 1 m |  |  |
| Scaevola | aemula | Waaierbloem | 5 | 6-9 |  | 50 cm |  |  |
| Solanum | aviculare | Kangaroeappel | 5 | 6-8 |  | 2m |  |  |
| Solanum | laciniatum | Kangaroeappel | 5 | 5-7 |  | 2 m |  |  |
| Solanum | muricatum | Meloenpeer | 5 | 5-9 |  | 1 m |  |  |
| Solanum | sisymbriifolium | Litchitomaat | 5 | 7-9 |  | 2 m |  |  |
| Thunbergia | battiscombei |  | 5 | 5-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Tibouchina | urvilleana | Spinnenbloem | 5 | 5-10 |  | 2 m 50 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Vorstvrij overwinteren: 0 tot 4 oC. | | | | | | | | |
| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| Alpinia | galanga | Laos | 4 | 8-9 |  | 2 m |  |  |
| Alyogyne | huegelii | Valse hibiscus | 4 | 7-9 |  | 1 m 20 |  |  |
| Argyranthemum | frutescens | Struikmargriet | 4 | 5-10 |  | 1 m |  |  |
| Asclepias | physocarpa | Zijdeplant | 4 | 6-10 |  | 1 m 50 |  |  |
| Bignonia | capensis | Kaapse kamperfoelie | 4 | 6-10 |  | 4 m |  |  |
| Cassia | fistula |  | 4 |  |  |  |  |  |
| Convulvus | tricolor | Driekleurige winde | 4 | 6-8 |  | 70 cm |  |  |
| Crassula | ovata | Jadeplant | 4 | 1-4 11-12 |  | 50 cm |  |  |
| Crassula | perforata |  | 4 | 2-6 |  | 70 cm |  |  |
| Dichondra | argentea |  | 4 | 6-8 |  | 1 m 50 |  |  |
| Echeveria | agavoides |  | 4 | 5-7 |  | 20 cm |  |  |
| Echeveria | setosa |  | 4 | 4-6 |  | 20 cm |  |  |
| Eucalyptus | deglupta | Regenboom eucalyptus | 4 |  |  | 10 m |  |  |
| Hesperantha | coccinea | Kafferlelie | 4 | 9-11 |  | 70 cm |  |  |
| Irisine | herbstii | Biefstukplant | 4 |  |  | 70 cm |  |  |
| Ixia |  | Afrikaanse korenlelie | 4 | 6-8 |  | 40 cm |  |  |
| Jasminum | sambac |  | 4 | 5-9 |  | 2 m |  |  |
| Kalanchoe | blossfeldiana |  | 4 |  |  | 30 cm |  |  |
| Kalanchoe | daigremontiana | Moeder van duizenden | 4 |  |  | 1 m 20 |  |  |
| Kalanchoe | laetivirens |  | 4 | 1-3 |  | 30 cm |  |  |
| Lantana | camara | Wisselbloem | 4 | 5-10 |  | 2 m |  |  |
| Lantana | montevidensis |  | 4 |  |  |  |  |  |
| Metrosideros | robusta |  | 4 | 7-8 |  | 10 m |  |  |
| Moringa | oleifera | Wonderboom | 4 |  |  |  |  |  |
| Oxalis | deppei | Geluksklavertje | 4 | 8-9 |  | 20 cm |  |  |
| Oxalis | triangularis | Geluksklavertje | 4 | 5-6 |  | 30 cm |  |  |
| Oxalis | tuberosa | Oca | 4 | 8-9 |  | 40 cm |  |  |
| Pereskia | grandiflora |  | 4 | 5-10 |  | 2 m |  |  |
| Ranunculus | asiaticus | Ranonkel | 4 | 5-7 |  | 40 cm |  |  |
| Ranunculus | flammula | Egelboterbloem | 4 | 6-10 |  | 50 cm |  |  |
| Salvia | cacaliifolia | Mexicaanse salie | 4 | 6-10 |  | 1 m |  |  |
| Salvia | confertiflora | Rode salie | 4 | 7-10 |  | 2 m |  |  |
| Salvia | darcyi | Mexicaanse salie | 4 | 6-10 |  | 1 m |  |  |
| Salvia | discolor | Salie | 4 | 7-10 |  | 70 cm |  |  |
| Salvia | fulgens | Mexicaanse rode salie | 4 | 6-9 |  | 1 m |  |  |
| Salvia | leucantha | Mexicaanse salie | 4 | 7-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Salvia | misella | Zuid-Amerikaanse salie | 4 | 6-10 |  | 70 cm |  |  |
| Schlumbergia | truncata | Lidcatus | 4 | 12-3 |  | 50 cm |  |  |
| Senna | corymbosa |  | 4 | 6-11 |  | 2 m |  |  |
| Senna | floribunda |  | 4 | 7-9 |  | 3 m |  |  |
| Solanum | sonchifolius | Yacon | 4 |  |  | 2 m |  |  |
| Solanum | rantonnetii |  | 4 | 6-10 |  | 2 m |  |  |

| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Tecoma | capensis | Kaapse kamperfoelie | 4 | 6-10 |  | 4 m |  |  |
| Thunbergia | erecta |  | 4 | 6-9 |  | 2 m |  |  |
| Tigrida | pavonia | Tijgerbloem | 4 | 7-10 |  | 50 cm |  |  |
| Viola | hederacea | Klimopviooltje | 4 | 6-8 |  | 20 cm |  |  |
| Duranta | repens | Stoute jongens | 4 | 5-9 |  | 8m |  |  |
| Cassia | grandis | Cacaobloem | 4 |  |  | 10 m |  |  |
| Agapanthus | africanus | Afrikaanse lelie | 2 | 6-7 |  |  |  |  |
| Carica | pentagona | Babaco | 2 | 5-9 |  | 3 m |  |  |
| Carissa | grandiflora | Natalpruim | 2 | 6-9 |  | 2 m |  |  |
| Casimiroa | edulis | Witte zapote | 2 | 5-6 |  | 8 m |  |  |
| Citrus | hystrix | Djeroek poeroet | 2 | 5-9 |  | 2 m 50 |  |  |
| Citrus | Lime Verde' | Limoen | 2 | 5-9 |  | 2 m 50 |  |  |
| Citrus | Limon Rosso' | Bloedcitroen | 2 | 5-9 |  | 3 m |  |  |
| Citrus |  | Citroen | 2 | 5-9 |  | 4 m |  |  |
| Citrus | paradisi | Grapefruit | 2 | 5-9 |  | 3 m |  |  |
| Duranta | repens | Stoute jongens | 2 | 5-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Strelitzia | nicolai | Witte paradijsvogelbloem | 2 | 3-6 |  | 3 m |  |  |
| Strelitzia | reginae | Paradijsvogelbloem | 2 | 3-6 |  | 1 m 75 |  |  |
| Tecomaria |  |  | 2 | 5-10 |  | 2 m |  |  |
| Annona | cherimola | Cherimoya | 1 | 6 |  | 7 m |  |  |
| Billadiera | heterophylla |  | 1 | 5-10 |  | 1 m 50 |  |  |
| Bougainvillea | buttiana |  | 1 | 5-10 |  | 5 m |  |  |
| Lotus | berthelotii | Canarische rolklaver | 1 | 5-9 |  | 1 m |  |  |
| Myrciara | cauliflora | Braziliaanse druivenboom | 1 | 6 |  | 6 m |  |  |
| Sollya | heterophylla |  | 1 | 5-10 |  | 1 m 50 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Verdraagt licht vorst -5 tot 0 oC., als kuipplant alleen bij matige vorst binnen bij min -5 oC. | | | | | | | | |
| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| Acacia | bailyana | Mimosa | -5 | 2-4 |  | 6 m |  |  |
| Acacia | cupularis | Gouden acacia | -5 | 2-4 |  | 6 m |  |  |
| Acacia | retinodes | Vier seizoenen mimosa | -5 |  |  | 5 m |  |  |
| Acacia | saligna | Gouden acacia | -5 | 2-4 |  | 6 m |  |  |
| Acacia | dealbata | Mimosa | -8 | 2-4 |  | 4 m |  |  |
| Acacia | paradoxa | Kangoeroedoorn | -8 | 2-4 |  | 2 m |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Verdraagt licht vorst -5 tot 0 oC., als kuipplant vorstvrij overwinteren | | | | | | | | |
| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| Aeonium | tabuliforme |  | 0 | 5-6 |  | 50 cm |  |  |
| Agapanthus | praecox | Afrikaanse lelie | 0 | 6-7 |  | 1 m 50 |  |  |
| Canna | musafolia | Banana canna | 0 | 8-10 |  | 3 m |  |  |
| Colocasia | esculenta | Olifantsoor | 0 |  |  | 90 cm |  |  |
| Colocasia | esculenta | Olifantsoor | 0 |  |  | 1 m 20 |  |  |
| Colocasia | rubra | Olifantsoor | 0 |  |  | 1 m 20 |  |  |
| Cordyline | australis |  | 0 | 7 |  | 3 m |  |  |
| Eucomis | autumnalis | Ananasplant | 0 | 6-9 |  | 70 cm |  |  |
| Eucomis | bicolor | Kuiflelie | 0 | 7-9 |  | 70 cm |  |  |
| Eucomis | "Dark Star" | Ananasplant | 0 | 9-10 |  | 50 cm |  |  |
| Eucomis | "Sparkling Burgundy" | Ananasplant | 0 | 6-9 |  | 70 cm |  |  |
| Eucomis | pole-evansii | Ananasplant | 0 | 6-9 |  | 1m 50 |  |  |
| Galvezia | speciosa |  | 0 | 4-9 |  | 90 cm |  |  |
| Grewia | occidentalis |  | 0 |  |  |  |  |  |
| Hunnemannia | fumariifolia | Mexicaans papavertje | 0 | 7-10 |  | 40 cm |  |  |
| Jasminum | auriculatum |  | 0 | 5-9 |  | 2 m 50 |  |  |
| Jasminum | molle |  | 0 | 5-9 |  | 2 m 50 |  |  |
| Passiflora | edulis | Passievrucht | 0 | 5-9 |  | 6 m |  |  |
| Passiflora | ligularis |  | 0 |  |  |  |  |  |
| Passiflora | quadrangularis |  | 0 |  |  |  |  |  |
| Passiflora | "Amathyst" | Passiebloem | 0 | 7-10 |  | 4m |  |  |
| Protea | cynaroides |  | 0 | 1-6 |  | 100 |  | Wortels koel, geen fosfor |
| Ranunculus | aquatilis | Waterranonkel | 0 | 5-8 |  | 5 cm |  | Waterplant, zuurstofplant |
| Salvia | azurika | Salie | 0 | 6-10 |  | 50 cm |  |  |
| Salvia | patens | Salie | 0 | 6-10 |  | 50 cm |  |  |
| Salvia | splendens | Vuursalie | 0 | 6-10 |  | 20 cm |  | Vaak als eenjarig gebruikt |
| Alyogyne | "Delightfully" | Valse hibiscus | -1 | 5-10 |  | 1 m 50 |  |  |
| Cytisus |  |  | -1 | 5-8 |  | 1 m 25 |  |  |
| Jasminum | ilicifolium | Jasmijn | -1 | 4-10 |  | 4 m |  |  |
| Jasminum | magnificum | Jasmijn | -1 | 4-10 |  | 4 m |  |  |
| Jasminum | nitidum | Jasmijn | -1 | 4-10 |  | 4 m |  |  |
| Wasabia | japonica | Wasabi | -2 | 4-5 |  | 30 cm |  |  |
| Costus | spiralis |  | -3 |  |  |  |  |  |
| Echium | fastuosum | Slangenkruid | -3 | 5-7 |  | 2 m |  |  |
| Erythrina | crista-galli | Koraalstruik | -3 | 6-8 |  | 3 m |  |  |
| Erythrina | falcata | Braziliaanse koraalboom | -3 | 6-9 |  | 3 m |  |  |
| Grevillea | johnsonii | Australische zilvereik | -3 | 5-8 |  | 1 m 50 |  |  |
| Hardenbergia | violacea |  | -3 | 12-5 |  | 2 m 50 |  |  |
| Mackaya | bella |  | -3 | 5-7 |  | 1 m 50 |  |  |
| Aspidistra | elatior | Kwartjesplant | -4 | 7-8 |  | 80 cm |  |  |
| Callistemon | citrinus | Lampenpoetser | -4 | 5-8 |  | 2 m 50 |  |  |
| Abutilon | ochsenii |  | -5 | 5-6 |  | 4 m |  |  |

| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Abutilon | pictum | Chinese lantaarn | -5 | 5-10 |  | 2 m |  |  |
| Abutilon | suntense |  | -5 | 5-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Abutilon | venosum |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Agave | amerikana |  | -5 | 5-10 |  | 1 m 50 |  |  |
| Albuca | shawii | Zomerhyacint | -5 | 6-8 |  | 40 cm |  |  |
| Aloe | aristata |  | -5 | 5-6 |  | 30 cm |  |  |
| Aloe | marlothii | Bergaloe | -5 | 5-9 |  | 4 m |  |  |
| Aloe | striatula |  | -5 | 6-7 |  | 1 m 20 |  |  |
| Anisdontea | capensis | Kaapse malva | -5 | 5-9 |  | 1 m 50 |  | Voor winter schimmel bestrijden |
| Arbutus | menziesii |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Banksia |  |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Bougainvillea | glabra |  | -5 | 5-10 |  | 5 m |  |  |
| Bougainvillea | spectabilis |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Brachyscome | multifida | Australische madelief | -5 |  |  |  |  |  |
| Brahea | edulis |  | -5 |  |  | 10 m |  |  |
| Brugmansia |  | Engelentrompet | -5 | 7-10 |  |  |  |  |
| Brugmansia | arborea | Engelentrompet | -5 | 7-9 |  |  |  |  |
| Brugmansia | sanguinea | Rode engelentrompet | -5 | 6-10 |  | 4m |  |  |
| Brugmansia | suaveolens |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Callistemon | laevis | Lampenpoetser | -5 | 5-10 |  | 2 m |  |  |
| Callistemon | masotti | Lampenpeotser | -5 | 6-10 |  | 2 m |  |  |
| Callistemon | rigidus | Lampenpoetser | -5 | 6-9 |  | 2 m 50 |  |  |
| Cestrum | elegans |  | -5 | 6-9 |  | 4 m |  |  |
| Cestrum | nocturnum | Dame van de nacht | -5 | 4-9 |  | 3 m |  |  |
| Cestrum | parqui |  | -5 | 6-9 |  | 4 m |  |  |
| Chamaedorea | microspadix | Bamboepalm | -5 |  |  | 3 m 50 |  |  |
| Chrysanthemum | marwesii | Ganzenbloem | -5 | 4-5 |  | 20cm |  |  |
| Citrus | "Sunquat" |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Convulvus |  | Zilverwinde | -5 | 6-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Cuphea | ignea | Luciferplant | -5 |  |  |  |  | Eenjarig |
| Cupressus | macrocarpa | Kamerconifeer | -5 |  |  | 4 m |  |  |
| Cyphomandra | crassicaulis |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Dicksonia | antarctica | Tasmaanse boomvaren | -5 |  |  | 8 m |  |  |
| Dicksonia | fibrosa | Gouden boomvaren | -5 |  |  | 6 m |  |  |
| Echeveria | secunda |  | -5 | 4-6 |  | 30 cm |  |  |
| Eriobotrya | deflexa |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Eucalyptus | caesia | Koortsboom | -5 |  |  | 6 m |  |  |
| Eucalyptus | obliqua | Australische eik | -5 |  |  | 10 m |  | Vriest soms af tot de grond |
| Fremontodendron | mexicanum |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Hedychium | italicum | Kerrieplant | -5 | 7-8 |  | 30 cm |  |  |
| Iochroma | coccineum |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Iochroma | cyanea |  | -5 |  |  | 2 m |  |  |
| Iochroma | grandiflora |  | -5 |  |  |  |  |  |

| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ixiolirion | tataricum |  | -5 | 5-6 |  | 40 cm |  |  |
| Jacaranda | mimosifolia |  | -5 | 7-8 |  | 6 m |  |  |
| Jasminum | sambac | Melati | -5 | 5-9 |  | 2 m 50 |  |  |
| Lagunaria | patersonii |  | -5 | 7-9 |  | 4 m |  |  |
| Laurus | azorica |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Leucophyta | brownii | Zilverstruikje | -5 | 8-9 |  | 50 cm |  |  |
| Loropetalum | chinense |  | -5 | 3-4 |  | 1 m 50 |  |  |
| Mandevilla | laxa | Chileense jasmijn | -5 | 5-10 |  | 3 m |  |  |
| Metrosideros | exelsa | IJzerhoutboom | -5 | 5-7 |  | 1 m 50 |  |  |
| Metrosideros | kermadecensis |  | -5 | 3-5 |  | 1 m 20 |  |  |
| Michelia | figo | Bananenstruik | -5 | 5-6 |  | 3 m |  |  |
| Mimulus | naiandinus | Chileense maskerbloem | -5 | 6-7 |  | 30 cm |  |  |
| Ornithogalum | thrysoides | Vogelmelk | -5 | 7-9 |  | 70 cm |  |  |
| Oxalis | adenophylla | Klaverzuring | -5 | 6 |  | 10 cm |  |  |
| Oxalis | flava | Klaverzuring | -5 | 9 |  | 10 cm |  |  |
| Oxalis | lasiandra | Klaverzuring | -5 | 7-10 |  | 30 cm |  |  |
| Oxalis | melanosticta | Klaverzuring | -5 | 8-10 |  | 10 cm |  |  |
| Oxalis | perdicaria | Klaverzuring | -5 | 7-9 |  | 20 cm |  |  |
| Oxalis | valdiviensis | Klaverzuring | -5 | 6-0 |  | 30 cm |  |  |
| Oxalis | vulcanicola | Klaverzuring | -5 | 5-10 |  | 30 cm |  |  |
| Pandorea | jasminoides |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Pittosporum | tenuifolium | Kleefzaad | -5 | 5-7 |  | 1 m 75 |  |  |
| Pittosporum | tobira | Kleefzaad | -5 | 5-7 |  | 2 m 50 |  |  |
| Pittosporum | Tobira “Nana | Kleefzaad | -5 | 5-7 |  | 1 m 50 |  |  |
| Plumbago | auriculata | Mannentrouw | -5 | 5-9 |  | 3 m |  |  |
| Podrania | ricasoliana | Trompetklimmer | -5 | 8-10 |  | 4m |  |  |
| Polygala | myrtifolia |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Polygala | virgata |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Prostanthera | cuneata | Muntstruik | -5 | 6-8 |  | 70 cm |  |  |
| Prostanthera | lasianthos |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Prostanthera | rotundifolia |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Rehmannia | elata | Chinees vingerhoedkruid | -5 | 5-11 |  | 1 m |  | Kortlevend |
| Salvia | african-lutea | Salie | -5 | 6-8 |  | 1 m |  |  |
| Salvia | elegans | Ananassalie | -5 | 5-10 |  | 1 m 20 |  |  |
| Salvia | farinacea | Meelsalie | -5 | 7-10 |  | 40 - 80 cm |  |  |
| Salvia | guaranitica | Salie | -5 | 7-10 |  | 1 m 50 |  |  |
| Salvia | microphylla | Salie | -5 | 6-9 |  | 1 m |  |  |
| Schinus | molle |  | -5 |  |  |  |  |  |
| Solanum | jasminoides |  | -5 | 5-10 |  | 4 m |  |  |
| Solanum | linnaeanum | Duivelsappel | -5 | 5-10 |  | 2 m |  |  |
| Ugni | molinae |  | -5 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| In koude kas: -12 tot -5 oC, in aparte ruimte alleen verwarmd bij strenge vorst | | | | | | | | |
| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| Albizia | lophantha |  | -6 | 7-9 |  | 6 m |  |  |
| Alpinia | caerulea |  | -6 |  |  |  |  |  |
| Caesalpinia | gilliesii | Paradijsvogelstruik | -6 | 7-8 |  | 3 m |  |  |
| Ceratoina | siliqua | Johannesbroodboom | -6 | 7 |  | 6 m |  |  |
| Curcuma | amada |  | -6 |  |  |  |  |  |
| Curcuma | longa | Kurkuma, koenjit | -6 | 9-10 |  | 90 cm |  |  |
| Dregea | sinensis |  | -6 | 6-9 |  | 3 m |  |  |
| Eucalyptus | globulus | Blauwe gomboom | -6 |  |  |  |  |  |
| Globba | globulifera |  | -6 |  |  |  |  |  |
| Glycyrrhiza | glabra | Zoethout | -6 | 6-7 |  | 1 m 50 |  |  |
| Phoenix | canariensis | Canarische dadelpam | -6 |  |  | 12 m |  |  |
| Pistacia | lenticus | Mastiekboom | -6 | 6-7 |  | 6 m |  |  |
| Wattakaka | sinensis |  | -6 | 6-9 |  | 3 m |  |  |
| Zingiber | spectabile |  | -6 |  |  |  |  |  |
| Agave | montana |  | -7 |  |  | 60 cm |  |  |
| Capparis | spinosa | Kappertjesstruik | -7 | 5-9 |  | 2 m |  |  |
| Corokia | cotoneaster | Zigzagstruik | -7 | 5-6 |  | 2 m |  |  |
| Salvia | atrocyanea | Salie | -7 | 9-11 |  | 1 m 50 |  |  |
| Abutilon | megapotadicum | Belgische vlag | -8 | 5-9 |  | 2 m |  |  |
| Abutilon | hybride |  | -8 | 6-10 |  | 2 m 50 |  |  |
| Acca | sellowiana | Brazilaanse guave | -8 | 6-7 |  | 6 m |  |  |
| Acnistus | australis |  | -8 | 5-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Agave | filerera | Agave | -8 |  |  | 50 cm |  |  |
| Camellia | japonica |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Ceanothus |  | Amerikaanse sering | -8 | 5-7 |  | 1 m 50 |  |  |
| Citrus | "Citrange Sinton" |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Citrus | "Glenn Citrange" |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Citrus | "Junos" |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Citrus | "Satsuma Aoshima" |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Citrus | "Satsuma Sochi" |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Citrus | "Thomasville Citrangequat" |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Citrus | "Violetta" |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Citrus | "Yuzu" |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Clianthus | puniceus |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Dasylirion | serratifolia |  | -8 |  |  | 3 m |  |  |
| Draceana | draco | Drakenbloedboom | -8 | 7-8 |  | 10 m |  |  |
| Drimys | winteri |  | -8 |  |  |  |  |  |
| Edgeworthia | chrysantha | Papierstruik | -8 | 1-3 |  | 1 m 50 |  |  |
| Eucalyptus | gunnii | Eucalyptus | -8 |  |  | 15 m |  |  |
| Fremontodendron | californicum | Flanelstruik | -8 | 4-10 |  | 4 m |  |  |
| Iochroma | australis |  | -8 | 5-9 |  | 1 m 50 |  |  |

| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Ipomoea | learii | Blauwe sierwinde | -8 | 5-9 |  | 4 m |  |  |
| Jasminum | polyanthum | Kamerjasmijn | -8 | 7-8 |  | 4 m |  |  |
| Leptospermum | lanigerum | Wollige theeplant | -8 | 5-6 |  | 4 m |  |  |
| Leptospermum | scoparium | Theeplant | -8 | 5-8 |  | 4 m |  |  |
| Musella | lasiocarpa | Lotusbanaan | -8 | 1-12 |  | 1 m 50 |  |  |
| Myrtus | communis | Mirte | -8 | 7-8 |  | 2 m |  |  |
| Olea | europaea | Olijfboom | -8 | 5 |  | 9 |  |  |
| Phoenix | dactylifera | Dadelpalm | -8 |  |  |  |  |  |
| Phygelius |  | Kaapse fuchsia | -8 | 7-9 |  | 1 m |  | Jong: +10 |
| Punica | Granatum | “Nana | -8 | 5-9 |  | 1m 50 |  |  |
| Salvia | forreri | Salie | -8 | 7-11 |  | 30 cm |  |  |
| Salvia | greggii | Salie | -8 | 5-11 |  |  |  |  |
| Thymus | vulgaris | Tijm | -8 | 5-8 |  | 50 cm |  |  |
| Trachelospermum | jasminoides | Toscaanse jasmijn | -8 | 6-9 |  | 4 m |  |  |
| Trachelospermum | jasminoides | "Star of Toscane" | -8 | 6-9 |  | 3 m |  |  |
| Washingtonia | filifera | Californische palm | -8 |  |  |  |  |  |
| Washingtonia | robusta | Mexicaanse waaierpalm | -8 |  |  |  |  |  |
| Abutilon | vitifolium |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Alpinia | nutans |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Amomum | dealbatum |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Amomum | subulatum |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Bosenbergia | rotunda |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Curcuma | alismatifolia |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Curcuma | angustifolia |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Eucalyptus | perriniana | Gomboom | -9 |  |  | 6 m |  |  |
| Globba | racemosa |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Globba | schambergkii |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Hedychium | gracile |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Kaempferia | galanga |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Kaempferia | rotunda |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Zingiber | cassumunar |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Zingiber | officinalis |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Zingiber | zerumbet |  | -9 |  |  |  |  |  |
| Aloe | polyphylla |  | -10 | 4-6 |  | 30 cm |  |  |
| Alpinia | zerumbet | Siergember | -10 | 7-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Amorphophallus | yunnanensis |  | -10 | 3-4 |  | 70 cm |  |  |
| Asclepias | curassavica | Zijdeplant | -10 | 6-10 |  | 1 m 20 |  |  |
| Asclepias | incarnata | Zijdeplant | -10 | 7-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Asclepias | tuberosa | Zijdeplant | -10 | 7-9 |  | 70 cm |  |  |
| Brachyscome | nivalis |  | -10 |  |  |  |  |  |
| Brahea | armata | Blauwe hesperpalm | -10 |  |  | 4 m |  |  |
| Butia | capitata | Geleipalm | -10 |  |  | 6 m |  |  |
| Campsis | grandiflora |  | -10 |  |  |  |  |  |

| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Chamaerops | humilis | Europese dwergpalm | -10 |  |  | 6 m |  |  |
| Chamaerops | humilis | "Cerifera" | -10 |  |  | 3 m |  |  |
| Chamaerops | vulcano |  | -10 |  |  | 3 m |  |  |
| Citrus | "Keraji Mandarin" |  | -10 |  |  |  |  |  |
| Citrus | "Trifolis" |  | -10 |  |  |  |  |  |
| Cupressus | sempervirens | Italiaanse cipres | -10 |  |  | 10 m |  |  |
| Cupressus | torulosa | Himalyacipres | -10 |  |  | 10 m |  |  |
| Cymbopogon | citratus | Citroengras | -10 |  |  | 1 m 80 |  |  |
| Delosperma | cooperi | IJsbloem | -10 | 5-8 |  | 15 cm |  |  |
| Ensete | glaucum | Sneeuwbanaan | -10 |  |  | 4m |  |  |
| Eriobotrya | japonica | Japanse wolmispel | -10 | 4-5 |  | 4 m |  |  |
| Eucalyptus | acaciiformis | Gomboom | -10 |  |  | 10 m |  |  |
| Ficus | carica | Vijg”"Dottato" | -10 |  |  | 4 m |  |  |
| Ficus | carica | Vijg "Ice Cristal” | -10 |  |  | 3 m |  |  |
| Ficus | carica | Vijg "Panache” | -10 |  |  | 4 m |  |  |
| Fremontodendron | californicum | Flanelstruik "California Glory" | -10 | 4-10 |  | 4 m |  |  |
| Hedychium | coccineum | Siergember | -10 | 8-10 |  | 1 m |  |  |
| Hedychium | densiflorum | Siergember | -10 | 8-10 |  | 1 m 25 |  |  |
| Hedychium | forrestii | Siergember | -10 | 8-10 |  |  |  |  |
| Hedychium | gardnerianum | Siergember | -10 | 8-9 |  | 1 m |  |  |
| Hedychium | greenii | Siergember | -10 | 9-10 |  | 1 m |  |  |
| Hedychium | "Dixter | Siergember | -10 | 8-10 |  | 1 m |  |  |
| Hedychium | "Dr Moy" | Siergember | -10 | 8-10 |  | 1 m |  |  |
| Kniphofia | "The Rocket" | Vuurpijl | -10 | 7-8 |  | 1 m |  |  |
| Laurus | nobilis | Laurier | -10 | 7-8 |  | 8 m |  |  |
| Ligustrum | japonicum | Liguster "Rotundifolium" | -10 | 5-6 |  | 1 m 50 |  |  |
| Ligustrum | japonicum | Liguster "Texanum" | -10 | 5-6 |  | 3 m |  |  |
| Lippia | citriodora | Citroenverbena | -10 | 6-9 |  | 1 m 20 |  |  |
| Nandina | domestica | Hemelse bamboe | -10 | 6-7 |  | 2 m |  |  |
| Nerium | oleander |  | -10 |  |  |  |  |  |
| Ornithogalum | arabicum | Vogelmelk | -10 | 5-6 |  | 50 cm |  |  |
| Oxalis | tetraphylla | Geluksklavertje | -10 | 7-9 |  | 20 cm |  |  |
| Passiflora | caerulea | Passievrucht | -10 |  |  |  |  |  |
| Passiflora | caerulea | "Constance Elliott" | -10 | 7-10 |  | 6 m |  |  |
| Phormium | tenax | Nieuw Zeelands vlas | -10 | 7-8 |  | 2 m |  |  |
| Prunus | lusitanica |  | -10 |  |  |  |  |  |
| Punica | granatum | Granaatappel | -10 | 6-9 |  | 3 m |  |  |
| Rhodohypoxis |  | Roodsterretjes | -10 | 5-9 |  | 10 cm |  | In pot +1 |
| Salvia | canescens | Salie | -10 | 5-6 |  | 50 cm |  |  |
| Salvia | coerulea | Salie | -10 | 7-10 |  | 1 m 50 |  |  |
| Salvia | concolor | Mexicaanse salie | -10 | 7-10 |  | 1 m 50 |  |  |
| Salvia | forsskaeolei | Salie | -10 | 5-7 |  | 1 m |  |  |
| Salvia | nana | Salie | -10 | 6-9 |  | 1 m |  |  |

| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Salvia | uliginosa | Salie | -10 | 8-10 |  | 2 m |  |  |
| Sauromatum | venosum |  | -10 | 3-6 |  | 70 cm |  |  |
| Sequoia | sempervirens | Kustsequoia | -10 |  |  | 80 m |  |  |

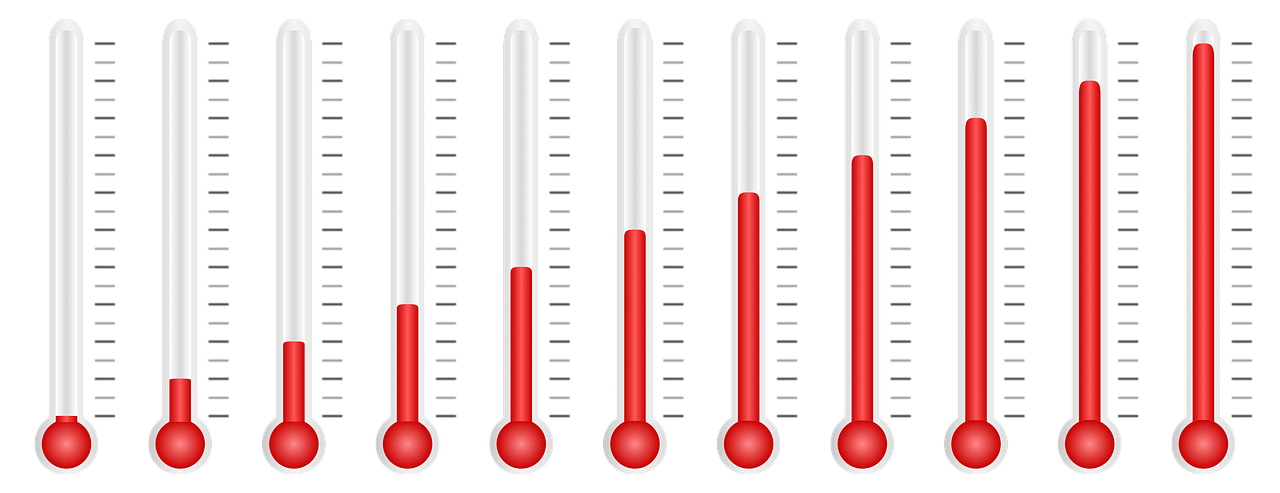
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| In volle grond: -20 tot -12 oC., extra bescherming bij langdurige (zeer) strenge vorst | | | | | | | | |
| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| Albizia | julibrissin | Perzische slaapboom | -12 | 6-10 |  | 6 m |  |  |
| Arbutus | unedo | Aarbeiboom | -12 | 8-10 |  | 9 m |  |  |
| Camellia | sinensis | Theestruik | -12 | 4-5 |  | 3 m |  |  |
| Carya | illinoinensis | Peacannoot | -12 | 5-6 | 10 | 20 m | 1 H |  |
| Citrus | "Cunningham Livurce” |  | -12 |  |  |  |  |  |
| Citrus | "Curafora" |  | -12 |  |  |  |  |  |
| Citrus | "Morton Citrange” |  | -12 |  |  |  |  |  |
| Clerodendrum | trichotomum | Pindakaasboom | -12 | 8-9 |  | 6 m |  |  |
| Crataegus | mexicana |  | -12 |  |  |  |  |  |
| Cupressus | arizonica | Arizonacipres | -12 |  |  | 10 m |  |  |
| Cupressus | glabra |  | -12 |  |  |  |  |  |
| Curcuma | aromatica |  | -12 |  |  |  |  |  |
| Dietes | grandiflora | Afrikaanse iris | -12 | 6-9 |  | 90 cm |  |  |
| Ficus | carica | Vijg "Signora Nero" | -12 |  |  | 4 m |  |  |
| Griselinia | littoralis |  | -12 | 6-7 |  | 2 m |  |  |
| Hedychium | coccineum | Siergember "Tara" | -12 | 8-10 |  | 1 m 25 |  |  |
| Leonotis | leonurus | Leeuwenoor | -12 | 7-11 |  | 2 m |  |  |
| Pinus | pinea | Parasolden | -12 | 5-6 |  | 10 m |  |  |
| Pistacia | vera | Pistacheboom | -12 |  |  | 9 m | 2H |  |
| Podocarpus | macrophyllus | Japense Boedhaden | -12 |  |  | 6 m |  |  |
| Rhaphiolepis | umbellata | Indische haagdoorn | -12 | 5-6 9-10 |  | 1 m 50 |  |  |
| Rosmarinus | officinalis | Rozemarijn | -12 | 5-6 |  | 50 cm |  |  |
| Tulbaghia | violacea | Kaapse knoflook | -12 | 6-9 |  | 50 cm |  |  |
| Zingiber | rubens |  | -12 |  |  |  |  |  |
| Eucalyptus | cinerea |  | -13 |  |  |  |  |  |
| Trithrinax | campestris |  | -13 |  |  | 6 m |  |  |
| Actinidia | deliciosa |  | -15 |  |  |  | 2 H |  |
| Agapanthus | "Dr Brouwer" | Afrikaanse lelie | -15 | 6-7 |  | 80 cm |  |  |
| Agastache | rugosa |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Alpinia | japonica | Siergember | -15 | 7-9 |  | 75 cm |  |  |
| Argyrocytisus | battandiery | Marokkaanse boombrem | -15 | 6-7 |  | 3 m 50 |  |  |
| Asclepias | purparescens | Papegaaiplant | -15 | 7-8 |  | 1 m 20 |  |  |
| Asclepias | speciosa | Zijdeplant | -15 | 5-9 |  | 1 m |  |  |
| Asclepias | sullivantii | Zijdeplant | -15 | 7-9 |  | 1 m 50 |  |  |
| Asclepias | syriaca | Papegaaiplant | -15 | 6-8 |  | 2 m |  |  |
| Asclepias | verticillata | Zijdeplant | -15 | 6-8 |  | 70 cm |  |  |
| Chimonanthus | praecox | Winterzoet | -15 | 1-4 |  | 3 m |  |  |
| Chrysanthemum | indicum | Bolchrysant | -15 | 8-11 |  |  |  |  |
| Chrysanthemum | koreanum | Chrysant | -15 | 8-11 |  | 70 cm |  |  |
| Chrysanthemum | maximum | Grootbloemige margriet | -15 | 8-9 |  | 70 cm |  |  |
| Chrysanthemum | multiflora | Herfstchrysant | -15 | 8-11 |  | 30 cm |  |  |

| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Chrysanthemum | rubellum | Chrysant | -15 | 8-11 |  | 70 cm |  |  |
| Chrysanthemum | weyrichii | Chrysant | -15 | 8-10 |  | 20 cm |  |  |
| Citrus | "Changsha mandarin" |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Crocosmia | “Emily McKenzie" | Monbretia | -15 | 6-8 |  | 60 cm |  |  |
| Curcuma | petiolata |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Curcuma | rubescens |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Curcuma | zedoaria |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Eleagnus | ebbingei | Olijfwilg | -15 | 9-12 |  | 3 m |  |  |
| Eucalyptus | negelcta | Gomboom | -15 |  |  |  |  |  |
| Eucalyptus | pauciflora | Sneeuweucalyptus | -15 | 6-7 |  | 10 m |  |  |
| Eucalyptus | subcrenulata |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Fatsia | japonica | Vingerplant | -15 |  |  | 1 m 75 |  | Veel licht, hoge l+J156uchtvochtigheid+J:O |
| Fatsia | "Spider Web" | Vingerplant | -15 |  |  | 1 m 75 |  |  |
| Ficus | carica | Vijg "Bornholm" | -15 |  |  | 5 m |  |  |
| Ficus | carica | Vijg "Brown Turkey" | -15 |  |  | 5 m |  |  |
| Gardenia | jasminoides | Gardenia “”Kleim’s Hardy” | -15 | 5-9 |  | 1 m 20 |  |  |
| Gynostemma | pentaphyllum | Onsterfelijkheidskruid | -15 | 7-8 |  | 1 m 50 |  |  |
| Hedychium | coronarium | Siergember | -15 | 9-11 |  | 2 m |  | Veel licht, hoge luchtvochtigheid |
| Hedychium | spicatum | Siergember | -15 | 8-10 |  | 1 m 50 |  |  |
| Hovenia | dulcis | Japanse krentenboom | -15 | 6-7 |  | 4 m | 1 H |  |
| Jubea | chilensis | Chileense wijnpalm | -15 |  |  |  |  |  |
| Lagerstroemia | indica |  | -15 | 7-9 |  | 3 m |  |  |
| Lewisia | cotyledon | Bitterkruid | -15 | 5-7 |  | 20 cm |  | In de winter droog houden |
| Lewisia | pygmaea | Dwergbitterkruid | -15 | 6-7 |  | 20 cm |  | In de winter droog houden |
| Lewisia | redviva | Bitterkruid | -15 | 5-6 |  | 10 cm |  |  |
| Lewisia | tweedyi | Bitterkruid | -15 | 5-6 |  | 30 cm |  | In de winter droog houden |
| Mirabilis | multiflora |  | -15 | 4-8 |  | 70 cm |  |  |
| Ornithogalum | pyrenaicum | Bosvogelmelk | -15 | 6-7 |  | 70 cm |  |  |
| Oxalis | acetosella | Witte klaverzuring | -15 | 4-5 |  | 10 cm |  |  |
| Oxalis | corniculata | Gehoornde klaverzuring | -15 | 4-10 |  | 30 cm |  |  |
| Oxalis | dillenii | Knobbelklaverzuring | -15 | 6-10 |  | 20 cm |  |  |
| Oxalis | enneaphylla | Klaverzuring | -15 | 5-7 |  | 10 cm |  |  |
| Passiflora | incarnata |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Passiflora | mollissima |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Passiflora | "Lavender Lady" | Passiebloem | -15 | 7-10 |  | 4m |  |  |
| Pistacia | chinensis |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Polygala | calcarea |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Prunus | laurocerasus |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Roscoea |  |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Salvia | glutinosa | Kleverige salie | -15 | 7-9 |  | 1 m |  |  |
| Salvia | hians | Salie | -15 | 6-9 |  | 70 cm |  | Kortlevend |
| Salvia | lyrata | Kankerkruid | -15 | 6-8 |  | 70 cm |  | Kortlevend |
| Salvia | nemorosa | Salie | -15 | 6-8 |  | 50 cm |  |  |

| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Salvia | sylvestris | Veldsalie | -15 | 6-8 |  | 1 m |  |  |
| Santolina | chamaecyparrissus | Heiligenbloem | -15 | 7-9 |  | 50 cm |  |  |
| Solanum | scabrum | Zwarte bosbes | -15 |  |  |  |  | Eenjarig |
| Trachycarpus | fortunei | Chinese windmolenpalm | -15 | 7-8 |  | 12 m |  |  |
| Trachycarpus | "Takil" |  | -15 |  |  |  |  |  |
| Tricyrtis | formosana | Tuinorchidee | -15 | 8-1 |  | 70 cm |  |  |
| Eucalyptus | camphora |  | -16 |  |  |  |  |  |
| Eucalyptus | dalrympleana | Gomboom | -16 |  |  | 10 m |  |  |
| Eucalyptus | gregsoniana |  | -16 |  |  |  |  |  |
| Eucalyptus | rubida |  | -16 |  |  |  |  |  |
| Costus | speciosus |  | -17 |  |  |  |  |  |
| Gunnera | manicata | Mammoetblad | -17 | 7-8 |  | 2 m |  |  |
| Lagerstroemia | muskogee |  | -17 | 7-9 |  | 3 m |  |  |
| Schisandra | chinensis | Peperbes | -17 | 5-6 |  | 6 m |  |  |
| Actinidia | Deliciosa “ | Kiwi "Jenny" | -18 | 5-6 | 11-12 | 5 m | 1 H |  |
| Callicarpa | bodinieri | Schoonvrucht | -18 | 5-6 | 9-12 | 2 m |  |  |
| Campsis | radicans |  | -18 |  |  |  |  |  |
| Catalpa | bignoniodes | Groene trompetboom | -18 | 6-7 |  | 10 m |  |  |
| Citrus | "Ichang Papeda" |  | -18 |  |  |  |  |  |
| Clerodendrum | bungei |  | -18 | 8-10 |  | 2 m |  |  |
| Cornus | kousa | Kornoelje | -18 | 5-6 |  | 3 m 50 |  |  |
| Cryptomeria | japonica | Japanse sikkelden | -18 |  |  | 25 m |  |  |
| Cupressus | funebris | Cipres | -18 |  |  | 10 m |  |  |
| Eucalyptus | stelluata |  | -18 |  |  |  |  |  |
| Grewia | biloba |  | -18 |  |  |  |  |  |
| Hesperaloe | parviflora | Rode yucca | -18 | 7-8 |  | 1 m 20 |  |  |
| Ornithogalum | balansae | Vogelmelk | -18 | 3-4 |  | 20 cm |  |  |
| Ornithogalum | magnum | Vogelmelk | -18 | 5-6 |  | 70 cm |  |  |
| Ornithogalum | nutans | Knikkende vogelmelk | -18 | 4-5 |  | 40 cm |  |  |
| Ornithogalum | ponticum | Bosvogelmelk | -18 | 6-7 |  | 50 cm |  |  |
| Ornithogalum | pyramidale | Vogelmelk | -18 | 6-7 |  | 70 cm |  |  |
| Ornithogalum | saundersii | Ster van Bethlehem | -18 | 4-5 |  | 70 cm |  |  |
| Ornithogalum | umbellatum | Gewone vogelmelk | -18 | 5-6 |  | 20 cm |  |  |
| Polygala | vayredae |  | -18 |  |  |  |  |  |
| Rapidophyllum | hystrix | Naaldpalm | -18 |  |  | 3 m |  |  |
| Rehmannia | henryi | Chinees vingerhoedskruid | -18 | 5-9 |  | 30 cm |  |  |
| Ruscus | italian | Muizendoorn | -18 | 7-8 |  | 1 m |  |  |
| Salvia | argenta | Zilversalie | -18 | 5-7 |  | 70 cm |  |  |
| Salvia | bulleyana | Salie | -18 | 7-9 |  | 70 cm |  |  |
| Salvia | officinalis | Keukensalie | -18 | 7-9 |  | 40 cm |  | Kortlevend |
| Salvia | pratensis | Veldsalie | -18 | 6-10 |  | 70 cm |  |  |
| Salvia | sclarea | Scharlei | -18 | 7-8 |  | 1 m |  | Tweejarig |
| Salvia | verticillata | Kranssalie | -18 | 6-9 |  | 50 cm |  |  |
| Thymus | praecox | Kruiptijm | -18 | 6-8 |  | 5 cm |  |  |
| Eucalyptus | aggregata |  | -19 |  |  |  |  |  |
| Eucalyptus | glaucescens | Gomboom | -19 |  |  | 10 m |  |  |
| Eucalyptus | rodwayi |  | -19 |  |  |  |  |  |
| Abelia | grandiflora |  | -20 | 6-8 |  | 1 m |  |  |
| Acaena | macrophylla | Stekelnootje | -20 | 6-8 |  | 10 cm |  |  |
| Actinidia | arguta |  | -20 |  |  |  |  |  |
| Agastache | "Blue Fortune" | Dropplant | -20 | 7-9 |  | 70 cm |  |  |
| Akebia | quinata | Schijnaugurk | -20 | 4-5 |  | 7 m |  |  |
| Akebia | trifoliata |  | -20 |  |  |  |  |  |
| Camellia | oleifera |  | -20 |  |  |  |  |  |
| Campsis | tagliabuana |  | -20 | 7-9 |  | 10 m |  |  |
| Cercis | siliquastrum | Judasboom | -20 | 4-5 |  | 5 m |  |  |
| Convulvus | arvensis | Akkerwinde | -20 | 6-0 |  | 1 m 50 |  | Hardnekkig wortel onkruid |
| Convulvus | sepium | Haagwinde | -20 | 6-9 |  | 4m |  | Hardnekkig wortel onkruid |
| Diospyros | kaki | Kaki, Sharon | -20 | 5-6 |  | 4 m |  |  |
| Diospyros | lotus | Godenpeer | -20 | 6-7 |  | 6 m | 2 H |  |
| Lewisia | columbiana | Bitterkruid | -20 | 5-7 |  | 20 cm |  |  |
| Musa | basjoo | Japanse vezelbanaan | -20 | 7-11 |  | 4 m |  |  |
| Musa | sikkimensis | Darjeeelingbanaan | -20 | 6-8 |  | 4 m |  |  |
| Ophiopogon | japonicus | "Slangebaard | -20 | 8-9 |  | 20 cm |  |  |
| Ophiopogon | planiscapus | Zwart gras | -20 | 5-6 |  | 25 cm |  |  |
| Passiflora | lutea |  | -20 |  |  |  |  |  |
| Paulownia | tomentosa | Keizersboom | -20 | 4-5 |  | 10 m |  |  |
| Primula | vialii | Kaboutermuts | -20 | 6-8 |  | 40 cm |  |  |
| Prunus | dulcis | Amandelboom | -20 | 3-4 |  | 4 m |  |  |
| Quercus | ilex | Steeneik | -20 | 5 |  | 15 m |  |  |
| Ranunculus | aconitifolius | Witte boterbloem | -20 | 5-7 |  | 70 cm |  | Oeverplant |
| Ranunculus | acris | Gouden knoopje | -20 | 5-8 |  | 1 m |  |  |
| Ranunculus | alpestris | Alpenranonkel | -20 | 6-8 |  | 10 cm |  |  |
| Ranunculus | bilobus | Boterbloem | -20 | 6-7 |  | 10 cm |  |  |
| Ranunculus | ficaria | Speenkruid | -20 | 3-4 |  | 10 cm |  |  |
| Ranunculus | gramineus | Grasbladige boterbloem | -20 | 4-6 |  | 40 cm |  |  |
| Ranunculus | lingua | Grote boterbloem | -20 | 6-8 |  | 1 m |  |  |
| Ranunculus | montanus | Berghanevoet | -20 | 4-8 |  | 40 cm |  |  |
| Ranunculus | repens | Kruipende boterbloem | -20 | 5-7 |  | 40 cm |  | Woekeraar |
| Rhapidophyllum | hystrix |  | -20 |  |  |  |  |  |
| Sabal | minor |  | -20 |  |  |  |  |  |
| Sempervirum | arachnoideum | Huislook | -20 | 6-7 |  | 10 cm |  |  |
| Sequoiadendron | giganteum | Reuzesequoia | -20 |  |  | 75 m |  |  |
| Tetrapanax | papyrifera | Rijstpapierboom | -20 |  |  | 4 m |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| In volle grond onbeschermd: lager dan -20 oC. | | | | | | | | |
| **GESLACHT** | **SOORT /**  **VARIËTEIT** | **HOLLANDSE NAAM/**  **VARIËTEIT** | **MIN TEMP** | **BLOEI-TIJD** | **OOGST** | **HOOG-TE** | **BESTUI-VING** | **OPMERKINGEN** |
| Magnolia | grandiflora |  | -21 | 6-7 |  | 10 m |  |  |
| Polygala | chamaebuxus |  | -21 |  |  |  |  |  |
| Actinidia | deliciosa | Kiwi "Hayward" | -22 | 5-6 | 11-12 | 5 m | V |  |
| Crocosmia | "Lucifer" | Monbretia | -22 | 6-8 |  | 60 cm |  |  |
| Ginkgo | biloba | Japanse notenboom | -22 | 6-7 |  | 12 m | 2 H |  |
| Hemerocallis |  | Daglelie | -22 | 7-9 |  | 80 cm |  |  |
| Prunus | Persica var. Nuc. | Platte nectarine | -22 | 4-5 |  | 4 m |  |  |
| Quercus | suber | Kurkeik | -22 | 5 | 10 | 15 m | 1 H |  |
| Ribes | nigrum | Zwarte bes | -22 | 4-6 | 7-8 | 1 m 50 | 1 H |  |
| Ribes | rubrum | Rode bes, aalbes | -22 | 4-6 |  | 2 m | 1 H |  |
| Rubus | idaeus | Framboos | -22 | 5-6 | 6-7 | 2 m | 1 H |  |
| Vaccinum | corymbosum | Blauwe bes | -22 | 5 |  | 2 m | 1 H |  |
| Liriope | muscari | Leliegras | -23 | 8-9 |  | 30 cm |  |  |
| Podophyllum |  | Voetblad | -23 | 5-6 |  | 70 cm |  |  |
| Zingiber | mioga |  | -23 |  |  |  |  |  |
| Ajuga | reptans | Kruipend zenegroen | -24 | 5-6 |  | 15 cm |  |  |
| Araucaria | araucana | Slangenden | -24 | 7-8 |  |  | 1/2 H |  |
| Vitis | vinifera | Druif "Boskoops Glory" | -24 | 4-6 | 8-9 | 10 m | 1 H |  |
| Vitis | vinifera | Druif "Witte van der Laab” | -24 | 4-6 | 8-9 | 10 m | 1 H |  |
| Ziziphus | jujuba | Chinese dadelboom | -24 | 5 |  | 6 m |  |  |
| Actinidia | kolomikta |  | -25 |  |  |  |  |  |
| Actinidia | melanandra |  | -25 |  |  |  |  |  |
| Calycanthus | floridus | Specerijstruik | -25 | 6-9 |  | 2 m50 |  |  |
| Epimedium | grandiflorum | Elfenbloem | -25 | 3-6 |  | 30 cm |  |  |
| Epimedium | pubigerum | Elfenbloem | -25 | 3-6 |  | 30 cm |  |  |
| Epimedium | rubrum | Elfenbloem | -25 | 3-6 |  | 30 cm |  |  |
| Lycium | barbarum | Gojibes | -25 | 5-7 |  | 2 m |  |  |
| Matteuccia | struthiopteris | Bekervaren | -25 |  |  | 1 m |  |  |
| Poncirus | trifoliata | Wilde citroen | -25 | 4-5 |  | 5 m |  |  |
| Poncirus | "Flying Dragon" | Wilde citroen | -25 | 4-5 |  | 2m |  |  |
| Pyrus | pyrifolia | Nashipeer | -25 | 4-5 |  | 4 m |  |  |
| Ribes | uva-crispa | Kruisbes | -25 | 5 | 7-8 | 1 m | 1 H |  |
| Rubus | "Tayberry" | Taybes | -25 | 5-6 | 6-7 | 2 m | 1 H |  |
| Actinidia | arguta | Kiwibes “Issai” | -26 | 4-5 | 9 | 6 m | 1 H |  |
| Asimina | triloba | Prairiebanaan | -26 | 4-5 |  | 5 m |  |  |
| Cotinus | coggygria | Pruikenboom | -26 | 5-7 |  | 3 m |  |  |
| Actinidia | polygama |  | -27 |  |  |  |  |  |
| Yucca | filamentosa |  | -27 |  |  |  |  |  |
| Astrantia | major | Zeeuws knoopje | -28 | 5-8 |  | 70 cm |  |  |
| Lonicera | kamtschatica | Honingbes | -30 | 3-4 | 5-6 | 1 m 25 | 1 H KB |  |
| Rubus | fruticosus | Braam | -30 | 5-6 | 7-8 | 4 m | 1 H |  |

| **GESLACHT** | **SOORT** | **PAG** |
| --- | --- | --- |
| Abelia | grandiflora | 27 |
| Abutilon | hybride | 20 |
| Abutilon | megapotadicum | 20 |
| Abutilon | ochsenii | 17 |
| Abutilon | pictum | 18 |
| Abutilon | suntense | 18 |
| Abutilon | venosum | 18 |
| Abutilon | vitifolium | 21 |
| Acacia | armata | 12 |
| Acacia | bailyana | 16 |
| Acacia | cultriformis | 11 |
| Acacia | cupularis | 16 |
| Acacia | dealbata | 16 |
| Acacia | paradoxa | 16 |
| Acacia | retinodes | 16 |
| Acacia | saligna | 16 |
| Acaena | macrophylla | 27 |
| Acca | sellowiana | 20 |
| Acnistus | australis | 20 |
| Actinidia | arguta | 27 |
| Actinidia | arguta “Issai” | 28 |
| Actinidia | chinensis | 24 |
| Actinidia | deliciosa “Atlas | 24 |
| Actinidia | deliciosa “Jenny” | 26 |
| Actinidia | deliciosa “Hayward” | 28 |
| Actinidia | kolomikta | 28 |
| Actinidia | melannandra | 28 |
| Actinidia | polygama | 28 |
| Adenium | obesum | 10 |
| Aechmea |  | 11 |
| Aeonium | arboreum | 12 |
| Aeonium | tabuliforme | 17 |
| Agapanthus | "Dr Brouwer" | 24 |
| Agapanthus | africanus | 15 |
| Agapanthus | praecox | 17 |
| Agastache | "Blue Fortune" | 27 |
| Agastache | rugosa | 24 |
| Agave | amerikana | 18 |
| Agave | filerera | 20 |
| Agave | montana | 20 |
| Ajuga | reptans | 28 |
| Akebia | quinata | 27 |
| Akebia | trifoliata | 27 |
| Albizia | julibrissin | 24 |
| Albizia | lophantha | 20 |
| Albuca | shawii | 18 |
| Albuca | spiralis | 11 |
| Allamanda | cathartica | 10 |
| Alocasia | x amazonica | 10 |
| Aloe | arborescens | 11 |
| Aloe | aristata | 18 |
| Aloe | marlothii | 18 |
| Aloe | polyphylla | 21 |
| Aloe | striatula | 18 |
| Aloe | variegata | 12 |
| Alpinia | caerulea | 20 |
| Alpinia | galanga | 14 |
| Alpinia | japonica | 24 |
| Alpinia | nutans | 21 |
| Alpinia | zerumbet | 21 |
| Alyogyne | "Delightfully" | 17 |
| Alyogyne | huegelii | 14 |
| Amomum | dealbatum | 21 |
| Amomum | subulatum | 21 |
| Amorphophallus | kiusianus | 11 |
| Amorphophallus | konjac | 12 |
| Amorphophallus | titanum | 11 |
| Amorphophallus | yunnanensis | 21 |
| Anisdontea | capensis | 18 |
| Annona | cherimola | 15 |
| Araucaria | araucana | 28 |
| Arbutus | menziesii | 18 |
| Arbutus | unedo | 24 |
| Argyranthemum | frutescens | 14 |
| Argyrocytisus | battandiery | 24 |
| Aristolochia | grandiflora | 11 |
| Asclepias | curassavica | 21 |
| Asclepias | incarnata | 21 |
| Asclepias | physocarpa | 14 |
| Asclepias | purparescens | 24 |
| Asclepias | speciosa | 24 |
| Asclepias | sullivantii | 24 |
| Asclepias | syriaca | 24 |
| Asclepias | tuberosa | 21 |
| Asclepias | verticillata | 24 |
| Asimina | triloba | 28 |
| Aspidistra | elatior | 17 |
| Astrantia | major | 28 |
| Banksia |  | 18 |
| Beaucarnea | recuvata | 11 |
| Beloperone | guttata | 12 |
| Bignonia | capensis | 14 |
| Billadiera | heterophylla | 15 |
| Bixa | orellana | 11 |
| Bosenbergia | rotunda | 21 |
| Bougainvillea | buttiana | 15 |
| Bougainvillea | glabra | 18 |
| Bougainvillea | spectabilis | 18 |
| Brachyscome | multifida | 18 |
| Brachyscome | nivalis | 21 |
| Brahea | armata | 21 |
| Brahea | edulis | 18 |
| Brugmansia | arborea | 18 |
| Brugmansia | sanguinea | 18 |
| Brugmansia | suaveolens | 18 |
| Butia | capitata | 21 |
| Caesalpinia | gilliesii | 20 |
| Calliandra | portoricensis | 12 |
| Calliandra | tweedii | 12 |
| Calliandra |  | 12 |
| Calycanthus | floridus | 28 |
| Callicarpa | bodinieri | 26 |
| Callistemon | citrinus | 17 |
| Callistemon | laevis | 18 |
| Callistemon | masotti | 18 |
| Callistemon | rigidus | 18 |
| Camellia | japonica | 20 |
| Camellia | oleifera | 27 |
| Camellia | sinensis | 24 |
| Campsis | grandiflora | 21 |
| Campsis | radicans | 26 |
| Campsis | tagliabuana | 27 |
| Canarina | canariensis | 12 |
| Canna | musafolia | 17 |
| Capparis | spinosa | 20 |
| Carica | pentagona | 15 |
| Carissa | grandiflora | 15 |
| Carya | illinoinensis | 24 |
| Casimiroa | edulis | 15 |
| Cassia | fistula | 14 |
| Cassia | grandis | 15 |
| Castanospermum | australe | 11 |
| Catalpa | bignoniodes | 26 |
| Ceanothus |  | 20 |
| Ceratoina | siliqua | 20 |
| Cercis | siliquastrum | 27 |
| Cestrum | elegans | 18 |
| Cestrum | nocturnum | 18 |
| Cestrum | parqui | 18 |
| Chamaedorea | elegans | 11 |
| Chamaedorea | microspadix | 18 |
| Chamaerops | “Cerifera” | 22 |
| Chamaerops | humilis | 22 |
| Chamaerops | vulcano | 22 |
| Chasmanthe | aetiopica | 11 |
| Chimonanthus | praecox | 24 |
| Chrysanthemum | indicum | 24 |
| Chrysanthemum | koreanum | 24 |
| Chrysanthemum | marwesii | 18 |
| Chrysanthemum | maximum | 24 |
| Chrysanthemum | multiflora | 24 |
| Chrysanthemum | rubellum | 25 |
| Chrysanthemum | weyrichii | 25 |
| Citrus | "Changsha mandarin" | 25 |
| Citrus | "Citrange Sinton" | 20 |
| Citrus | "Cunningham Livurce” | 24 |
| Citrus | "Curafora" | 24 |
| Citrus | "Glenn Citrange" | 20 |
| Citrus | "Ichang Papeda" | 26 |
| Citrus | "Junos" | 20 |
| Citrus | "Keraji Mandarin" | 22 |
| Citrus | "Morton Citrange” | 24 |
| Citrus | "Satsuma Aoshima" | 20 |
| Citrus | "Satsuma Sochi" | 20 |
| Citrus | "Sunquat" | 18 |
| Citrus | "Thomasville Citrangequat" | 20 |
| Citrus | "Trifolis" | 22 |
| Citrus | "Violetta" | 20 |
| Citrus | "Yuzu" | 20 |
| Citrus | australasica | 12 |
| Citrus | hystrix | 15 |
| Citrus | Lime Verde' | 15 |
| Citrus | Limon Rosso' | 15 |
| Citrus | paradisi | 15 |
| Citrus | limon | 15 |
| Clerodendrum | bungei | 26 |
| Clerodendrum | fragrans | 12 |
| Clerodendrum | philippinium | 10 |
| Clerodendrum | thomsoniae | 11 |
| Clerodendrum | trichotomum | 24 |
| Clerodendrum | ugandense | 12 |
| Clianthus | puniceus | 20 |
| Clivia |  | 11 |
| Coffea | arabica | 12 |
| Colocasia | esculenta | 17 |
| Colocasia | rubra | 17 |
| Convulvus | arvensis | 27 |
| Convulvus | sepium | 27 |
| Convulvus | tricolor | 14 |
| Convulvus | “Zilverwinde” | 18 |
| Cordyline | australis | 17 |
| Cornus | kousa | 26 |
| Corokia | cotoneaster | 20 |
| Costus | speciosus | 26 |
| Costus | spiralis | 17 |
| Cotinus | coggygria | 28 |
| Cotyledon | tomentosa | 11 |
| Crassula | ovata | 14 |
| Crassula | perforata | 14 |
| Crataegus | mexicana | 24 |
| Crocosmia | “Emily McKenzie" | 25 |
| Crocosmia | “Lucifer” | 28 |
| Cryptomeria | japonica | 26 |
| Cuanotis | somaliensis | 10 |
| Cuphea | ignea | 18 |
| Cupressus | arizonica | 24 |
| Cupressus | funebris | 26 |
| Cupressus | glabra | 24 |
| Cupressus | macrocarpa | 18 |
| Cupressus | sempervirens | 22 |
| Cupressus | torulosa | 22 |
| Curcuma | alismatifolia | 21 |
| Curcuma | amada | 20 |
| Curcuma | angustifolia | 21 |
| Curcuma | aromatica | 24 |
| Curcuma | longa | 20 |
| Curcuma | petiolata | 25 |
| Curcuma | rubescens | 25 |
| Curcuma | zedoaria | 25 |
| Cycas | revoluta | 12 |
| Cymbopogon | citratus | 22 |
| Cyperus | papyrus | 11 |
| Cyphomandra | abutiloïdes | 12 |
| Cyphomandra | betacea | 12 |
| Cyphomandra | corymbiflora | 12 |
| Cyphomandra | crassicaulis | 18 |
| Cytisus |  | 17 |
| Dasylirion | serratifolia | 20 |
| Delosperma | cooperi | 22 |
| Dendrobium |  | 10 |
| Dichondra | argentea | 14 |
| Dicksonia | antarctica | 18 |
| Dicksonia | fibrosa | 18 |
| Dietes | grandiflora | 24 |
| Diospyros | kaki | 27 |
| Diospyros | lotus | 27 |
| Dipladenia |  | 12 |
| Disocactus | flagelliformis | 12 |
| Draceana | draco | 20 |
| Draceana | fragrans | 10 |
| Dregea | sinensis | 20 |
| Drimys | winteri | 20 |
| Duranta | repens | 15 |
| Dypsis | lutescens | 12 |
| Echeveria | agavoides | 14 |
| Echeveria | colorata | 12 |
| Echeveria | elegans | 12 |
| Echeveria | harmsii | 12 |
| Echeveria | runyonii | 12 |
| Echeveria | secunda | 18 |
| Echeveria | setosa | 14 |
| Echeveria | shaviana | 12 |
| Echium | fastuosum | 17 |
| Edgeworthia | chrysantha | 20 |
| Eleagnus | ebbingei | 25 |
| Ensete | glaucum | 22 |
| Ensete | ventricosum | 12 |
| Ensete | “Maurelli” | 12 |
| Epimedium |  | 28 |
| Eriobotrya | deflexa | 18 |
| Eriobotrya | japonica | 22 |
| Erythrina | crista-galli | 17 |
| Erythrina | falcata | 17 |
| Erythrina | variegata | 12 |
| Eucalyptus | acaciiformis | 22 |
| Eucalyptus | aggregata | 26 |
| Eucalyptus | caesia | 18 |
| Eucalyptus | camphora | 26 |
| Eucalyptus | cinerea | 24 |
| Eucalyptus | dalrympleana | 26 |
| Eucalyptus | deglupta | 14 |
| Eucalyptus | glaucescens | 27 |
| Eucalyptus | globulus | 20 |
| Eucalyptus | gregsoniana | 26 |
| Eucalyptus | gunnii | 20 |
| Eucalyptus | negelcta | 25 |
| Eucalyptus | obliqua | 18 |
| Eucalyptus | pauciflora | 25 |
| Eucalyptus | perriniana | 21 |
| Eucalyptus | rodwayi | 27 |
| Eucalyptus | rubida | 26 |
| Eucalyptus | stelluata | 26 |
| Eucalyptus | subcrenulata | 25 |
| Eucomis | "Dark Star" | 17 |
| Eucomis | "Sparkling Burgundy" | 17 |
| Eucomis | autumnalis | 17 |
| Eucomis | bicolor | 17 |
| Eucomis | pole-evansii | 17 |
| Euphorbia | pulcherrima | 11 |
| Fatsia | "Spider Web" | 25 |
| Fatsia | japonica | 25 |
| Ficus | Carica “Dottato” | 22 |
| Ficus | Carica “Ice Crystal” | 22 |
| Ficus | Carica “Panache” | 22 |
| Ficus | Carica “Signora Nero” | 24 |
| Ficus | Carica “Bornholm” | 25 |
| Ficus | “Brown Turkey” | 25 |
| Ficus | elastica | 10 |
| Fremontodendron | californicum | 20 |
| Fremontodendron | “California Glory” | 22 |
| Fremontodendron | mexicanum | 18 |
| Furcraea | gigantea | 12 |
| Galtonia | candidans | 12 |
| Galtonia | viridiflora | 12 |
| Galvezia | speciosa | 17 |
| Gardenia | jasminoides | 25 |
| Ginkgo | biloba | 28 |
| Gladiolus | mutielae | 12 |
| Globba | globulifera | 20 |
| Globba | racemosa | 21 |
| Globba | schambergkii | 21 |
| Gloriosa | superba | 10 |
| Glycyrrhiza | glabra | 20 |
| Grevillea | johnsonii | 17 |
| Grewia | biloba | 26 |
| Grewia | occidentalis | 17 |
| Griselinia | littoralis | 24 |
| Gunnera | manicata | 26 |
| Guzmania |  | 10 |
| Gynostemma | pentaphyllum | 25 |
| Haemanthus | albiflos | 12 |
| Hardenbergia | violacea | 17 |
| Haworthia | fasciata | 11 |
| Hedychium | "Dixter” | 22 |
| Hedychium | "Dr Moy" | 22 |
| Hedychium | Coccineum “Tara” | 24 |
| Hedychium | coccineum | 22 |
| Hedychium | coronarium | 25 |
| Hedychium | densiflorum | 22 |
| Hedychium | forrestii | 22 |
| Hedychium | gardnerianum | 22 |
| Hedychium | gracile | 21 |
| Hedychium | greenii | 22 |
| Hedychium | italicum | 18 |
| Hedychium | spicatum | 25 |
| Hemerocallis |  | 28 |
| Hesperaloe | parviflora | 26 |
| Hesperantha | coccinea | 14 |
| Hibiscus | rosa-sinensis | 11 |
| Hippeastrum |  | 11 |
| Hovenia | dulcis | 25 |
| Hoya | carnosa | 11 |
| Hunnemannia | fumariifolia | 17 |
| Hylocereus | undatus | 12 |
| Iochroma | australis | 20 |
| Iochroma | coccineum | 18 |
| Iochroma | cyanea | 18 |
| Iochroma | grandiflora | 18 |
| Ipomoea | learii | 21 |
| Irisine | herbstii | 14 |
| Ismene |  | 12 |
| Isoplexus | canariensis | 11 |
| Ixia |  | 14 |
| Ixiolirion | tataricum | 19 |
| Jacaranda | mimosifolia | 19 |
| Jacobinia | carnea | 12 |
| Jasminum | auriculatum | 17 |
| Jasminum | ilicifolium | 17 |
| Jasminum | magnificum | 17 |
| Jasminum | molle | 17 |
| Jasminum | nitidum | 17 |
| Jasminum | polyanthum | 21 |
| Jasminum | sambac | 14 |
| Jubea | chilensis | 25 |
| Justicia | brandegeeana | 10 |
| Justicia | carnea | 12 |
| Justicia | floribunda | 13 |
| Justicia | rizzinii | 13 |
| Kaempferia | galanga | 21 |
| Kaempferia | rotunda | 21 |
| Kalanchoe | beharensis | 11 |
| Kalanchoe | blossfeldiana | 14 |
| Kalanchoe | daigremontiana | 14 |
| Kalanchoe | laetivirens | 14 |
| Kalanchoe | pumila | 10 |
| Kalanchoe | thyrsiflora | 11 |
| Kniphofia | "The Rocket" | 22 |
| Lagerstroemia | indica | 25 |
| Lagerstroemia | muskogee | 26 |
| Lagunaria | patersonii | 19 |
| Lantana | camara | 14 |
| Lantana | montevidensis | 14 |
| Laurus | azorica | 19 |
| Laurus | nobilis | 22 |
| Leonotis | leonurus | 24 |
| Leptospermum | lanigerum | 21 |
| Leptospermum | scoparium | 21 |
| Leucaena | leucocephala | 11 |
| Leucophyta | brownii | 19 |
| Lewisia | columbiana | 27 |
| Lewisia | cotyledon | 25 |
| Lewisia | pygmaea | 25 |
| Lewisia | redviva | 25 |
| Lewisia | tweedyi | 25 |
| Ligustrum | japonicum | 22 |
| Ligustrum | “Texanum” | 22 |
| Lippia | citriodora | 22 |
| Liriope | muscari | 28 |
| Livistona | rotundifolia | 9 |
| Lonicera | kamtschatica | 28 |
| Loropetalum | chinense | 19 |
| Lotus | berthelotii | 15 |
| Lycium | barbarum | 28 |
| Mackaya | bella | 17 |
| Mandevilla | "DIAMANTINA" | 11 |
| Magnolia | grandiflora | 28 |
| Mandevilla | amabilis | 13 |
| Mandevilla | boliviensis | 11 |
| Mandevilla | laxa | 19 |
| Mandevilla | sanderi | 13 |
| Mandevilla | splendens | 13 |
| Manettia | luteorubra | 13 |
| Mangifera | indica | 13 |
| Matteuccia | struthiopteris | 28 |
| Medinilla | magnifica | 10 |
| Melias | azedarach | 13 |
| Metrosideros | exelsa | 19 |
| Metrosideros | kermadecensis | 19 |
| Metrosideros | robusta | 14 |
| Michelia | figo | 19 |
| Mimulus | naiandinus | 19 |
| Mirabilis | jalapa | 13 |
| Mirabilis | longiflora | 13 |
| Mirabilis | multiflora | 25 |
| Moringa | oleifera | 14 |
| Musa | acuminata | 12 |
| Musa | basjoo | 27 |
| Musa | dajiao | 13 |
| Musa | sikkimensis | 27 |
| Musa | velutina | 12 |
| Musella | lasiocarpa | 21 |
| Myrciara | cauliflora | 15 |
| Myrtus | communis | 21 |
| Nandina | domestica | 22 |
| Nerium | oleander | 22 |
| Ochna | serrulata | 13 |
| Olea | europaea | 21 |
| Ophiopogon | japonicus | 27 |
| Ophiopogon | planiscapus | 27 |
| Ornithogalum | arabicum | 22 |
| Ornithogalum | balansae | 26 |
| Ornithogalum | dubium | 11 |
| Ornithogalum | magnum | 26 |
| Ornithogalum | nutans | 26 |
| Ornithogalum | ponticum | 26 |
| Ornithogalum | pyramidale | 26 |
| Ornithogalum | pyrenaicum | 25 |
| Ornithogalum | saundersii | 26 |
| Ornithogalum | thrysoides | 19 |
| Ornithogalum | umbellatum | 26 |
| Oxalis | acetosella | 25 |
| Oxalis | adenophylla | 19 |
| Oxalis | corniculata | 25 |
| Oxalis | deppei | 14 |
| Oxalis | dillenii | 25 |
| Oxalis | enneaphylla | 25 |
| Oxalis | flava | 19 |
| Oxalis | lasiandra | 19 |
| Oxalis | melanosticta | 19 |
| Oxalis | perdicaria | 19 |
| Oxalis | tetraphylla | 22 |
| Oxalis | triangularis | 14 |
| Oxalis | tuberosa | 14 |
| Oxalis | valdiviensis | 19 |
| Oxalis | vulcanicola | 19 |
| Pandorea | jasminoides | 19 |
| Passiflora | "Amathyst" | 17 |
| Passiflora | "Lavender Lady" | 25 |
| Passiflora | "Purple Haze" | 13 |
| Passiflora | alata | 11 |
| Passiflora | caerulea | 22 |
| Passiflora | “Constance Elliot” | 22 |
| Passiflora | edulis | 17 |
| Passiflora | incarnata | 25 |
| Passiflora | ligularis | 17 |
| Passiflora | lutea | 27 |
| Passiflora | mollissima | 25 |
| Passiflora | quadrangularis | 17 |
| Paulownia | tomentosa | 27 |
| Pavonia | multiflora | 11 |
| Pereskia | grandiflora | 14 |
| Persea | americana | 13 |
| Petrea | volubilis | 12 |
| Phalenopsis |  | 10 |
| Phoenix | canariensis | 20 |
| Phoenix | dactylifera | 21 |
| Phormium | tenax | 22 |
| Phygelius |  | 21 |
| Physalis | peruviana | 12 |
| Pinus | pinea | 24 |
| Piper | nigrum | 10 |
| Pistacia | chinensis | 25 |
| Pistacia | lenticus | 20 |
| Pistacia | vera | 24 |
| Pittosporum | tenuifolium | 19 |
| Pittosporum | tobira | 19 |
| Pittosporum | Tobira “Nana | 19 |
| Plectranthus | "Mona Lavender" | 13 |
| Plectranthus | ernstii | 13 |
| Plectranthus | fruticosus | 13 |
| Plectranthus | verticillatus | 13 |
| Plectranthus | zuluensis | 13 |
| Plumbago | auriculata | 19 |
| Plumeria | coccineum | 12 |
| Plumeria | rubra | 11 |
| Podocarpus | macrophyllus | 24 |
| Podophyllum |  | 28 |
| Podrania | ricasoliana | 19 |
| Polygala | calcarea | 25 |
| Polygala | chamaebuxus | 28 |
| Polygala | myrtifolia | 19 |
| Polygala | vayredae | 26 |
| Polygala | virgata | 19 |
| Poncirus | trifoliata | 28 |
| Poncirus | Trif. “Flying Dragon” | 28 |
| Primula | vialii | 27 |
| Prostanthera | cuneata | 19 |
| Prostanthera | lasianthos | 19 |
| Prostanthera | rotundifolia | 19 |
| Protea | cynaroides | 17 |
| Prunus | dulcis | 27 |
| Prunus | laurocerasus | 25 |
| Prunus | lusitanica | 22 |
| Prunus | persica var. nuci | 28 |
| Psidium | cattleianum | 13 |
| Psidium | guajava | 13 |
| Psidium | littorale | 13 |
| Punica | granatum | 22 |
| Punica | granatum “Nana” | 21 |
| Pyrostegia | venusta | 13 |
| Pyrus | pyrifolia | 28 |
| Quercus | ilex | 27 |
| Quercus | suber | 28 |
| Ranunculus | aconitifolius | 27 |
| Ranunculus | acris | 27 |
| Ranunculus | alpestris | 27 |
| Ranunculus | aquatilis | 17 |
| Ranunculus | asiaticus | 14 |
| Ranunculus | bilobus | 27 |
| Ranunculus | ficaria | 27 |
| Ranunculus | flammula | 14 |
| Ranunculus | gramineus | 27 |
| Ranunculus | lingua | 27 |
| Ranunculus | montanus | 27 |
| Ranunculus | repens | 27 |
| Rapidophyllum | hystrix | 26 |
| Rehmannia | elata | 19 |
| Rehmannia | henryi | 26 |
| Rhaphiolepis | umbellata | 24 |
| Rhapidophyllum | hystrix | 27 |
| Rhodohypoxis |  | 22 |
| Ribes | nigrum | 28 |
| Ribes | rubrum | 28 |
| Ribes | uva-crispa | 28 |
| Roscoea |  | 25 |
| Rosmarinus | officinalis | 24 |
| Rubus | idaeus | 28 |
| Rubus | fruticosus | 28 |
| Rubus | “Tayberry” | 28 |
| Ruscus | italian | 26 |
| Russelia | equisetiformis | 13 |
| Sabal | minor | 27 |
| Salvia | african-lutea | 19 |
| Salvia | argenta | 26 |
| Salvia | atrocyanea | 20 |
| Salvia | azurika | 17 |
| Salvia | bulleyana | 26 |
| Salvia | cacaliifolia | 14 |
| Salvia | canescens | 22 |
| Salvia | coerulea | 22 |
| Salvia | concolor | 22 |
| Salvia | confertiflora | 14 |
| Salvia | darcyi | 14 |
| Salvia | discolor | 14 |
| Salvia | elegans | 19 |
| Salvia | farinacea | 19 |
| Salvia | forreri | 21 |
| Salvia | forsskaeolei | 22 |
| Salvia | fulgens | 14 |
| Salvia | glutinosa | 25 |
| Salvia | greggii | 21 |
| Salvia | guaranitica | 19 |
| Salvia | hians | 25 |
| Salvia | leucantha | 14 |
| Salvia | lyrata | 25 |
| Salvia | microphylla | 19 |
| Salvia | misella | 14 |
| Salvia | nana | 22 |
| Salvia | nemorosa | 25 |
| Salvia | officinalis | 26 |
| Salvia | patens | 17 |
| Salvia | pratensis | 26 |
| Salvia | sclarea | 26 |
| Salvia | splendens | 17 |
| Salvia | sylvestris | 26 |
| Salvia | uliginosa | 23 |
| Salvia | verticillata | 26 |
| Santolina | chamaecyparrissus | 26 |
| Sauromatum | giganteum | 11 |
| Sauromatum | venosum | 23 |
| Scaevola | aemula | 13 |
| Schinus | molle | 19 |
| Schisandra | chinensis | 26 |
| Schlumbergia | truncata | 14 |
| Sechium | edule | 11 |
| Sempervirum | arachnoideum | 27 |
| Senna | corymbosa | 14 |
| Senna | didymobotrya | 11 |
| Senna | floribunda | 14 |
| Sequoia | sempervirens | 23 |
| Sequoiadendron | giganteum | 27 |
| Solanum | aviculare | 13 |
| Solanum | jasminoides | 19 |
| Solanum | laciniatum | 13 |
| Solanum | linnaeanum | 19 |
| Solanum | macrocarpon | 9 |
| Solanum | muricatum | 13 |
| Solanum | pseudocapsicum | 11 |
| Solanum | quitoense | 10 |
| Solanum | rantonnetii | 14 |
| Solanum | scabrum | 26 |
| Solanum | sisymbriifolium | 13 |
| Solanum | sonchifolius | 14 |
| Solanum | uporo | 10 |
| Sollya | heterophylla | 15 |
| Stevia | rebaudiana | 11 |
| Strelitzia | nicolai | 15 |
| Strelitzia | reginae | 15 |
| Streptocarpus |  | 11 |
| Tagetes | lucida | 11 |
| Tecoma | capensis | 15 |
| Tecomaria |  | 15 |
| Tetrapanax | papyrifera | 27 |
| Thunbergia | alata | 11 |
| Thunbergia | battiscombei | 13 |
| Thunbergia | coccinea | 11 |
| Thunbergia | erecta | 15 |
| Thunbergia | grandiflora | 11 |
| Thunbergia | mysorensis | 10 |
| Thymus | praecox | 26 |
| Thymus | vulgaris | 21 |
| Tibouchina | urvilleana | 13 |
| Tigrida | pavonia | 15 |
| Trachelospermum | jasminoides | 21 |
| Trachelospermum | “Star of Toscane” | 21 |
| Trachycarpus | "Takil" | 26 |
| Trachycarpus | fortunei | 26 |
| Tricyrtis | formosana | 26 |
| Trithrinax | campestris | 24 |
| Tulbaghia | violacea | 24 |
| Ugni | molinae | 19 |
| Vaccinum | corymbosum | 28 |
| Vallota | speciosa | 11 |
| Vanilla | planifolia | 10 |
| Vigna | caracalla | 9 |
| Viola | hederacea | 15 |
| Vitis | vinifera “Boskoops .. | 28 |
| Vitis | vinifera “Witte van . | 28 |
| Wasabia | japonica | 17 |
| Washingtonia | filifera | 21 |
| Washingtonia | robusta | 21 |
| Wattakaka | sinensis | 20 |
| Wollemia | nobilis | 11 |
| Yucca | filamentosa | 28 |
| Zingiber | cassumunar | 21 |
| Zingiber | mioga | 28 |
| Zingiber | officinalis | 21 |
| Zingiber | rubens | 24 |
| Zingiber | spectabile | 20 |
| Zingiber | zerumbet | 21 |
| Ziziphus | jujuba | 28 |



***Bewerkt en geprint door:***



© 2018 Pari-daeza