

Calamagrostis brachytricha (*diamantgras*)



KENMERKEN

Soort plant: siergras uit de grassenfamilie

Winterhardheid: ja

Grondsoort: iedere tuingrond maar niet te nat

Vochtigheid: niet te nat

Licht: zon, halfschaduw

Hoogte: 80 - 100 centimeter

Blad / Loof: gras, groen

Bloemkleur: grijs, bruin

Bloeitijd: augustus - oktober

Bijzonderheden: woekert niet maar vormt pollen. Kan solitair in lage beplanting worden toegepast.

Camassia leichtlinii

'Caerulea' ,

(*prairielelie*)



KENMERKEN

Soort plant: bolgewas

Winterhardheid: volkomen

Grondsoort: kalkrijke tuingrond

Vochtigheid: gemiddeld

Licht: zonnig

Hoogte: 60 - 80 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend

Bloemkleur: blauw **Bloeitijd:**

mei - juni

Bijzonderheden: natuurlijke habitas is bergweide. Mooie plek is vooraan in de border.

Campanula barbata, (behaard klokje)



KENMERKEN

Soort plant: kruidige, vaste plant uit het geslacht Campanula. Afkomstig uit De Alpen en Noorwegen.

Winterhardheid: volkomen

Grondsoort: normale tuingrond

Vochtigheid: gemiddeld

Licht: zon tot lichte schaduw

Hoogte: 10 – 40 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend

Bloemkleur: hemels blauw, maar ook roze en wit.

Bloeitijd: juni - augustus

Bijzonderheden: De plant is te vinden op (alpen)weiden en lichte bossen. Ze is karakteristiek voor het zogenaamde Nardion, voedselarme alpenweiden. Ze is een kalkmijdende soort en groeit op niet al te dikke humuslagen op hoogten van 1000-2700 m.

Campanula glomerata (kluwenklokje)



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant

Winterhardheid: volkomen

Grondsoort: elke normale tuingrond

Vochtigheid: gemiddeld

Licht: zon tot lichte schaduw

Hoogte: 150 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend

Bloemkleur: zachtroze / wit

Bloeitijd: juli - september

Bijzonderheden: geen

Campanula persicifolia

(prachtklokje of perzikbladklokje)



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant die behoort tot de klokjesfamilie (Campanulaceae). De plant komt van nature voor in Europa en wordt al vanaf 1554 in siertuinen gebruikt.

Winterhardheid: ja

Grondsoort: kalkhoudende, humeuze en doorlatende grond

Vochtigheid: vochtige plaats

Licht: half schaduw

Hoogte: 30 – 90 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend

Bloemkleur: blauw

Bloeitijd: juni - augustus

Bijzonderheden: Het is een in Nederland wettelijk beschermde plant

CANNA

(bloemriet)



KENMERKEN

Soort plant: bol

Winterhardheid: niet, in mei in de volle grond plaatsen groei extra bemesten.

Grondsoort: voedselrijke , goed doorlatende , maar vochthoudende grond. Tijdens de

Vochtigheid: gemiddeld

Licht: zonnig met beschaduwde voet

Hoogte: 150 centimeter

Blad / Loof: donkerrood met groene nerven

Bloemkleur: oranje, rood, geel

Bloeitijd: juli - oktober

Bijzonderheden: izoomvormende plant uit tropisch Zuid-Amerika. Vermeerderen door wortelstokken in stukken te scheuren

Carex Comans “frosted curl” (zegge)



KENMERKEN

Soort plant: vast

Winterhardheid: goed

Grondsoort: neutraal

Vochtigheid: matig tot vochtig

Licht: zon tot lichte schaduw

Hoogte: 50 centimeter

Blad / Loof: bleke groengrijze bladeren

Bloemkleur: bruin

Bloeitijd: mei – juni

Bijzonderheden: Om de plant jong en gezond te houden is het beter om de plant binnen 4 a 5 jaar te delen. Haal de hele plant uit de grond, haal de oude delen weg en plant de jonge delen terug op de oorspronkelijke plek. Dit kan het beste in de herfst september/oktober.

Catananche caerulea

(blauwe strobloem)



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant uit de composietenfamilie. Afkomstig uit het Middellandse zeegebied

Winterhardheid: redelijk, tot -12 /-18°

Grondsoort: goed doorlatende, voedselrijke grond **Vochtigheid:**

vochthoudend, niet te nat.

Licht: zonnige en warme plek buiten de schaduwzone van bomen en heesters

Hoogte: 50 – 75 cm

Blad / Loof: groen- zilvergrijs

Bloemkleur: lavendel blauw

Bloeitijd: juni - september

Bijzonderheden: Je kunt de bloemen drogen. Om te drogen pluk je de bloemen voordat zij geheel opengaan. Laat ze, in een droge, goed geventileerde ruimte, ondersteboven drogen. Deze plant heeft in de winter bescherming nodig tegen overvloedige regen en sneeuw.

Centranthus ruber

(*spoorbloem of rode valeriaan*)



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant uit de kamperfoeliefamilie **Winterhardheid:**

Grondsoort: kalkrijke grond

Vochtigheid: droog

Licht: zonnig

Hoogte: 60 tot 90 centimeter

Blad / Loof: kruisgewijs tegenoverstaande blauwgroene bladeren die uitlopen in een spitse punt

Bloemkleur: hardroze tot rood. Bloem trekt veel vlinders.

Bloeitijd: bloeit met gespoorde hardroze bloemen van juni -juli

Bijzonderheden: na de bloei terugsnijden levert een doorbloei of tweede bloei op. Om lang plezier te hebben van een spoorbloem is het raadzaam de planten om de drie jaar te scheuren en opnieuw uit te planten. Zowel de bladeren als de wortels zijn eetbaar. De bladeren kunnen als salade, maar ook kort gekookt gegeten worden. De wortels kunnen in soep gebruikt worden.

Centaurea scabiosa

(grote Centaurie)



KENMERKEN

Soort plant: is een vaste plant die behoort tot de composietenfamilie (*Asteraceae*).

Winterhardheid: vaste plant

Grondsoort: klakrijke zandige bodem

Vochtigheid: droog

Licht: zonnig

Hoogte: 30 – 120 cm

Blad / Loof: lange, donkergroene bladeren zijn veerdelig tot dubbel veerspletig

Bloemkleur: rood-paars

Bloeitijd: juni - oktober

Bijzonderheden: De soort staat op de Nederlandse Rode Lijst van planten als zeldzaam en matig afgenomen. De plant wordt ook uitgezaaid langs de Grote rivieren en gebruikt in siertuinen. Op de plant parasiteert de centauriebremraap (*Orobanche elatior*). De vrucht is een nootje en heeft een mierenbroodje. Het vruchtpluis is hygroscoopisch

Cephalaria gigantea

(schoepkruid of reuzen scabiosa)



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant uit de kamperfoeliefamilie

Winterhardheid: heel goed, temperaturen tot -25 °

Grondsoort: normale doorlatende grond

Vochtigheid: droog, niet te vochtig

Licht: zonnig, buiten de schaduwzijde van bomen en heesters

Hoogte: 150 tot 175 centimeter

Blad / Loof: grijs, groen. Bladverliezend in de winter.

Bloemkleur: licht geel

Bloeitijd: juni, juli, augustus

Bijzonderheden: inheems in de Kaukasus. Planten van 3 tot 5 per m². Aantrekkelijk voor bijen en vlinders.

Cerithe major 'Purpurascens'

(grote wasbloem)



KENMERKEN

Soort plant: eenjarig, voorzaaien in maart in de warmte

Winterhardheid: niet

Grondsoort: normale doorlatende grond, niet te voedzaam

Vochtigheid: normaal

Licht: volle zon tot half schaduw

Hoogte: 50 tot 75 centimeter

Blad / Loof: grijs/ groen blad (heeft een waslaag)

Bloemkleur: donker violet

Bloeitijd: juni tot augustus

Bijzonderheden: in Nederland nog niet veel voorkomende plant. Het is een snijbloem die mooi is in combinatie met bijvoorbeeld siertabak (Nicotiana) en juffertje-in-het-groen (Nigella damascena).

Chrysanthemum

Dernier Soleil



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant. Franse variëteit van de chrysant of zomermargriet uit de composietenfamilie

Winterhardheid: niet

Grondsoort: droge, kalkrijke bodem

Vochtigheid: niet te nat

Licht: zonnig

Hoogte: 80 centimeter

Blad / Loof: groen blad

Bloemkleur: abrikoos geel

Bloeitijd: augustus - november

Bijzonderheden: Om een compacte groeiwijze te behouden, kunnen we de stengels in het voorjaar terugsnoeien op 30 cm, dit zal de plant dwingen om te vertakken. Een tweede snoeibeurt in de loop van de zomer maakt het mogelijk om een groter aantal kleine bloemen te verkrijgen.

Citroengeranium



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant uit het geslacht *Pelargonium* van de familie Geraniaceae, die inheems is in [Mozambique](#), [Zimbabwe](#) en in [Transvaal](#) en de [Kaapprovincie](#) in [Zuid-Afrika](#).

Winterhardheid: niet winterhard, binnen overwinteren. Ideale temperatuur is tussen de 13° en 20°

Grondsoort: goed waterdoorlatend

Vochtigheid: niet te nat, om de dag water geven. Om de 2 weken voeding

Licht: lichte zonnige plaats

Hoogte: 30 cm

Blad / Loof: fluweelvormige, groene bladeren met stevige stengels

Bloemkleur: wit, licht roze/ paarse kern

Bloeitijd: juni - september

Bijzonderheden: vorstvrij opslaan in de winter. Luchtzuiverende naar citroen geurende plant. Helpt tegen muggen.

Cleome hassleriana (kattesnor)



KENMERKEN

Soort plant: eenjarig, voorzaaien (mei in de koude kas, juni uitzaaien)

Winterhardheid: niet

Grondsoort: voedzame grond

Vochtigheid: normaal

Licht: zon

Hoogte: 80 tot 150 centimeter

Blad / Loof: groen blad

Bloemkleur: roze

Bloeitijd: vanaf juli tot de eerste vorst

Cult: Violet Queen

Bijzonderheden: langs de stelen zitten stekeltjes, dus oppassen met kinderen.

Colchicum byzantinum (herfsttijloos)



KENMERKEN

Soort plant: bloembol, op krokus lijkend gewas plant uit de herfsttijloosfamilie (*Colchicaceae*).

Winterhardheid: ja

Grondsoort: normale grond

Vochtigheid: droogbloeier; ook zonder water komt de bloem uit

Licht: half schaduw

Hoogte: 10 – 20 centimeter

Blad / Loof: geen blad

Bloemkleur: roze/ paars

Bloeitijd: bloeit in de herfst (september, oktober)

Bijzonderheden: alle delen van deze plant zijn giftig (colchicine). Bollen vermeerderen zich. Door Carolus Clusius uit Constantinopel naar Holland gehaald.

Cornus sanguina, *rode kornoelje*



KENMERKEN

Soort plant: plant uit de kornoeljefamilie (*Cornaceae*) uit Europa

Winterhardheid: zeer goed. Tot -30°

Grondsoort: vochtige, enigszins voedselrijke plaats

Vochtigheid: vochthoudende grond

Licht: schaduw, struik tref je aan in bossen en aan bosranden

Hoogte: struik die 3 à 4 meter hoog kan worden

Blad / Loof: groen blad en donkerrode twijgen die de plant haar naam geven.

Bloemkleur: witte bloemen. Bloeit soms in de herfst nogmaals

Bloeitijd: mei- juni

Bijzonderheden: Van de bittere, oneetbare bessen werd vroeger lampenolie gemaakt. Het harde hout werd voor draaiwerk gebruikt en vond op de boerderij veel toepassing, o.a. voor prikkels om het vee mee op te drijven en als prikstokken voor sleeën. Slagers maakten er tot aan het begin van de 20e eeuw pennen van om stukken vlees mee in vorm te houden. Ten slotte werd het ook nog tot houtskool verbrand. 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.

Corydales

(vingerhelmbloem)



KENMERKEN

Soort plant: geslacht van eenjarige, kruidachtige en overblijvende kruiden uit de papaverfamilie

Winterhardheid: verdwijnt 's winters maar komt weer op in het voorjaar

Grondsoort: normale potgrond, die vochtig blijft

Vochtigheid: vochtige grond in loofbossen en beschaduwde grasland

Licht: schaduwrijke plek onder heesters en bomen

Hoogte: 15 tot 35 cm

Blad / Loof: blauw, groene blad heeft de vorm van vingers

Bloemkleur: geel, blauw, paars

Bloeitijd: april-mei

Bijzonderheden: Het zaad heeft een mierenbroodje (wit aanhangsel) waardoor het zaad door mieren verspreid wordt. Zaden die in het begin van de herfst verzameld en gezaaid zijn, leveren goede planten op. Ook vormen zich 1 of 2 nieuwe knollen in de oksels van de onderste bladeren. Deze nieuwe knollen groeien door de oude knol naar beneden en vormen wortels. De oude knol verdwijnt in het voorjaar. Bestuiving vindt plaats door de honingbij en insecten.

Cosmos bipinnatus

(Cosmea)



KENMERKEN

Soort plant: eenjarige plant afkomstig uit de composietenfamilie (*Compositae* of *Asteraceae*)

Winterhardheid: niet

Grondsoort: goed doorlatende grond

Vochtigheid: normaal

Licht: zon

Hoogte: 80 – 160 cm

Blad / Loof: lichtgroen

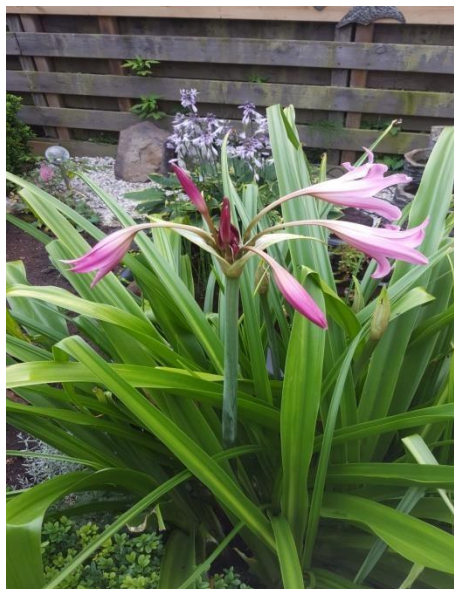
Bloemkleur: rood, diep roze, vermiljoen en wit.

Bloeitijd: juli - oktober

Bijzonderheden: decoratieve snijbloemen. Door regelmatig bloemen af te snijden voor in een boeket, blijven ze lang doorbloeien.

Crinum x powellii

(*haaklelie*)



KENMERKEN

Soort plant: zomerbol. Bol niet te diep planten.

Winterhardheid: matig (tot – 10)

Grondsoort: normale tuingrond

Vochtigheid: normaal, niet te nat

Licht: zonnig

Hoogte: 60 - 120 cm

Blad / Loof: dik en erg lang blad is zwaardvormig, bladverliezend

Bloemkleur: roze

Bloeitijd: juni – juli

Bijzonderheden: Plant de bollen zo'n 45 cm uit elkaar, of – beter nog – plant ze in potten die je vorstvrij overwintert. Bloemen geuren heerlijk.

Crocosmia

(montbretia 'lucifer')



KENMERKEN

Soort plant: soort knol. Plant afkomstig uit Zuid-Afrika.

Winterhardheid: winterhard

Grondsoort: voedzame, zandige, vochtige en losse tuingrond

Vochtigheid: normaal, niet te nat

Licht: zonnig

Hoogte: 120 – 150 cm

Blad / Loof: groen, bladverliezend

Bloemkleur: rode, oranje en goudgele trompetvormige bloemen

Bloeitijd: juni - juli

Bijzonderheden: kan na enige jaren gaan woekeren. Op plaatsen waar het hard vriest, moet de Montbretia behandeld worden als gladiolen: na de bloei rooien en op een koele luchtige plaats in de winter bewaren.

Crocus sativus

(saffraancrocus)



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant, knolgewas uit de lissenfamilie (Iridaceae)

Grondsoort: kalkrijke grond, zandgrond

Vochtigheid: droog, niet op natte kleigronden

Blad: lijkt op blad van gewone crocus maar is langer

Winterhardheid: goed

Licht: zonnig en warm

Hoogte: 15 - 20 centimeter

Planttijd: augustus, **Oogst saffraan:** september

Bloemkleur: violet

Bloeitijd: september

Bijzonderheden: het oogsten en bewaren van de saffraan is niet zo vanzelfsprekend. Kijk even bij **sativus.com**. De saffraancrocus kan circa 4 à 5 jaar op dezelfde plaats blijven staan. Daarna loop de plant terug.

Cyclamen coum (Alpenviooltje)



KENMERKEN

Soort plant: bolgewas

Winterhardheid: winterhard

Grondsoort: normaal

Vochtigheid: normaal

Licht: lichte schaduw

Hoogte: 10 tot 20 cm

Blad / Loof: ronde of niervormig met of zonder witte tekening

Bloemkleur: wit tot paarsachtig

Bloeitijd: eind december tot midden april

Bijzonderheden: planten tussen bomen en struiken; zijn cultivars brengen al kleur in de tuin voor de eerste sneeuwkllokjes, lenteklokjes, winterakoniëten krokussen uitkomen.

Cyrtomium falcatum (IJzervaren)



KENMERKEN

Soort plant: kamerplant maar overleeft zachte winters ook buiten

Winterhardheid: niet te strenge winters overleeft de plant

Grondsoort: voedselrijke doorlatende grond

Vochtigheid: normaal

Licht: lichte schaduw

Hoogte: tot 50 cm (na tien jaar)

Blad / Loof: lichtgroen, bovenkant glanzend, gekarteld blad

Bloemkleur: geen bloemen

Bloeitijd:

Bijzonderheden: planten tussen bomen en struiken

Dahlia



KENMERKEN

Soort plant: plantengeslacht uit de [composietenfamilie](#) (*Asteraceae*). Het geslacht omvat een tiental soorten, die wild voorkomen in [Mexico](#). Dahlia's groeien uit knollen en niet uit bollen. Dahlia's kunnen ook gestekt worden.

Winterhardheid: niet. Dahliaknollen zitten vol vocht, daarom bevriezen ze snel.

Grondsoort: voedzame (pot)grond gemengd met wat humusrijke mest

Vochtigheid: vochtig, nooit droog

Licht: zon, veel licht

Hoogte: 40- 150 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend, verdwijnt helemaal. Knollen opgraven tegen de vorst

Bloemkleur: van wit tot geel, rood, paars en zelfs zwart

Bloeitijd: juli - september

Verzorging: als de dahlia planten ca. 20 cm groot zijn, knijp je de topjes uit de koppen, hierdoor vertakken de planten goed en geven ze straks meer bloemen. Geef ze regelmatig water in droge periodes.

Bijzonderheden: de botanische naam *Dahlia* is ontleend aan de Zweedse botanicus Andreas Dahl, een leerling van Carl Linnaeus. De gekweekte dahlia's zoals wij die kennen zijn vrijwel zonder uitzondering hybriden. De dahlia's werden in 1872 in Nederland geïntroduceerd. Er bestaan wel 20.000 variëteiten. Jonge scheuten zijn gevoelig voor slakken

Daucus carota

(wilde peen of vogelnestje)



KENMERKEN

Soort plant: vaste tweejarige plant uit de schermbloemenfamilie (Umbelliferae of Apiaceae). De plant komt algemeen voor in de Benelux.

Winterhardheid: heeft koude nodig om te kunnen bloeien in het 2^e jaar.

Grondsoort: zand en kalkrijke grond, komt voor in duinen, bij dijken en droge graslanden

Vochtigheid: droog

Licht: zon

Hoogte: 30 tot 90 cm

Blad / Loof: plant is behaard en heeft en twee tot drievoudig geveerde bladeren

Bloemkleur: bloeit in witte schermen

Bloeitijd: juni - oktober

Vrucht: De elliptische splitvrucht is 2-3 mm lang, die met vier rijen lange aan de top hakige stekels bezet

Bijzonderheden: de soort heeft koude nodig voor ze kan bloeien (dit heet stratificatie). De plant onderscheidt zich van de bekende oranje gele wortel of waspeen door zijn penwortel die wit, vertakt en minder vlezig is. De geur van de wortel is echter onmiskenbaar. De plant is rijk aan caroteen en vitamine B. Daucus is afgeleid van de Griekse naam daucus (wortel) of van het Griekse daio (ik verwarm), de zaden hebben een verwarmende invloed, of het woord is afgeleid van het Griekse daioo (verdelen of delen), misschien naar de gewoonte om de grote wortels in stukken te snijden voor men ze eet. Carota betekent saffraankleurig.

Delphinium

(ridderspoor)



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant

Winterhardheid: zeer goed

Grondsoort: voorkeur voor voedzame zavelgrond. Lichte kleigrond.

Vochtigheid: normaal

Licht: zon

Hoogte: 150-200 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend

Bloemkleur: blauwe tinten overheersen

Bloeitijd: juli - augustus

Bijzonderheden: zeer windgevoelig

Dianthus barbatus (duizendschoon)



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant: kortlevend, tweejarig

Winterhardheid: goed

Grondsoort: voedzaam en goed doorlatend, kalkminnend

Vochtigheid: hoe meer vocht, hoe groter de balderen

Licht: zon

Hoogte: tot 40 centimeter

Blad / Loof: bladhoudend, evergreen

Bloemkleur: rood, wit, roze, paars

Bloeitijd: vanaf begin juni

Bijzonderheden: voor een tweede bloei: goed afknippen

Dicliptera suberecta, (kolibristruik)



KENMERKEN

Soort plant: halfheester afkomstig uit Uruguay

Winterhardheid: alleen winterhard op een droge plaats (tot - 9°)

Grondsoort: goed doorlatende grond

Vochtigheid: normaal

Licht: zon tot lichte schaduw

Hoogte: 60 centimeter

Blad / Loof: zilvergrijs, bladverliezend

Bloemkleur: oranje, buisvormige bloemen

Bloeitijd: mei - september

Bijzonderheden: door de breed opgaande groeiwijze vraagt hij wel enige ruimte.

Digitalis lutea

(vingerhoedskruid/pijpenkop)



KENMERKEN

Soort plant: tweejarig, kruidachtige plant uit de weegbreefamilie, afkomstig uit Midden- en Zuid-Europa

Winterhardheid: volkomen

Grondsoort: droge, stenige kalkhoudende grond

Vochtigheid: normaal

Licht: halfschaduw

Hoogte: 140-160 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend

Bloemkleur: licht geel , citroen geel

Bloeitijd: juli - augustus

Bijzonderheden: de plant bevat de glycosiden: digoxine en digitoxine (digitaline)¹ en is erg **giftig** vooral in de balderen en zaden. Zait zich gemakkelijk uit..

Digitalis purpurea

(vingerhoedskruid)



KENMERKEN

Soort plant: tweejarig

Winterhardheid: volkomen

Grondsoort: humusrijke grond

Vochtigheid: normaal

Licht: zon tot lichte schaduw

Hoogte: 100-150 centimeter

www.midden-kennemerland.groei.nl

Blad / Loof: bladverliezend

Bloemkleur: roze, rozerood, wit

Bloeitijd: juli - augustus

Bijzonderheden: de plant bevat de glycosiden: digoxine en digitoxine (digitaline)¹ en is erg **giftig**. Digoxine wordt gewonnen uit de bladeren van tweejarige planten en wordt gebruikt bij behandeling van bepaalde hartritmestoornissen (atriumfibrilleren) en (steeds minder) bij de behandeling van hartfalen. De plant wordt gerekend tot de zogenaamde heksenkruiden, het wordt soms genoemd als ingrediënt voor heksenalf.

Dipsacus fullonum (Kaardebol)



KENMERKEN

Soort plant: vast; tweejarig

Winterhardheid: goed

Grondsoort: normale tuingrond

Vochtigheid: matig

Licht: zon

Hoogte: 70 – 150 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend; de bladeren zijn twee aan twee tegenoverstaand en de vergrote bladvoet werkt als opvangbakje voor water.

Bloemkleur: lila

Bloeitijd: augustus - september

Bijzonderheden: Nederlandstalige naam 'kaarde' is afgeleid van het Latijnse 'carduus' dat distel betekent; de plant produceert veel nectar en trekt daarom veel insecten aan zoals solitaire bijen en hommels.

Doronicum pardalianches

(voorjaars of hartblad zonnebloem)



KENMERKEN

Soort plant: geslacht uit de composietenfamilie (*Asteraceae*).

Winterhardheid: ja

Grondsoort: gewone tuingrond

Vochtigheid: voldoende, niet te droog

Licht: zonnig tot lichte schaduw

Hoogte: 40 cm

Blad / Loof: niet bladverliezend

Bloemkleur: geel

Bloeitijd: april – juni. Veel bloemen aan een stengel.

Bijzonderheden: komt oorspronkelijk uit de gebergten van Zuid- West Europa. Is op buitenplaatsen in Duitsland en Nederland verwilderd. Het is een stinzenplant

Eccremocarpus scaber

(Chileense winde)



KENMERKEN

Soort plant: eenjarige slingerplant (klimmer)

Winterhardheid: niet

Grondsoort: gewone tuingrond,

Vochtigheid: voldoende, niet te droog

Licht: zonnig

Hoogte: circa 2 tot 2,5 meter

Blad / Loof: bladverliezend

Bloemkleur: rood, oranje

Bloeitijd: eind juni - september

Bijzonderheden: gemakkelijk zaden van te oogsten, de vrij grote zaadpeulen zijn nog groen (maar wel bros) wanneer ze open springen en je de zwart-met-zilveren zaden kunt zien liggen en kunt oogsten en drogen.

Echinacea pupurea

(rode zonnehoed)



KENMERKEN

Soort plant: vast

Winterhardheid: goed

Grondsoort: normale, voedselrijke tuingrond

Vochtigheid: matig

Licht: Zon

Hoogte: 60 – 70 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend

Bloemkleur: roze

Bloeitijd: augustus - oktober

Bijzonderheden: iets windgevoelig; grondstof van het homeopathische geneesmiddel Echinaforce

Echinops ritro

(kogeldistel)



KENMERKEN

Soort plant: uit de composietenfamilie, samengesteldbloemige

Winterhardheid: goed

Grondsoort: normale tuingrond

Vochtigheid: matig

Licht: zonnig

Hoogte: 100 – 175 cm

Blad / Loof: bladverliezend. Gestekelde blad is diep ingesneden (geveerd) en groen, de stelen maken een wat grijsgroene indruk.

Bloemkleur: grijsachtig blauw tot lila

Bloeitijd: augustus - september

Bijzonderheden: trekt vlinders en bijen aan.

Eranthus cilicica, (*winteraconiet*)



KENMERKEN

Soort plant: bol

Winterhardheid: zeer goed

Grondsoort: gewone tuingrond

Vochtigheid: droog

Licht: zonnig

Hoogte: 10 tot 20 centimeter

Blad / Loof: groen; sterft in de zomer geheel af.

Bloemkleur: geel

Bloeitijd: februari - maart

Bijzonderheden: De naam Eranthis komt uit het Grieks en betekent 'voorjaarsbloem'. Bloemen ruiken naar honing. Doen het uitstekend onder heesters en bomen.

Erigeron formosissimus

(mooie fijnstraal)



KENMERKEN

Soort plant: eenjarige plant uit de composietenfamilie (*Asteraceae*). Afkomstig uit het westen van de VS.

Winterhardheid: goed

Grondsoort: groeit goed op zanderige, weinig vruchtbare grond

Vochtigheid: droog

Licht: zonnig

Hoogte: 100 – 150 centimeter

Blad / Loof: recht opstaande, dunbehaarde stengels.

Bloemkleur: wit met geel hartje. Elk bloemhoofdje brengt duizenden zaadjes voort. De 1-1,5 mm lange zaadjes met vruchtpluis zijn zeer licht en worden door de wind ver verspreid. **Bloeitijd:** juni -september

Bijzonderheden: Door het grote aantal geproduceerde zaadjes is het een plant die gemakkelijk wortelschiet op ruderaal (verstoord) terrein. In Noord-Amerika werd de plant door de Navajo-indianen gebruikt tegen puisten en tegen slangengif. De Chippewa gebruikten het tegen menstruatiepijn. In de fytotherapie wordt een extract gebruikt tegen aambeien.

Erigeron kanvinskianus

(muur fijnstraal / Mexicaans madeliefje)



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant uit de composietenfamilie (*Asteraceae*).

Winterhardheid: redelijk (tot -17)

Grondsoort: goed doorlatende grond

Vochtigheid: normaal - droog

Licht: volle zon tot halfschaduw

Hoogte: 10 – 50 centimeter

Blad / Loof: licht behaarde groene balderen

Bloemkleur: wit, geel, roze, lila met een geel hartje.

Bloeitijd: mei - oktober

Bijzonderheden: goede plant voor border of rotstuin. Voegt zich gemakkelijk tussen muren en tegels. Plant is breed spreidend tot overhangend. Heeft weinig zorg nodig. Iedere twee tot drie jaar scheuren.

Eryngium planum, (kruisdistel/blauwe distel)



KENMERKEN

Soort plant: vast

Winterhardheid: goed

Grondsoort: gewone tuingrond, eventueel met kalk

Vochtigheid: droog

Licht: zonnig

Hoogte: 70- 100 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend. Stengels: De rechtopstaande, bleekgroene stengels zijn vertakt.

Bloemkleur: blauw, bloemen zijn schermvormig

Bloeitijd: juli - augustus

Bijzonderheden: de plant maakt vruchten die zeer smalle, haarachtige schubben hebben en 3 tot 4 mm lang worden.

Eschscholtzia Californica

(slaapmutsje/ goudpapaver)



KENMERKEN

Soort plant: eenjarige papaverplantjes afkomstig uit Californië

Winterhardheid: nee. Zaaien vanaf maart – mei op de volle grond

Grondsoort: gewone doorlatende tuingrond, ook op zand

Vochtigheid: voldoende, niet te droog

Licht: zonnig tot half schaduw

Hoogte: 25 cm



Blad / Loof: groen, sprieterig loof

Bloemkleur: oranje- geel bolvormige bloemetjes (puntmutsjes)

Bloeitijd: juni - september

Bijzonderheden: de naam slaapmuts verwijst naar de vorm van de bloem maar heeft ook een slaapopwekkende werking. De pijnstillende werking was al lang bij de Noord-Amerikaanse Indianen bekend. Het sap werd zelfs tegen tandpijn gebruikt. Niet verwonderlijk want slaapmutsje is familie van de slaapbol. Alleen is het slaapmutsje veel zachter en veiliger werkzaam. Het heeft geen narcotische noch verslavende werking.

Euonymus Alatus

(dwerg Kardinaalsmuts)



KENMERKEN

Soort plant: heester/ struik vast

Winterhardheid: goed

Grondsoort: gewone doorlatende tuingrond, ook op zand

Vochtigheid: voldoende, niet te droog

Licht: zonnig tot half schaduw

Hoogte: circa 4 tot 6 meter

Blad / Loof: bladverliezend. Typische brede 'vleugels' van kurkachtig weefsel aan weerskanten van de groene scheuten die in de herfst dieprood kleuren.

Bloemkleur: geelgroene bolle bloemetjes

Bloeitijd: mei - juni

Bijzonderheden: zeer decoratief, bolvormig. Verdraagt sterke snoei. Snoei in het late voorjaar of de zomer. Vruchten : kleine, paarse, vierlobbige vruchten met oranjezaden, die **giftig** zijn. Zeewind bestendig en bruikbaar als kustplant.

Euonymus fortunei 'Emerald Gaiety'

(bontbladige of Japanse Kardinaalsmuts)



KENMERKEN

Soort plant: sierheester uit de kardinaalsmutsfamilie

Winterhardheid: goed (evergreen)

Grondsoort: gewone doorlatende tuingrond

Vochtigheid: voldoende, niet te droog

Licht: zonnig tot halfschaduw

Hoogte: een tot twee meter

Blad / Loof: bontkleurig, donkergroen met een witte rand en roze zweem in de winter

Bloemkleur: witte tot groenwitte bloemetjes

Bloeitijd: juli - augustus

Vruchten: doosvruchten die in de herfst opensplijten en felgele, rode of oranje zaden tonen die afsteken tegen hun omhulsel.

Bijzonderheden: de vruchten trekken vogels aan maar zijn **giftig voor de mens**. Laagblijvende, bossige vorm die sterk in de breedte uitgroeit. Kan ook toegepast worden als klimmer over muurtjes en stenen.

Eupatorium purpureum

(Koninginnekruid/ leverkruid)



KENMERKEN

Soort plant: vast

Winterhardheid: goed

Grondsoort: gewone tuingrond, eventueel met kalk

Vochtigheid: voldoende, niet te droog

Licht: zonnig

Hoogte: circa 2 meter

Blad / Loof: bladverliezend

Bloemkleur: purper

Bloeitijd: september - oktober

Bijzonderheden: trekt vlinders en insecten aan

Euphorbia (wolfsmelk)



KENMERKEN

Winterhardheid : matig

Grondsoort: normale, voedzame grond

Vochtigheid: vrij groot

Licht: zonnig tot licht beschaduwd

Hoogte: 30-50 centimeter

Blad / Loof: wintergroen

Bloemkleur: lichtgeel

Bloeitijd: augustus - September

Bijzonderheden: bevat wit melksap. Dit is giftig en kan huidirritatie veroorzaken. Aan deze eigenschap dankt het zowel de Nederlandse naam als de Latijnse naam *Euphorbia*, genoemd naar een Noord-Afrikaanse geneesheer die dit sap rond het jaar nul gebruikte voor medicinale drankjes

Festuca glauca

(blauw schapengras)



KENMERKEN

Soort plant: vast

Winterhardheid: volkomen

Grondsoort: niet voedselrijk

Vochtigheid: matig

Licht: zon

Hoogte: 15 à 30 centimeter

Blad / Loof: smalle en stugge bladeren; wintergroen

Bloemkleur: groenachtig tot violet

Bloeitijd: juni - juli

Bijzonderheden: afkomstig uit Frankrijk en de Kaukasus

Fragaria (aardbeiplant)



KENMERKEN

Soort plant: geslacht van bloeiende planten uit de rozenfamilie (*Rosaceae*), vooral bekend om zijn eetbare vruchten

Winterhardheid: volkomen

Grondsoort: licht zure humusrijke grond

Vochtigheid: vrij groot

Licht: zon

Hoogte: 35 à 50 centimeter

Blad / Loof: bladverliezend,

Bloemkleur: wit met geel hartje

Bloeitijd: mei - juni

Bijzonderheden: De botanische naam *Fragaria* komt van het Latijnse woord 'fraga' dat aardbeitje betekent. In de symboliek staat de aardbei voor kortstondig genot. Op veel oude schilderijen is daarom de aardbei afgebeeld om kortstondig genot te symboliseren. Verse aardbeien zijn zeer gezond vanwege hun hoge vitamine C-gehalte (64 mg per 100 g). Bij baby's en zeer jonge kinderen kan het eten van verse aardbeien een allergische reactie oproepen. Dus beginnen met kleine stukjes aardbei, zodat het lichaam eraan kan wennen. Na het derde jaar neemt de oogst af dus zorg voor nieuwe stekken.

Fragaria chiloensis 'Cheval'

(duinaardbei)



KENMERKEN

Soort plant: geslacht van bloeiende planten uit de rozenfamilie (*Rosaceae*), vooral bekend om zijn eetbare vruchten. Bodembedekker.

Winterhardheid: volkomen

Grondsoort: normale kalkminnende grond

Vochtigheid: vrij groot

Licht: half schaduw tot zon

Hoogte: 10- 20 centimeter

Blad / Loof: in de winter blijven de blaadjes glanzend groen

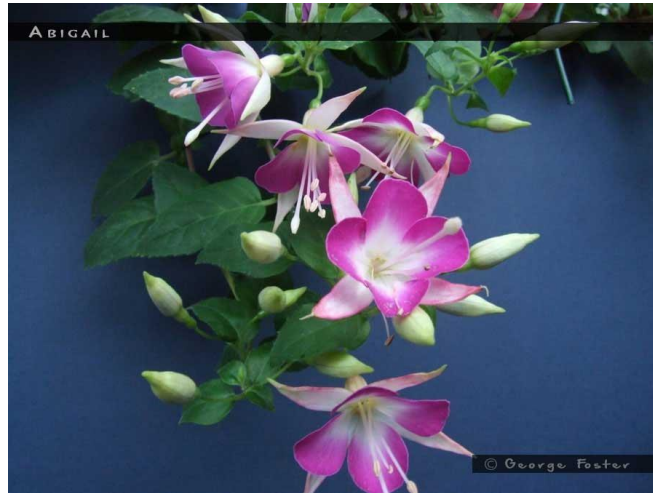
Bloemkleur: wit met geel hartje

Bloeitijd: juni - juli

Bijzonderheden: aan de naam kan je afleiden dat hij uit Zuid-Amerika komt. De *Fragaria chiloensis* 'Chaval' groeit daar van oorsprong langs de kust in de duinen. Aardbeien zijn eetbaar maar smakeloos.

Fuchsia Abigail

(bellenplant)



KENMERKEN

Soort plant: vaste plant uit de Onagraceae (Teunisbloemfamilie) **Winterhardheid:** niet, maar wel in kuipen of bedekkend over te houden

Grondsoort: veel grondsoorten, waaronder zure, alkalische en zware klei.

Vochtigheid: normaal

Licht: zonnig

Hoogte: 75- 150 centimeter

Blad / Loof: in de winter blijven de blaadjes glanzend groen

Bloemkleur: in vele kleuren van wit, roze tot diep rood, paars

Bloeitijd: vanaf juni tot laat in de herfst

Bijzonderheden: zet de planten eind oktober in een koele, vorstvrije en donkere ruimte of knip de struikjes sterk terug en kuil ze in. Het is ook mogelijk om stekjes te nemen en die vorstvrij te overwinteren. In april verpotten in verse potgrond en warmer zetten. Produceert vruchten die eetbaar zijn.

