



DIANTHUS CARTHUSIANORUM

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Dianthus carthusianorum, bekend als de Kartuizer anjer, ontleent zijn naam aan het geslacht *Dianthus*, wat "goddelijke bloem" betekent (uit het Grieks: *dios* = god en *anthos* = bloem). De soortnaam *carthusianorum* verwijst naar de Kartuziers, een kloosterorde die deze plant kweekte in hun tuinen, waarschijnlijk vanwege de sierwaarde en medicinale eigenschappen.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Dianthus carthusianorum* is als volgt:

- Rijk: Plantae
- Clade: Angiosperms
- Clade: Eudicots
- Orde: Caryophyllales
- Familie: Caryophyllaceae
- Geslacht: *Dianthus*
- Soort: *Dianthus carthusianorum*

SYNONIEMEN

Enkele synoniemen voor *Dianthus carthusianorum* zijn:

- *Dianthus carthusianorum* var. *germanicus*
- *Dianthus carthusianorum* var. *glaucus*

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn enkele bekende variëteiten van *Dianthus carthusianorum*, hoewel deze zeldzamer zijn in de tuinbouw:

- *Dianthus carthusianorum* var. *germanicus*: Dit is een variëteit die veel voorkomt in Duitsland en zich onderscheidt door zijn iets grotere bloemen.
- *Dianthus carthusianorum* var. *glaucus*: Gekenmerkt door blauwachtig groen loof.

Er zijn echter geen bekende tuinbouwcultivars van deze soort die algemeen worden aangeboden.

FAMILIE

Dianthus carthusianorum behoort tot de familie Caryophyllaceae, die wereldwijd bekend is voor sierplanten zoals anjers. Deze familie wordt gekenmerkt door planten met smalle, vaak grijsgroene bladeren en sierlijke, kleurrijke bloemen.

HOOGTE

De plant bereikt een hoogte van 30 tot 60 centimeter. Dit maakt hem geschikt voor rotstuinen, bloemenborders en natuurlijke weides, waar hij een verticale structuur toevoegt aan de aanplant.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Dianthus carthusianorum* zijn helder roze tot karmozijnrood. Ze groeien in compacte clusters aan de toppen van dunne, stijve bloemstelen, waardoor ze een opvallende aanwezigheid vormen in de tuin.

BLADKLEUR

De bladeren van deze soort zijn smal, langwerpig en grijsgroen van kleur. Ze vormen een compacte rozet aan de basis van de plant, wat contrasteert met de lange, slanke bloemstelen.

BLOEIPERIODE

Dianthus carthusianorum bloeit van juni tot september. Tijdens deze periode verschijnen de opvallende bloemen in dichte trossen, wat bijdraagt aan een langdurige bloeiperiode en een aantrekkelijke uitstraling.

STANDPLAATS

Deze plant gedijt het best in volle zon en goed doorlatende grond. Hij houdt van droge, kalkrijke of zandige bodems, en is goed bestand tegen droogte. Hij is ideaal voor rotstuinen, prairietuinen en natuurlijke beplanting.

HERKOMST

Dianthus carthusianorum komt van nature voor in Midden- en Zuid-Europa, vooral in bergachtige en kalkrijke gebieden. Hij groeit op zonnige, droge graslanden, rotsachtige hellingen en weiden, en past zich goed aan schrale, voedselarme omstandigheden aan.

SOORT GEWAS

Dit is een vaste plant die zich goed leent voor wilde tuinen, rotstuinen en als sierlijke borderplant. Door zijn lage onderhoud en droogtetolerantie is het een uitstekende keuze voor natuurlijke en informele tuinen.

VERMEERDERINGSWIJZE

Dianthus carthusianorum kan worden vermeerderd door middel van zaden, die in het vroege voorjaar worden gezaaid. De plant kan ook worden vermeerderd door deling van volwassen planten in het voorjaar of de herfst.



KLIMAATZONE

Dianthus carthusianorum is winterhard in USDA-klimaatzones 4 tot 8. Hij is goed bestand tegen koude winters en kan groeien in een breed scala aan klimaten, mits hij voldoende zon en goed doorlatende grond krijgt.

INSECTEN

De bloemen van *Dianthus carthusianorum* trekken bijen, vlinders en andere bestuivers aan. Dit maakt hem een waardevolle plant voor tuinen gericht op biodiversiteit en het ondersteunen van de lokale fauna.

BRONVERMELDING

- <https://www.rhs.org.uk/plants/5431/dianthus-carthusianorum/details>
- <https://www.gardenia.net/plant/dianthus-carthusianorum>
- <https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?taxonid=291643>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	Verwijzing naar de Kartuizer monniken die de plant kweekten.
Taxonomie	Behoort tot het rijk Plantae, familie Caryophyllaceae.
Synoniemen	<i>Dianthus carthusianorum</i> var. <i>germanicus</i> , var. <i>glaucus</i> .
Variëteiten/Cultivars	Enkele variëteiten zoals <i>germanicus</i> en <i>glaucus</i> .
Familie	Caryophyllaceae.
Hoogte	30-60 cm.
Bloemkleur	Helder roze tot karmozijnrood.
Bladkleur	Grijsgroen, smal en langwerpig.
Bloeiperiode	Juni tot september.
Standplaats	Volle zon, goed doorlatende, droge, kalkrijke grond.
Herkomst	Inheems in Midden- en Zuid-Europa, bergachtige graslanden.
Soort gewas	Vaste plant, geschikt voor wilde tuinen en rotstuinen.
Vermeerderingswijze	Vermeerdering door zaden of deling van volwassen planten.
Klimaatzone	Zones 4 tot 8, bestand tegen koude winters.
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en vlinders.