



Delosperma congesta



Nomenclatuur en Etymologie

De geslachtsnaam *Delosperma* is afgeleid van het Griekse *delos* (duidelijk) en *sperma* (zaad), verwijzend naar de goed zichtbare zaden in de vruchten. De soortnaam *congesta* betekent "samengedrukt" of "compact", wat de groeiwijze van de plant beschrijft.

Taxonomie

- Rijk: Plantae
- Klasse: Magnoliopsida
- Orde: Caryophyllales
- Familie: Aizoaceae
- Geslacht: *Delosperma*
- Soort: *Delosperma congesta*

Synoniemen

Er zijn geen algemeen gebruikte synoniemen bekend voor *Delosperma congesta*.

Variëteiten en Cultivars

- *Delosperma congesta* 'Golden Nugget': Een populaire cultivar met felgele bloemen.
- *Delosperma congesta* 'White Ice': Deze cultivar heeft zuiver witte bloemen en is geschikt voor rotstuinen.

Familie

De plant behoort tot de familie Aizoaceae, bekend om vetplanten met een uitstekende droogtetolerantie.

Hoogte

De plant wordt 5-10 cm hoog, ideaal voor gebruik als bodembedekker.

Bloemkleur

De bloemen zijn meestal helder geel, maar kunnen variëren afhankelijk van de cultivar.

Bladkleur

De bladeren zijn vlezig, groen en cilindrisch, met een glanzend oppervlak.

Bloeiperiode

De plant bloeit overvloedig van het late voorjaar tot de vroege zomer, met bloei van mei tot juli.

Standplaats

Corydalis congesta vereist een zonnige standplaats met goed doorlatende, zanderige of stenige grond. Het is ideaal voor rotstuinen, muurtuinen of als bodembedekker.

Herkomst

De soort is inheems in Zuid-Afrika, waar het voorkomt in rotsachtige en bergachtige gebieden.

Soort Gewas

Corydalis congesta is een overblijvende vetplant met een lage, matvormende habitus.

Vermeerderingswijze

- Stekken: Stekken van stengels of bladeren wortelen gemakkelijk in de zomer.
- Zaad: Kan ook worden vermeerderd door zaaien, hoewel kieming onregelmatig kan zijn.

Klimaatzone (USDA-zones)

Winterhard in USDA-zones 6-9. In koudere klimaten is bescherming tegen strenge vorst nodig.



Insecten

De bloemen trekken bijen en andere bestuivende insecten aan, wat bijdraagt aan de biodiversiteit in de tuin.

Bronvermelding

- <https://www.smgrowers.com/>
 - <https://plantdatabase.kew.org/>
 - <https://www.rhs.org.uk/>
-

Samenvatting

Onderwerp	Informatie
Nomenclatuur	<i>Delosperma</i> (zichtbaar zaad), <i>congesta</i> (compact).
Taxonomie	Plantae, Magnoliopsida, Caryophyllales, Aizoaceae, <i>Delosperma congesta</i> .
Synoniemen	Geen synoniemen bekend.
Variëteiten en Cultivars	'Golden Nugget', 'White Ice'.
Familie	Aizoaceae.
Hoogte	5-10 cm.
Bloemkleur	Geel (of wit bij sommige cultivars).
Bladkleur	Groen, vlezig en cilindrisch.
Bloeiperiode	Mei-juli.
Standplaats	Volle zon, zanderige of stenige bodem.
Herkomst	Zuid-Afrika.
Soort gewas	Vetplant, bodembedekker.
Vermeerderingswijze	Stekken, zaaien.
Klimaatzone	USDA-zones 6-9.
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen.