



DRIMIA MONOPHYLLA 'GRAAFF REINET'

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Drimia monophylla 'Graaff Reinet' is een variëteit van de soort *Drimia monophylla*, waarbij "monophylla" verwijst naar het feit dat de plant slechts één blad per groeiseizoen produceert (mono = één, phylla = blad). De naam "Graaff Reinet" verwijst naar de Zuid-Afrikaanse stad Graaff-Reinet, waar deze specifieke variëteit of vorm van de soort voor het eerst werd gedocumenteerd of opgemerkt.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Drimia monophylla* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiospermae (Bedektzadigen)
- Clade: Monocots (Eenzaadlobbigen)
- Orde: Asparagales
- Familie: Asparagaceae (Aspergefamilie)
- Geslacht: *Drimia*
- Soort: *Drimia monophylla*
- Cultivar: *Drimia monophylla* 'Graaff Reinet'

SYNONIEMEN

Hoewel *Drimia monophylla* soms wordt aangeduid met synoniemen uit oudere classificaties, zijn er geen bekende synoniemen specifiek voor de variëteit 'Graaff Reinet'. De correcte naam binnen de huidige taxonomie is *Drimia monophylla* 'Graaff Reinet'.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Drimia monophylla 'Graaff Reinet' is een regionale variëteit die bekend staat om zijn aanpassing aan het specifieke klimaat en de omstandigheden van Graaff-Reinet in Zuid-Afrika. Er zijn geen brede, gecultiveerde variëteiten of cultivars van deze plant, behalve deze unieke vorm die opvalt door zijn geografische naam.

FAMILIE

Deze plant behoort tot de Asparagaceae, een familie met een breed scala aan soorten, waaronder zowel sierplanten als eetbare gewassen. Binnen deze familie komen veel bolgewassen voor die goed zijn aangepast aan droge, warme klimaten.

HOOGTE

Drimia monophylla 'Graaff Reinet' is een relatief kleine plant en bereikt een hoogte van ongeveer 15 tot 30 cm. De enkele, smalle bloemstengel komt recht omhoog vanuit de bol.

BLOEMKLEUR

De bloemen van deze variëteit zijn wit tot crèmewit, soms met een groene of lichtbruine tint in de middennerf van de bloembladen. Ze zijn klein en klokvormig en staan dicht op elkaar op een lange, rechtopstaande bloeistengel.

BLADKLEUR

Deze plant heeft slechts één blad per seizoen, dat groen en langwerpig is. Het blad is vaak glad en sappig, met een glanzende textuur die een aanpassing is aan het droge, zonnige klimaat waarin de plant groeit.

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Drimia monophylla* 'Graaff Reinet' valt meestal in het late voorjaar tot de zomer, van september tot november, afhankelijk van de lokale klimatologische omstandigheden.

STANDPLAATS

Drimia monophylla 'Graaff Reinet' groeit het beste op zonnige locaties met goed doorlatende, zanderige of rotsachtige bodems. De plant is zeer droogtetolerant en gedijt in gebieden waar regenval schaars is. In tuinen wordt hij vaak in potten gekweekt of in rotstuinen geplant.

HERKOMST

Deze variëteit is inheems in Zuid-Afrika, specifiek in het gebied rond Graaff-Reinet, een stad gelegen in de droge regio van de Karoo. Het is een typische bewoner van semi-aride landschappen, waar het gedijt in warme en zonnige omstandigheden.

SOORT GEWAS

Drimia monophylla 'Graaff Reinet' is een meerjarig bolgewas. Het wordt gewaardeerd om zijn aanpassingsvermogen aan droge, warme klimaten en om zijn sierlijke bloemen. Hoewel de plant voornamelijk inheemse waarde heeft, wordt hij soms in botanische tuinen gekweekt.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Drimia monophylla* 'Graaff Reinet' gebeurt voornamelijk via de bol, die zich ondergronds vermenigvuldigt. De plant kan ook via zaad worden vermeerderd, maar dit is een langzamer proces. Het is belangrijk om de bollen in de herfst te planten voor optimale groei in de lente.



KLIMAATZONE

Deze plant is geschikt voor klimaatzones 9 tot 11. Het betekent dat hij bestand is tegen milde winters en warme, droge zomers. In koudere streken wordt de plant vaak in potten gehouden, zodat hij tijdens de winter naar binnen kan worden gehaald.

INSECTEN

De bloemen van *Drimia monophylla* 'Graaff Reinet' worden bestoven door insecten, waaronder bijen en andere bestuivende insecten. De plant draagt zo bij aan de lokale biodiversiteit door bestuivers aan te trekken in zijn natuurlijke omgeving.

BRONVERMELDING

- <https://pza.sanbi.org/drimia-monophylla>
- <https://www.succulents.co.za/drimia/drimia-monophylla/>
- <https://plantinfo.co.za/plant/drimia-monophylla/>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur en etymologie	Naam verwijst naar één blad per seizoen en de regio Graaff-Reinet
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Monocots, Orde: Asparagales, Familie: Asparagaceae
Synoniemen	Geen belangrijke synoniemen voor deze variëteit
Variëteiten en cultivars	'Graaff Reinet' is een regionale variëteit
Familie	Asparagaceae
Hoogte	15-30 cm
Bloemkleur	Wit tot crèmewit, soms met een groene of lichtbruine tint
Bladkleur	Groen, sappig, glanzend blad
Bloeiperiode	September tot november
Standplaats	Zonnig, goed doorlatende, zanderige of rotsachtige bodem
Herkomst	Zuid-Afrika, specifiek Graaff-Reinet in de Karoo-regio
Soort gewas	Meerjarig bolgewas
Vermeerderingswijze	Bollen, zaad
Klimaatzone	Zones 9 tot 11
Insecten	Bestuiving door bijen en andere bestuivers