



MORAEA LONGIFOLIA

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

Moraea longifolia behoort tot het geslacht *Moraea*, dat genoemd is naar de Zuid-Afrikaanse botanicus Robert More. De soortnaam *longifolia* is afgeleid van de Latijnse woorden "longus," wat "lang" betekent, en "folium," wat "blad" betekent. Deze naam verwijst naar de lange, smalle bladeren die kenmerkend zijn voor deze plant.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Moraea longifolia* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiosperms (Bedektzadigen)
- Clade: Monocots (Eénzaadlobbigen)
- Orde: Asparagales
- Familie: Iridaceae (Lissenfamilie)
- Geslacht: *Moraea*
- Soort: *Moraea longifolia*

SYNONIEMEN

Er zijn geen veelvoorkomende synoniemen voor *Moraea longifolia*, wat betekent dat deze plant meestal onder dezelfde naam wordt geclassificeerd.

EVENTUELE VARIËTEITEN

Er zijn geen bekende variëteiten van *Moraea longifolia* gedocumenteerd, hoewel het geslacht *Moraea* meerdere soorten omvat met vergelijkbare kenmerken.

FAMILIE

Moraea longifolia behoort tot de Iridaceae-familie, ook bekend als de lissenfamilie. Deze familie omvat veel bloeiende planten die populair zijn in sier- en wilde tuinen.

HOOGTE

De plant kan een hoogte bereiken van ongeveer 30 tot 60 cm. De hoogte varieert afhankelijk van de groeiomstandigheden, zoals licht en bodemtype.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Moraea longifolia* hebben meestal een heldere gele kleur, wat bijdraagt aan de sierwaarde van de plant in tuinontwerpen.

BLADKLEUR

De bladeren van *Moraea longifolia* zijn lang, smal en groen. Ze hebben een zwaardvormige structuur, die typerend is voor veel leden van de Iridaceae-familie.

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Moraea longifolia* valt meestal in het late voorjaar en de vroege zomer, waarbij de bloemen zich openen van september tot november op het zuidelijk halfrond.

STANDPLAATS

Moraea longifolia groeit het best op zonnige locaties met goed doorlatende bodems. De plant geeft de voorkeur aan droge tot matig vochtige omstandigheden en wordt vaak gevonden in graslanden en rotsachtige gebieden.

HERKOMST

De plant is inheems in Zuid-Afrika, met name in de westelijke en zuidelijke Kaapprovincies. Hier groeit de plant in natuurlijke graslanden en op open vlakten.

SOORT GEWAS

Moraea longifolia is een bolgewas. Dit betekent dat het zich vermeerdert via ondergrondse knollen of bollen, die elk jaar nieuwe bloemen produceren.

VERMEERDERINGSWIJZE

De plant kan worden vermeerderd door middel van zaad of door de verdeling van de ondergrondse knollen. Het zaaien van zaad kan meerdere jaren duren voordat de plant begint te bloeien, terwijl de knollen sneller bloeien.

KLIMAATZONE

Moraea longifolia gedijt goed in gematigde klimaatzones, vergelijkbaar met USDA-zones 8 tot 10. Het is bestand tegen milde winters en gedijt in warme zomers.

INSECTEN

De bloemen van *Moraea longifolia* trekken bestuivende insecten aan, waaronder bijen en andere bestuivende insecten die op zoek zijn naar nectar en stuifmeel.

BRONVERMELDING

- South African National Biodiversity Institute
- [Pacific Bulb Society](#)



SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	<i>Moraea longifolia</i>
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Angiosperms, Orde: Asparagales, Familie: Iridaceae, Geslacht: <i>Moraea</i> , Soort: <i>Moraea longifolia</i>
Synoniemen	Geen veelvoorkomende synoniemen
Variëteiten	Geen bekende variëteiten
Familie	Iridaceae (Lissenfamilie)
Hoogte	30 - 60 cm
Bloemkleur	Geel
Bladkleur	Groen, smal en lang
Bloeiperiode	Late voorjaar tot vroege zomer
Standplaats	Zonnige, goed doorlatende bodems
Herkomst	Zuid-Afrika
Soort gewas	Bolgewas
Vermeerderingswijze	Zaad of knolverdeling
Klimaatzone	USDA-zones 8 - 10
Insecten	Bijen en bestuivende insecten