



## MASSONIA LONGIPES



FOTO: GERT HOEK

### NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

*Massonia longipes* is een zeldzame plantensoort uit het geslacht *Massonia*, afkomstig uit Zuid-Afrika. De geslachtsnaam "Massonia" eert Francis Masson, een Schotse botanicus die veel Afrikaanse planten introduceerde in Europa. De soortnaam "longipes" betekent "lange steel," wat verwijst naar de relatief lange bloemstelen van deze soort in vergelijking met andere soorten binnen het geslacht.

### TAXONOMIE

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Monocots (Eenzaadlobbigen)
- Orde: Asparagales
- Familie: Asparagaceae (Aspergefamilie)
- Geslacht: *Massonia*
- Soort: *Massonia longipes*

## SYNONIEMEN

Er zijn geen erkende synoniemen voor *Massonia longipes*, wat deze soort uniek maakt binnen het geslacht zonder bekende varianten of verwante benamingen.

## VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen geregistreerde variëteiten of cultivars van *Massonia longipes*. Dit komt mede doordat deze plant zeldzaam is en vooral door liefhebbers en botanische tuinen wordt gekweekt in zijn oorspronkelijke vorm.

## FAMILIE

*Massonia longipes* behoort tot de familie Asparagaceae, beter bekend als de aspergefamilie. Deze familie omvat een breed scala aan planten, variërend van eetbare asperges tot decoratieve soorten zoals yucca's en agaves.

## HOOGTE

De plant blijft zeer laag, doorgaans niet hoger dan 5 tot 10 cm. De bladeren liggen plat tegen de grond en vormen een spreidende rozet.

## BLOEMKLEUR

De bloemen van *Massonia longipes* zijn opvallend wit tot crème en hebben vaak paarsachtige meeldraden, wat ze een bijzonder uiterlijk geeft.

## BLADKLEUR

De bladeren van *Massonia longipes* zijn donkergroen en hebben vaak een licht golvende of hobbelige textuur. De bladeren liggen dicht tegen de grond en zijn meestal dik en vlezig, wat de plant helpt om vocht vast te houden in zijn droge, natuurlijke habitat.

## BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Massonia longipes* valt in de late herfst tot winter, meestal van oktober tot december. Deze ongewone bloeitijd voor een bloeiende plant maakt het een bijzondere aanvulling in botanische collecties.

## STANDPLAATS

De plant geeft de voorkeur aan een zonnige tot licht beschaduwde standplaats en een goed doorlatende, zanderige bodem. In zijn natuurlijke habitat groeit hij in stenige, droge gebieden, waardoor hij goed aangepast is aan droogte.

## HERKOMST

*Massonia longipes* is inheems in Zuid-Afrika, vooral in de Kaapprovincies, waar hij voorkomt in droge, stenige landschappen. Deze regio wordt gekenmerkt door een mediterraan klimaat met natte winters en droge zomers.





## SOORT GEWAS

Dit is een vaste, overblijvende plant die zich vooral onderscheidt door zijn lage, rozetvormige groeiwijze en unieke bloeiperiode. De plant kan meerdere jaren bloeien onder de juiste omstandigheden.

## VERMEERDERINGSWIJZE

*Massonia longipes* kan worden vermeerderd door zaden of, in zeldzamere gevallen, door het voorzichtig scheuren van volwassen planten. Kieming van de zaden kan enige tijd duren en vereist een periode van rust in een koele omgeving.

## KLIMAATZONE

Deze soort is winterhard in USDA-klimaatzones 9 tot 11. De plant verdraagt geen strenge vorst, waardoor hij het best kan worden gekweekt in gebieden met milde winters of als kamerplant in koudere klimaten.

## INSECTEN

De bloemen van *Massonia longipes* trekken bestuivende insecten aan, waaronder verschillende soorten bijen. In zijn natuurlijke habitat in Zuid-Afrika wordt de plant vaak bezocht door specifieke insecten die zich hebben aangepast aan de bloeiperiode en structuur van de bloemen.

## BRONVERMELDING

- <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:538240-1>
- <https://www.pacificbulbsociety.org/pbswiki/index.php/Massonia>
- <https://www.africanplants.sanbi.org/plants/massonia-longipes>

## SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
<b>Nomenclatuur</b>	<i>Massonia longipes</i> , ter ere van botanicus Francis Masson, "lange steel"
<b>Taxonomie</b>	Rijk: Plantae, Klasse: Monocots, Orde: Asparagales, Familie: Asparagaceae
<b>Synoniemen</b>	Geen erkende synoniemen
<b>Variëteiten</b>	Geen geregistreerde variëteiten of cultivars
<b>Familie</b>	Asparagaceae (Aspergefamilie)
<b>Hoogte</b>	5 tot 10 cm
<b>Bloemkleur</b>	Wit tot crème, met paarsachtige meeldraden
<b>Bladkleur</b>	Donkergroen, dik en vlezig
<b>Bloeiperiode</b>	Late herfst tot winter, oktober tot december
<b>Standplaats</b>	Zonnig tot licht beschadwd, goed doorlatende zanderige grond
<b>Herkomst</b>	Zuid-Afrika, Kaapprovincies
<b>Soort Gewas</b>	Vaste plant, rozetvormig
<b>Vermeerdering</b>	Zaden, soms scheuren
<b>Klimaatzone</b>	USDA-zones 9 tot 11
<b>Insecten</b>	Trekt bijen en andere bestuivende insecten aan