



TULBAGHIA VIOLACEA SUBSP. MACMASTERI

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Tulbaghia violacea subsp. *macmasteri* is een ondersoort binnen het geslacht *Tulbaghia*, dat zijn naam dankt aan Rijk Tulbagh, een Nederlandse gouverneur van de Kaapkolonie in Zuid-Afrika. De soortnaam *violacea* betekent "violetkleurig" en verwijst naar de kleur van de bloemen, terwijl de ondersoortnaam *macmasteri* een eerbetoon is aan een persoon of familie met de naam MacMaster, die mogelijk betrokken was bij de ontdekking of kweek van deze ondersoort.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Tulbaghia violacea* subsp. *macmasteri* is als volgt:

- Domein: Eukaryota
- Rijk: Plantae
- Klasse: Monocotyledonae
- Orde: Asparagales
- Familie: Amaryllidaceae
- Geslacht: *Tulbaghia*
- Soort: *Tulbaghia violacea*
- Ondersoort: *Tulbaghia violacea* subsp. *macmasteri*

SYNONIEMEN

Er zijn geen officiële synoniemen voor *Tulbaghia violacea* subsp. *macmasteri*. Deze ondersoort wordt als uniek beschouwd binnen de botanische literatuur en is meestal onder zijn huidige naam bekend.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen geregistreerde cultivars van *Tulbaghia violacea* subsp. *macmasteri*. Deze ondersoort heeft unieke kenmerken ten opzichte van de gewone *Tulbaghia violacea*, maar wordt doorgaans in zijn oorspronkelijke vorm gekweekt.

FAMILIE

Tulbaghia violacea subsp. *macmasteri* behoort tot de familie Amaryllidaceae, die bekend staat om bloeiende bolgewassen met vaak opvallende bloemen. Deze familie omvat naast *Tulbaghia* ook andere sierplanten zoals lelies en knoflook, waar *Tulbaghia* enigszins op lijkt.

HOOGTE

Deze ondersoort bereikt een gemiddelde hoogte van 30 tot 50 centimeter, afhankelijk van de groeiomstandigheden. De plant blijft relatief compact en is geschikt voor kleine tuinen en potten.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Tulbaghia violacea* subsp. *macmasteri* hebben een opvallende, diep paarse tot violetachtige kleur, vergelijkbaar met die van *Tulbaghia violacea*. De bloemen verschijnen in kleine, dichte clusters aan het einde van de bloemstelen.

BLADKLEUR

De bladeren van deze ondersoort zijn groen en slank, vaak met een enigszins wasachtige uitstraling. De bladeren verspreiden een milde knoflookgeur bij kneuzing, een kenmerkend kenmerk van veel *Tulbaghia*-soorten.

BLOEIPERIODE

Tulbaghia violacea subsp. *macmasteri* bloeit meestal in de zomer en de vroege herfst. De bloemen kunnen soms enkele maanden aanhouden, wat bijdraagt aan de sierwaarde van deze plant in de tuin.

STANDPLAATS

Deze plant geeft de voorkeur aan een zonnige standplaats, hoewel hij ook goed gedijt in halfschaduw. Een goed doorlatende, humusrijke bodem is essentieel, vooral omdat de plant gevoelig is voor wortelrot in natte omstandigheden.

HERKOMST

Tulbaghia violacea subsp. *macmasteri* is van nature te vinden in Zuid-Afrika, met name in de oostelijke en zuidelijke delen van het land. Hij groeit vaak in graslanden en rotsachtige gebieden waar de grond goed doorlatend is en het klimaat warm en gematigd.

SOORT GEWAS

Deze ondersoort is een vaste plant die bekendstaat om zijn sierwaarde en de knoflookachtige geur die de bladeren afgeven bij kneuzing. Hij wordt vaak gebruikt als borderplant, in rotstuinen, of als bodembedekker.

VERMEERDERINGSWIJZE

Tulbaghia violacea subsp. *macmasteri* kan worden vermeerderd door middel van zaad of door het scheuren van de wortelkluiten. Scheuren wordt vaak verkozen, omdat dit een snellere methode is om volwassen planten te verkrijgen.

KLIMAATZONE

Deze ondersoort is geschikt voor USDA-winterhardheidszones 7 tot 10. Hij verdraagt lichte vorst, maar heeft bescherming nodig bij langdurige koude periodes of temperaturen onder het vriespunt.



INSECTEN

De bloemen van *Tulbaghia violacea* subsp. *macmasteri* trekken bestuivers aan zoals bijen en vlinders, dankzij de kleur en de structuur van de bloem. Daarnaast heeft de geurige plant bladeren die vaak afwerend werken tegen sommige ongedierte.

BRONVERMELDING

- <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:77169297-1>
- <https://www.pacificbulbsociety.org/pbswiki/index.php/Tulbaghia>
- https://www.smgrowers.com/products/plants/plantdisplay.asp?plant_id=4219

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	Naam verwijst naar "violetkleurige Tulbaghia" en persoon/familie MacMaster
Taxonomie	Domein: Eukaryota, Rijk: Plantae, Klasse: Monocotyledonae, Orde: Asparagales, Familie: Amaryllidaceae
Synoniemen	Geen officiële synoniemen
Variëteiten	Geen bekende variëteiten of cultivars
Familie	Amaryllidaceae
Hoogte	30-50 cm
Bloemkleur	Diep paars tot violet
Bladkleur	Groen, slank en wasachtig, met een knoflookachtige geur
Bloeiperiode	Zomer tot vroege herfst
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw, goed doorlatende en humusrijke grond
Herkomst	Zuid-Afrika, vooral in oostelijke en zuidelijke delen
Soort gewas	Vaste plant, sierwaarde met geurige bladeren
Vermeerdering	Door zaad of scheuren van wortelkluiten
Klimaatzone	USDA zone 7-10
Insecten	Trekt bijen en vlinders aan, en werkt afwerend voor ongedierte door geurige bladeren