



LACHENALIA ENSIFOLIA SUBSP. ENSIFOLIA

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Lachenalia ensifolia subsp. *ensifolia* is een lid van het geslacht *Lachenalia*, dat vernoemd is naar de Zwitserse botanicus Werner de Lachenal. De soortnaam *ensifolia* komt van het Latijnse "ensis" (zwaard) en "folium" (blad), wat verwijst naar de zwaardvormige bladeren van de plant. De volledige naam van deze ondersoort benadrukt dat het om de typische of nominaatvorm van de soort gaat.

TAXONOMIE

- *Rijk*: Plantae (Planten)
- *Stam*: Spermatophyta (Zaadplanten)
- *Klasse*: Monocotyledonae (Eenzaadlobbigen)
- *Orde*: Asparagales
- *Familie*: Asparagaceae
- *Geslacht*: *Lachenalia*
- *Soort*: *Lachenalia ensifolia*
- *Ondersoort*: *Lachenalia ensifolia* subsp. *ensifolia*

SYNONIEMEN

Lachenalia ensifolia subsp. *ensifolia* is bekend onder enkele oudere synoniemen, hoewel deze namen zelden meer worden gebruikt:

- *Lachenalia nervosa*
- *Lachenalia pallida*

Deze synoniemen verwijzen naar variaties in uiterlijk en regionale verschillen, maar zijn niet algemeen geaccepteerd.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen veelvoorkomende variëteiten of cultivars van *Lachenalia ensifolia* subsp. *ensifolia* bekend. De ondersoort wordt meestal in zijn natuurlijke vorm aangetroffen en is niet uitgebreid gekruist of veredeld voor commerciële doeleinden.

FAMILIE

Deze plant behoort tot de familie Asparagaceae, een familie die een grote diversiteit aan planten omvat, waaronder zowel eetbare soorten (zoals asperges) als sierplanten. *Lachenalia* is vooral bekend om zijn opvallende bloeiwijze en wordt vaak gekweekt als kamerplant of voor rotstuinen.

HOOGTE

De plant blijft relatief laag, met een gemiddelde hoogte van 10 tot 20 cm. Dit maakt hem geschikt voor potten, kleine tuinen of als bodembedekker.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Lachenalia ensifolia* subsp. *ensifolia* variëren van wit tot lichtgeel, met soms roze of paarse tinten. De bloemen zijn buisvormig en worden gedragen in een trosvormige bloeiwijze, die boven de bladeren uitsteekt.

BLADKLEUR

De bladeren van deze plant zijn lang, smal en zwaardvormig, zoals de naam doet vermoeden. Ze zijn meestal groen, soms met een licht golvende rand, en kunnen aan de onderzijde licht gespikkeld zijn.

BLOEIPERIODE

Lachenalia ensifolia subsp. *ensifolia* bloeit in de late winter tot het vroege voorjaar, van augustus tot september op het zuidelijk halfrond. In gematigde klimaten kan de bloei ook in de lente plaatsvinden.

STANDPLAATS

Deze plant geeft de voorkeur aan een zonnige standplaats en groeit het beste in goed doorlatende, zanderige grond. *Lachenalia ensifolia* subsp. *ensifolia* is goed geschikt voor rotstuinen, potten of zonnige vensterbanken. Hij heeft bescherming nodig tegen langdurige kou en natte omstandigheden, vooral in de winter.

HERKOMST

Lachenalia ensifolia subsp. *ensifolia* komt van nature voor in Zuid-Afrika, met name in de West-Kaap regio. Hij groeit daar op rotsachtige hellingen en in droge zandgebieden, waar de zomers heet en droog zijn en de winters mild en vochtig.

SOORT GEWAS

Deze plant is een bolgewas en valt onder de vaste planten. Het is een zogenaamde geofyt, wat betekent dat hij zijn energie opslaat in een ondergrondse bol om ongunstige seizoenen te overleven.

VERMEERDERINGSWIJZE

Lachenalia ensifolia subsp. *ensifolia* kan worden vermeerderd door deling van de bollen, meestal na de bloei in de rustperiode. Vermeerdering via zaad is ook mogelijk, maar dit proces duurt langer voordat de plant bloeirijp is.



KLIMAATZONE

Deze plant is geschikt voor klimaatzones 9 tot 11. Hij is niet volledig winterhard en moet in koudere gebieden binnenshuis of in een kas worden overwinterd. De plant heeft een voorkeur voor milde winters en droge zomers.

INSECTEN

De bloemen van *Lachenalia ensifolia* subsp. *ensifolia* worden bestoven door insecten, zoals bijen en vliegen. De plant trekt bestuivers aan door zijn opvallende bloemen en zoete nectar.

BRONVERMELDING

- <https://www.pacificbulbsociety.org>
- <https://www.rhs.org.uk>
- <https://www.catalogueoflife.org>

SAMENVATTING

| Onderwerp | Beschrijving |
|---------------------------------|---|
| Nomenclatuur | Vernoemd naar Werner de Lachenal, <i>ensifolia</i> betekent "zwaardbladig". |
| Taxonomie | Plantae, Spermatophyta, Monocotyledonae, Asparagales, Asparagaceae, <i>Lachenalia</i> , <i>Lachenalia ensifolia</i> subsp. <i>ensifolia</i> . |
| Synoniemen | <i>Lachenalia nervosa</i> , <i>Lachenalia pallida</i> . |
| Variëteiten en cultivars | Geen bekende variëteiten of cultivars. |
| Familie | Asparagaceae. |
| Hoogte | 10-20 cm. |
| Bloemkleur | Wit tot lichtgeel, soms met roze of paarse tinten. |
| Bladkleur | Groen, lang en smal, zwaardvormig. |
| Bloeiperiode | Augustus tot september (Zuidelijk halfmond); lente in gematigde klimaten. |
| Standplaats | Zonnig, goed doorlatende, zanderige grond. |
| Herkomst | Zuid-Afrika, West-Kaap. |
| Soort gewas | Bolgewas, vaste plant. |
| Vermeerderingswijze | Door deling van bollen of via zaad. |
| Klimaatzone | Zone 9-11. |
| Insecten | Bestoven door bijen en vliegen. |