



ORNITHOGALUM LITHOPSOIDES

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

De naam *Ornithogalum lithopsoides* is afgeleid van het Griekse "ornis," wat "vogel" betekent, en "gala," wat "melk" betekent, verwijzend naar de melkachtige, witte bloemen van veel soorten binnen het geslacht *Ornithogalum*. "Lithopsoides" verwijst naar de gelijkenis van de plant met lithops, een geslacht van zogenaamde "levende stenen," vanwege zijn succulente, steenachtige uiterlijk.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Ornithogalum lithopsoides* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiospermae (Bedektzadigen)
- Orde: Asparagales
- Familie: Asparagaceae
- Geslacht: *Ornithogalum*
- Soort: *Ornithogalum lithopsoides*

SYNONIEMEN

Er zijn geen wijdverspreide synoniemen voor *Ornithogalum lithopsoides* bekend. De soort wordt meestal onder deze naam erkend en beschreven in de botanische literatuur.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen bekende variëteiten of cultivars van *Ornithogalum lithopsoides*. De plant is in zijn natuurlijke vorm geliefd om zijn unieke uiterlijk, waardoor er weinig noodzaak is om verschillende cultivars te kweken.

FAMILIE

Ornithogalum lithopsoides behoort tot de familie Asparagaceae, een familie van bloeiende planten die een breed scala aan soorten omvat, waaronder bekende tuinplanten zoals asperge. Veel soorten binnen deze familie zijn aangepast aan droge omstandigheden.

HOOGTE

Deze plant is klein van formaat en bereikt meestal een hoogte van ongeveer 5 tot 15 centimeter. Hij blijft laag bij de grond en heeft een compacte, succulente groeiwijze die hem beschermt tegen uitdroging.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Ornithogalum lithopsoides* zijn meestal wit, soms met een lichte crèmekleurige of groene tint. De bloemen zijn stervormig en verschijnen aan het uiteinde van korte stelen, wat hen een delicate uitstraling geeft.

BLADKLEUR

De bladeren zijn dik en vlezig, typisch voor succulente planten. Ze zijn meestal grijsgroen of blauwgroen van kleur en hebben een glad, glanzend oppervlak dat helpt om water vast te houden in droge omstandigheden.

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Ornithogalum lithopsoides* valt doorgaans in het late voorjaar tot de vroege zomer. De bloemen verschijnen na een rustperiode en bloeien kort maar opvallend.

STANDPLAATS

De plant geeft de voorkeur aan zonnige standplaatsen met goed doorlatende, zandige of steenachtige bodems. Hij groeit vaak in droge, rotsachtige omgevingen waar hij weinig concurrentie ondervindt van andere planten.

HERKOMST

Ornithogalum lithopsoides is inheems in droge gebieden van Zuid-Afrika. Het groeit in gebieden die worden gekenmerkt door extreme temperaturen en weinig neerslag, zoals semi-aride regio's en rotsachtige heuvels.

SOORT GEWAS

Deze plant is een meerjarige, succulente plant die vooral goed is aangepast aan droge, woestijnachtige omgevingen. Als succulente soort slaat hij water op in zijn bladeren om perioden van droogte te overleven.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Ornithogalum lithopsoides* gebeurt voornamelijk door zaad. In sommige gevallen kan de plant zich vegetatief vermeerderen via offsetten, waarbij nieuwe planten zich vormen naast de moederplant.



KLIMAATZONE

Ornithogalum lithopsoides is geschikt voor groei in mediterrane tot semi-aride klimaten, vooral in klimaatzones 9 tot 11. Hij is bestand tegen hoge temperaturen en droogte, maar kan niet goed tegen strenge vorst.

INSECTEN

De bloemen van *Ornithogalum lithopsoides* trekken verschillende bestuivers aan, zoals bijen en vliegen. Deze insecten helpen bij de bestuiving door stuifmeel van bloem naar bloem te verspreiden.

BRONVERMELDING

- <https://www.pacificbulbsociety.org/pbswiki/index.php/Ornithogalum>
- <https://worldofsucculents.com/ornithogalum-lithopsoides/>
- <https://plants.jstor.org/compilation/Ornithogalum.lithopsoides>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur/etymologie	<i>Ornithogalum lithopsoides</i> betekent "vogelmelk" en verwijst naar een steenachtige plant.
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Angiospermae, Orde: Asparagales, Familie: Asparagaceae, Geslacht: <i>Ornithogalum</i> , Soort: <i>Ornithogalum lithopsoides</i>
Synoniemen	Geen wijdverspreide synoniemen bekend.
Variëteiten/cultivars	Geen bekende variëteiten of cultivars.
Familie	Asparagaceae.
Hoogte	5-15 cm.
Bloemkleur	Wit, soms crèmekleurig of lichtgroen.
Bladkleur	Grijsgroen of blauwgroen, dik en vlezig.
Bloeiperiode	Late voorjaar tot vroege zomer.
Standplaats	Zonnige, goed doorlatende, droge bodems.
Herkomst	Zuid-Afrika.
Soort gewas	Meerjarige, succulente plant.
Vermeerderingswijze	Door middel van zaad en soms via offsetten.
Klimaatzone	Zone 9-11, mediterrane tot semi-aride klimaten.
Insecten	Bestuiving door bijen en vliegen.