



## ORNITHOGALUM SIGMOIDEUM

### NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

De naam *Ornithogalum sigmoideum* is afgeleid van het Griekse "ornis" (vogel) en "gala" (melk), verwijzend naar de melkachtige kleur van de bloemen binnen het geslacht *Ornithogalum*. "Sigmoideum" verwijst naar de s-vormige kromming van bepaalde delen van de plant, zoals de bloemstelen of bloeiwijze, wat de plant een kenmerkend uiterlijk geeft.



### TAXONOMIE

De taxonomische classificatie van *Ornithogalum sigmoideum* is als volgt:

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

### SYNONIEMEN

Er zijn geen algemeen bekende synoniemen voor *Ornithogalum sigmoideum*. De plant staat in botanische literatuur bekend onder zijn huidige naam.

### VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen geregistreerde variëteiten of cultivars van *Ornithogalum sigmoideum* bekend. Deze soort wordt voornamelijk in zijn wilde vorm aangetroffen en is zeldzaam in de commerciële teelt.

## FAMILIE

*Ornithogalum sigmaideum* behoort tot de familie Asparagaceae, een diverse groep planten die bekend staat om zowel eetbare als sierlijke soorten. Deze familie omvat verschillende geslachten van bolgewassen die vaak in droge of mediterrane klimaten groeien.

## HOOGTE

De plant bereikt een hoogte van ongeveer 10 tot 30 centimeter. Deze compacte groeivorm maakt hem geschikt voor rotstuinen en zonnige bloembedden.

## BLOEMKLEUR

De bloemen van *Ornithogalum sigmaideum* zijn wit met een soms lichtgroene of gele tint. De bloemblaadjes zijn glanzend en vormen een stervormige bloeiwijze die bijzonder sierlijk oogt.

## BLADKLEUR

De bladeren zijn meestal groen en smal, vaak lancetvormig. Ze komen vanuit de basis van de plant en hebben een glanzend uiterlijk. De bladeren sterven vaak terug nadat de bloei voorbij is.

## BLOEIPERIODE

De bloei van *Ornithogalum sigmaideum* vindt plaats in de lente, vaak tussen april en mei. De bloemen bloeien kort maar intens en trekken de aandacht door hun elegante uitstraling.

## STANDPLAATS

De plant groeit het best op zonnige locaties met goed doorlatende, zandige of rotsachtige bodems. Hij is goed aangepast aan droge, mediterrane klimaten en gedijt in gebieden met warme zomers en milde winters.

## HERKOMST

*Ornithogalum sigmaideum* komt van nature voor in het oostelijke Middellandse Zeegebied, met name in delen van Griekenland en Turkije. Hij groeit in rotsachtige heuvels en open graslanden, vaak op plaatsen met beperkte vegetatie.

## SOORT GEWAS

Deze plant is een meerjarige, bolvormige plant die aangepast is aan droge omstandigheden. De bollen slaan water en voedingsstoffen op om perioden van droogte te overleven. Het gewas is perfect voor rotstuinen en xeriscaping.

## VERMEERDERINGSWIJZE

*Ornithogalum sigmaideum* wordt vermeerderd door middel van bollen. De plant vormt dochterbollen die naast de moederbol groeien. Daarnaast kan de plant worden vermeerderd door zaden, hoewel dit een langzamer proces is.



## KLIMAATZONE

De plant groeit in mediterrane tot gematigde klimaten (Klimaatzone 8 tot 10). Hij is bestand tegen droge zomers maar kan niet goed tegen strenge winters of vorst.

## INSECTEN

De bloemen van *Ornithogalum sigmoideum* worden meestal bestoven door bijen en andere kleine insecten. De bloemen produceren nectar die bestuivers aantrekt, wat cruciaal is voor de voortplanting van de plant.

## BRONVERMELDING

- <https://www.pacificbulbsociety.org/pbswiki/index.php/Ornithogalum>
- <https://plantsoftheworldonline.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:539078-1>
- <https://www.gbif.org/species/2730955>

## SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
<b>Nomenclatuur/etymologie</b>	<i>Ornithogalum sigmoideum</i> verwijst naar de "melkachtige" bloemen en de s-vormige kromming van de plant.
<b>Taxonomie</b>	Rijk: Plantae, Clade: Angiospermae, Orde: Asparagales, Familie: Asparagaceae, Geslacht: <i>Ornithogalum</i> , Soort: <i>Ornithogalum sigmoideum</i>
<b>Synoniemen</b>	Geen algemeen erkende synoniemen.
<b>Variëteiten/cultivars</b>	Geen bekende variëteiten of cultivars.
<b>Familie</b>	Asparagaceae.
<b>Hoogte</b>	10-30 cm.
<b>Bloemkleur</b>	Wit met een lichte groene of gele tint.
<b>Bladkleur</b>	Groen, smal, lancetvormig.
<b>Bloeiperiode</b>	April tot mei (lente).
<b>Standplaats</b>	Zonnige, goed doorlatende bodems in droge, rotsachtige gebieden.
<b>Herkomst</b>	Oostelijk Middellandse Zeegebied (Griekenland, Turkije).
<b>Soort gewas</b>	Meerjarige, bolvormige plant.
<b>Vermeerderingswijze</b>	Vermeerdering door bollen en zaden.
<b>Klimaatzone</b>	Zone 8-10, mediterrane tot gematigde klimaten.
<b>Insecten</b>	Bestuiving door bijen en andere kleine insecten.