



Fritillaria acmopetala

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam *Fritillaria* is afgeleid van het Latijnse woord *fritillus*, wat 'dubbelsteenbeker' of 'beker' betekent, verwijzend naar de klok- of bekerachtige vorm van de bloemen. De soortnaam *acmopetala* is een samenstelling van de Griekse woorden *akme* (punt of spits) en *petalon* (bloemblad), wat samen 'met spitse bloembladen' betekent. Dit verwijst naar de kenmerkende, vaak licht naar buiten gekrulde en puntige top van de tepalen (bloembladen). De plant heeft geen algemeen bekende Nederlandse naam die specifiek op de soort slaat, hoewel het tot het geslacht van de kievitsbloemen behoort.

Taxonomie

- Rijk: *Plantae*
- Orde: *Liliales*
- Familie: *Liliaceae*
- Geslacht: *Fritillaria*
- Soort: *Fritillaria acmopetala*

Synoniemen

Er zijn enkele heterotypische synoniemen voor *Fritillaria acmopetala*. Kew.org noemt onder meer *Fritillaria lycia* Boiss. & Heldr. en *Fritillaria reygassii* Boiss. & C.I.Blanche.



Foto: Harrie de Vries

Variëteiten en cultivars

Fritillaria acmopetala is een vrij uniforme botanische soort en kent in vergelijking met andere sierplanten weinig benoemde cultivars in de reguliere bloembollenhandel. De meest voorkomende variaties worden vaak aangeduid als ondersoorten, zoals:

- *Fritillaria acmopetala* subsp. *acmopetala*
- *Fritillaria acmopetala* subsp. *wendelboi* Rix

Familie

De plant behoort tot de familie *Liliaceae*, de leliëfamilie.

Hoogte

Fritillaria acmopetala is een middelhoog bolgewas, dat doorgaans een hoogte van ongeveer 30 tot 50 cm bereikt.

Bloemkleur

De bloemen zijn opvallend klokvormig en hangend. De kleur is typisch olijfgroen aan de buitenkant, vaak met bruine vlekken of tinten. De binnenste tepalen zijn meestal lichtgroen en paars/kastanjebruin getint. De puntige tepalen krullen vaak licht naar buiten. De plant draagt één tot drie bloemen per steel.

Bladkleur

Het loof bestaat uit smalle, lancetvormige bladeren die groen zijn. De bladeren staan vaak spaarzaam op de bloemsteel.

Bloeiperiode

De plant bloeit relatief vroeg in het voorjaar. De bloeiperiode valt doorgaans in april tot mei.

Standplaats

Dit bolgewas prefereert een standplaats in de zon tot lichte halfschaduw. De bodem moet goed doorlatend zijn en bij voorkeur los en kalkrijk. Het is belangrijk dat de bollen niet te nat staan, vooral niet in de winter, om rotten te voorkomen.

Herkomst

Fritillaria acmopetala is inheems in een gebied dat zich uitstrekt van het zuidwesten van Turkije (Anatolië) en zuidwaarts tot Syrië, Libanon en Cyprus. Daar groeit het in wijngaarden en heuvelachtige gebieden.

Soort gewas

Het is een meerjarig bolgewas (*geofyt*), wat betekent dat de plant de winter overleeft in de vorm van een ondergrondse bol en jaarlijks terugkomt en kan verwilderen.



Vermeerderingswijze

De plant vermenigvuldigt zich voornamelijk door het vormen van bijbolletjes (kleine nevenbollen) naast de moederbol en door zaad. Voor verwildering en massale aanplant wordt het zaad ook gebruikt. De bollen moeten in het najaar (september-november) geplant worden op een diepte van ongeveer drie keer de diameter van de bol.

Klimaatzone

De soort wordt beschouwd als goed winterhard. Het is geschikt voor een gematigd klimaat, met een geschatte winterhardheid die overeenkomt met USDA zones 5 tot 8.

Insecten

Fritillaria soorten worden over het algemeen gewaardeerd als vroege voedselbronnen voor bestuivende insecten, zoals bijen en hommels. *Fritillaria acmopetala* is een bijenplant.

Bronvermelding

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:535046-1>

<https://www.nijssentuin.nl/fritillaria/620-fritillaria-acmopetala-620.html>

<https://hessenhof.nl/plants/fritillaria-acmopetala-friacm>

<https://www.sterkebollen.nl/fritillaria-acmopetala.html>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Fritillus</i> (dobbelsteenbeker), <i>akme</i> (spits) en <i>petalon</i> (bloemblad), verwijzend naar de klokvorm en spitse tepalen.
Taxonomie	Rijk <i>Plantae</i> , Orde Liliales, Familie <i>Liliaceae</i> , Geslacht <i>Fritillaria</i> , Soort <i>Fritillaria acmopetala</i>
Synoniemen	<i>Fritillaria lycia</i> , <i>Fritillaria reygassii</i>
Variëteiten en cultivars	<i>F. acmopetala</i> subsp. <i>acmopetala</i> , <i>F. acmopetala</i> subsp. <i>wendelboi</i> (weinig benoemde cultivars)
Familie	<i>Liliaceae</i> (Liefamilie)
Hoogte	30 tot 50 cm
Bloemkleur	Knikkend, klokvormig; olijfgroen aan de buitenkant met bruine vlekken, binnenkant lichtgroen en paars/kastanjebruin getint
Bladkleur	Groen, smal, lancetvormig
Bloeiperiode	April- mei
Standplaats	Zon tot halfschaduw, losse, kalkrijke, goed doorlatende grond
Herkomst	Zuidwest-Turkije tot Syrië, Libanon en Cyprus
Soort gewas	Meerjarig bolgewas (<i>geofyt</i>)
Vermeerderingswijze	Bijbolletjes en zaad, planten in het najaar
Klimaatzone	Goed winterhard, USDA zones 5 tot 8
Insecten	Bijenplant, trekt bestuivende insecten aan