



Fritillaria graeca

Nomenclatuur/Etymologie

De naam *Fritillaria graeca* is afkomstig van het Latijnse woord "fritillus," wat "dobbelsteen" betekent, en verwijst naar de karakteristieke vorm van de bloemen, die vaak lijken op een dobbelsteen. De soortnaam "graeca" betekent "Grieks," wat aangeeft dat deze soort oorspronkelijk voorkomt in Griekenland en andere delen van het mediterrane gebied.

Taxonomie

- Classificatie: Plantae (planten)
- Familie: Liliaceae (liefamilie)
- Geslacht: *Fritillaria*
- Soort: *Fritillaria graeca*

Synoniemen

De soort *Fritillaria graeca* kan onder verschillende synoniemen bekend zijn, waaronder *Fritillaria cupanii* en *Fritillaria acmela*. Deze namen zijn in het verleden gebruikt, maar tegenwoordig wordt *Fritillaria graeca* als de geaccepteerde naam beschouwd.

Variëteiten en Cultivars

Er zijn enkele variëteiten en cultivars van *Fritillaria graeca* ontwikkeld, die zich onderscheiden door hun bloemkleur en grootte. Echter, de meeste cultivars zijn nog niet wijdverspreid in de handel. Het kweken van deze planten wordt vaak gedaan door liefhebbers van zeldzame en bijzondere bloembollen.



Familie

Fritillaria graeca behoort tot de familie Liliaceae, ook bekend als de leliëfamilie. Deze familie omvat een breed scala aan bloeiende planten, waaronder bekende soorten zoals lelies (*Lilium*), tulpen (*Tulipa*), en narcis (*Narcissus*). De leden van deze familie staan vaak bekend om hun opvallende bloemen en kunnen zowel vaste planten als eenjarigen zijn.

Hoogte

Fritillaria graeca bereikt een hoogte van ongeveer 30 tot 50 centimeter. De stengels zijn rechtopstaand en dragen meerdere bloemen, die aan de bovenkant van de plant verschijnen, waardoor ze een mooie aanvulling zijn op elk tuinbed.

Bloemkleur

De bloemen van *Fritillaria graeca* zijn meestal klokvormig en hebben een opvallende, vaak groengele kleur met paarse of bruine vlekken. Deze unieke kleurcombinaties maken de bloemen aantrekkelijk voor zowel tuinliefhebbers als bestuivers zoals bijen.

Bladkleur

De bladeren van *Fritillaria graeca* zijn smal en lancetvormig, met een heldergroene kleur. Ze groeien in een spiraalvorm rond de stengel en dragen bij aan het sierlijke uiterlijk van de plant.

Bloeiperiode

Fritillaria graeca bloeit in het voorjaar, meestal van maart tot mei. Gedurende deze periode produceert de plant zijn kenmerkende klokvormige bloemen, die een mooie aanvulling vormen op de lentetuin.

Standplaats

Deze plant verkiest een zonnige tot halfschaduwrijke standplaats met goed doorlatende, lichte, vruchtbare grond. *Fritillaria graeca* groeit goed in rotstuinen, borders of als onderdeel van een mediterrane tuin.

Herkomst

Fritillaria graeca is inheems in Zuid-Europa, met name in Griekenland, waar het groeit in bergachtige gebieden en open bossen. De plant is aangepast aan droge en zonnige omgevingen, wat zijn populariteit in mediterrane tuinen verklaart.

Soort gewas

Fritillaria graeca is een vaste plant die gekweekt wordt voor zijn sierwaarde. De plant kan een belangrijke rol spelen in het ecosysteem van de tuin, omdat de bloemen aantrekkelijk zijn voor bestuivers en de bladeren voedsel kunnen bieden aan bepaalde insecten.



Vermeerderingswijze

De vermeerdering van *Fritillaria graeca* gebeurt meestal door middel van bollen. De bollen kunnen in de herfst of het vroege voorjaar worden geplant. Het is belangrijk om een goed doorlatende grond te gebruiken om rotting van de bollen te voorkomen. Het kweken uit zaad is ook mogelijk, maar dit vergt meer tijd en geduld.

Klimaatzone

Fritillaria graeca is geschikt voor USDA klimaatzones 5 tot 9. Dit betekent dat de plant winterhard is en kan overleven in gebieden met koude winters, maar ook in gematigde klimaten waar het kan bloeien.

Insecten

De bloemen van *Fritillaria graeca* trekken verschillende bestuivers aan, waaronder bijen en vlinders, die bijdragen aan de bestuiving. De plant is over het algemeen resistent tegen plagen en ziekten, wat het onderhoudsgemak vergroot.

Bronvermelding

- <https://www.cabi.org/isc/datasheet/43794>
 - <https://www.plantsoftheworldonline.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:531840-1>
 - <https://www.bulbousplants.com/fritillaria-graeca>
-

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur/Etymologie	Afgeleid van "fritillus" (dobbelsteen) en "graeca" (Grieks)
Taxonomie	Plantae, Liliaceae, <i>Fritillaria</i> , <i>Fritillaria graeca</i>
Synoniemen	<i>Fritillaria cupanii</i> , <i>Fritillaria acmela</i>
Variëteiten en Cultivars	Enkele variëteiten, nog niet wijdverspreid
Familie	Liliaceae (liefamilie)
Hoogte	30-50 centimeter
Bloemkleur	Groengeel met paarse of bruine vlekken
Bladkleur	Heldergroen, smal en lancetvormig
Bloeiperiode	Maart tot mei
Standplaats	Zon tot halfschaduw, goed doorlatende grond
Herkomst	Inheems in Zuid-Europa, vooral Griekenland
Soort gewas	Vaste plant, sierwaarde voor de tuin
Vermeerderingswijze	Door bollen of zaden
Klimaatzone	USDA zones 5-9
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en vlinders