



Crocus goulimyi

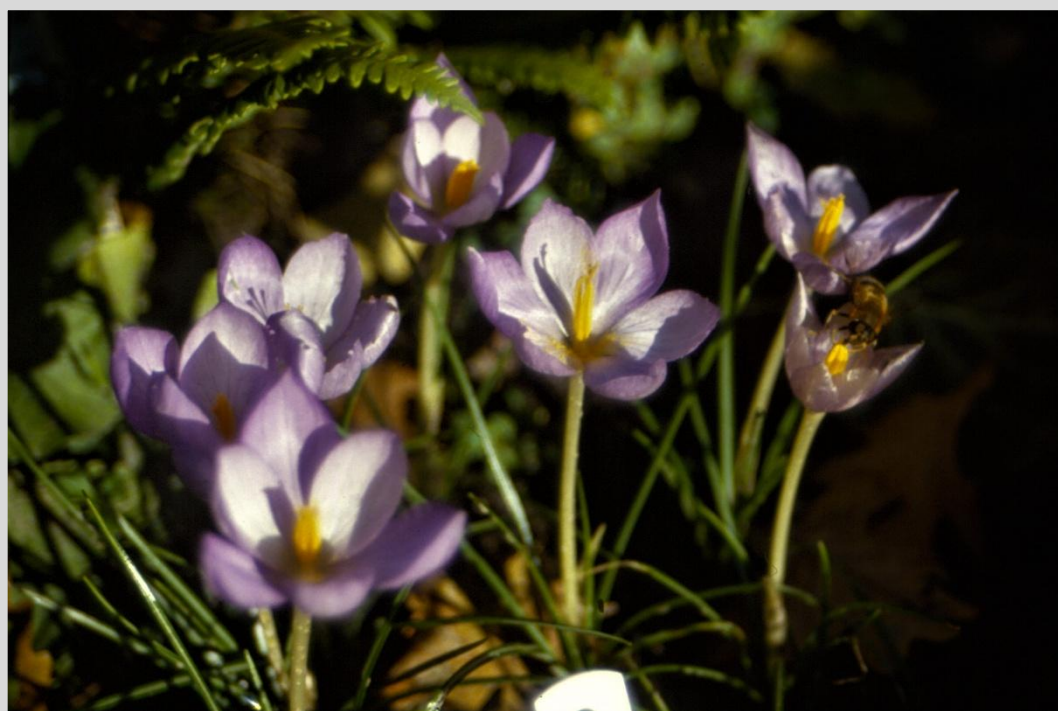


Foto: Peter Hellings

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam *Crocus* is afgeleid van het Griekse woord 'krokos' en het Arabische 'kurkum', wat beide verwijst naar saffraan, het kruid dat wordt gewonnen uit de stempels van *Crocus sativus*. De soort aanduiding *goulimyi* is een eerbetoon aan de ontdekker van de soort, de Griekse amateur-botanicus Constantine N. Goulimis (1886-1963). Hij vond deze herfstbloeiende krokus in november 1954 in de Peloponnesus, en de soort werd in 1975 naar hem vernoemd door de botanicus William Bertram Turrill.

Taxonomie

- *Rijk:* Plantae
- *Klasse:* Liliopsida (eenzaadlobbigen)
- *Orde:* Asparagales
- *Familie:* Iridaceae (Lissenfamilie)
- *Geslacht:* *Crocus* L.
- *Soort:* *Crocus goulimyi* Turrill

Synoniemen

Een algemeen aanvaard synoniem voor *Crocus goulimyi* is er niet. De plant wordt soms de Herfstkrokus genoemd, maar deze naam is niet specifiek en wordt voor meerdere herfstbloeiende *Crocus*-soorten gebruikt. De soort is ook bekend onder de naam 'Goulimy's Crocus' in het Engels.

Variëteiten en cultivars

Er bestaat enige variatie in bloemkleur in het wild. Een opmerkelijke en populaire witte cultivar is *Crocus goulimyi* 'Mani White', vernoemd naar het Mani-schiereiland in Griekenland, waar het werd gevonden. Er is ook een ondersoort beschreven, *Crocus goulimyi* subsp. *leucanthus*, die overwegend witte of zeer licht lila bloemen heeft, in tegenstelling tot de lila bloemen van de typesoort. De cultivar 'Mani White' heeft de Royal Horticultural Society's Award of Garden Merit ontvangen.

Familie

Crocus goulimyi behoort tot de Lissenfamilie, de Iridaceae. Dit is een plantenfamilie die voornamelijk bestaat uit kruidachtige, overblijvende planten die groeien uit bollen, knollen of wortelstokken, en wordt gekenmerkt door hun zes bloemdekbladen en meestal drie meeldraden.

Hoogte

Dit is een laagblijvende, botanische krokus. De volwassen hoogte van de plant is bescheiden, meestal rond de 10 centimeter. De bloemen hebben een lange bloembuis, maar het zichtbare deel van de bloem blijft laag bij de grond.

Bloemkleur

De bloemen van de wilde soort zijn buisvormig en hebben een opvallende roze-lila of violette kleur. De binnenzijde van de bloem is vaak bleker, met een wit hartje of een lichtgekleurde keel. De cultivar 'Mani White' is zuiver wit. De stempels zijn meestal geel of oranje.

Bladkleur

De bladeren zijn smal en grasachtig, kenmerkend voor het geslacht. Ze zijn donkergroen van kleur en verschijnen vaak tegelijkertijd met de herfstbloei of kort daarna, en blijven de hele winter groen.



Bloeiperiode

Crocus goulimyi is een herfstbloeiende krokus. De bloeiperiode valt laat in het seizoen, meestal in oktober en november, wat de plant zeer waardevol maakt voor kleur in de najaarstuin.

Standplaats

De plant gedijt het beste op een zonnige, beschutte standplaats, of in lichte schaduw, bijvoorbeeld onder olijf- of vijgenbomen in zijn natuurlijke habitat. De grond moet goed doorlatend zijn, bij voorkeur zandhoudend of rotsachtig, om stagnatie van water in de zomer en winter te voorkomen.

Herkomst

De plant is endemisch in het zuiden van Griekenland, met name op het schiereiland Peloponnesus, inclusief het Mani-schiereiland en de Taygetos-berg. Daar groeit de soort in rotsachtige gebieden en in open struwelen.

Soort gewas

Het is een meerjarige, kruidachtige geofyt (knolgewas) en een botanische soort. Het is een winterharde, vroeg-herfstbloeiende plant die geschikt is voor verwildering.

Vermeerderingswijze

Vermeerdering vindt voornamelijk plaats door het vormen van dochterknollen. De knollen hebben de neiging zich makkelijk te vermenigvuldigen. Daarnaast kan de plant zich verspreiden door zaad.

Klimaatzone

Crocus goulimyi is winterhard en valt meestal in USDA hardheidszones 6 tot 8. De plant verdraagt de koude in gematigde streken goed, maar wordt door tuiniers soms als wat gevoeliger beschouwd dan de voorjaarsbloeiende soorten en wordt daarom soms op een beschutte plek geplant.

Insecten

Als een van de weinige planten die laat in de herfst bloeit, is *Crocus goulimyi* een belangrijke voedselbron. De bloemen leveren stuifmeel en nectar aan late vliegende insecten, met name bijen, op een moment dat andere bloeiende planten zeldzaam zijn.

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl

Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com

Facebook: <https://www.facebook.com/groups/505404964892414>

Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Bronvermelding

<https://www.nijssentuin.nl/crocus-herfstbloeiend/2148-crocus-goulimyi-2148.html>

https://en.wikipedia.org/wiki/Crocus_goulimyi

<https://www.nijssentuin.nl/crocus-herfstbloeiend/9117-crocus-goulimyi-039mani-white039-9117.html>

https://www.picturethisai.com/nl/care/Crocus_goulimyi.html



Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Crocus</i> (naar saffraan); <i>goulimyi</i> (vernoemd naar ontdekker C.N. Goulimis)
Taxonomie	<i>Rijk:</i> Plantae, <i>Orde:</i> Asparagales, <i>Familie:</i> Iridaceae, <i>Geslacht:</i> <i>Crocus</i> , <i>Soort:</i> <i>Crocus goulimyi</i> Turrill
Synoniemen	Goulimy's Crocus
Variëteiten en cultivars	<i>C. 'Mani White'</i> ; subsp. <i>leucanthus</i>
Familie	Iridaceae (Lissenfamilie)
Hoogte	Ongeveer 10 cm
Bloemkleur	Roze-lila of violet; blekere keel; ook zuiver witte vormen
Bladkleur	Donkergroen met lichte middenstreep
Bloeiperiode	Oktober en november (herfstbloeier)
Standplaats	Volle zon tot lichte schaduw; goed doorlatende, rotsachtige of zandhoudende grond
Herkomst	Zuid-Griekenland (Peloponnesus)
Soort gewas	Meerjarige geofyt (knolgewas), botanische herfstbloeier
Vermeerderingswijze	Dochterknollen en zaad
Klimaatzone	USDA 6 tot 8
Insecten	Belangrijke voedselbron (stuifmeel/nectar) voor late bijen en insecten