



Crocodilium creticum

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam *Crocodilium* is botanisch en de precieze etymologische oorsprong is in relatie tot de plant niet algemeen gedocumenteerd, maar de naam suggereert een link met het Griekse woord voor krokodil. In de context van de Asteraceae (composietenfamilie) kan dit mogelijk verwijzen naar de schubben of stekels van de omwindselbladeren van de bloemhoofdjes, die in sommige soorten van het geslacht een ruw of geschubd uiterlijk hebben, lijkend op de huid van een krokodil. De soortaanduiding *creticum* is afgeleid van het Latijn en betekent 'van Kreta', wat duidt op de geografische herkomst van de soort, namelijk het eiland Kreta.

Taxonomie

Crocodilium creticum is een soort uit het plantengeslacht *Crocodilium*, dat deel uitmaakt van de composietenfamilie (Asteraceae). Recente taxonomische herzieningen hebben de soort vanuit het geslacht *Centaurea* naar *Crocodilium* verplaatst.

- Rijk: Plantae
- Orde: Asterales
- Familie: Asteraceae (Composietenfamilie)
- Onderfamilie: Carduoideae
- Geslacht: *Crocodilium*
- Soort: *C. creticum*

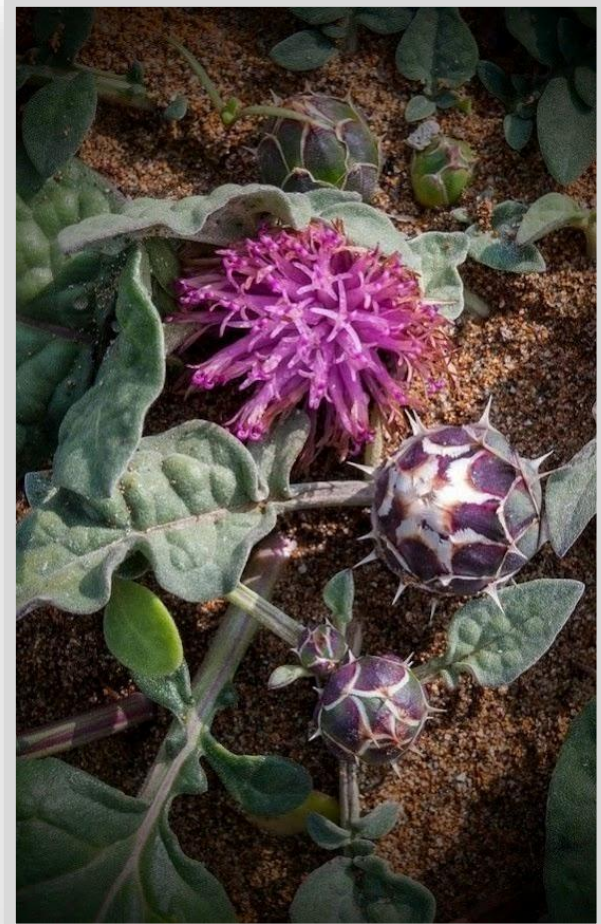


Foto NRV: NN

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com

Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com

Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl

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

Synoniemen

Vanwege de taxonomische herzieningen, waarbij de soort van een ander geslacht naar *Crocodilium* werd overgebracht, zijn er verschillende synoniemen. De meest voorkomende botanische synoniemen zijn:

- *Centaurea cretica* (Boiss. & Heldr.) Nyman (dit is een later homoniem en ongeldig, maar wordt vaak aangetroffen)
- *Centaurea aegialophila* Boiss. & Heldr.
- *Centaurea aegialophila* Wagenitz

Variëteiten en cultivars

Crocodilium creticum is een wilde plantensoort die inheems is in het oostelijke Middellandse Zeegebied. Er zijn geen cultivars (*cultivated varieties*) of commercieel verhandelde variëteiten bekend in de sierteelt. De plant wordt uitsluitend als botanische soort beschreven en waargenomen.

Familie

De plant behoort tot de Asteraceae, de composietenfamilie. Dit is een van de grootste families van bloeiende planten, gekenmerkt door hun bloemhoofden die zijn samengesteld uit talrijke kleine individuele bloempjes (straalbloemen en/of buisbloemen).

Hoogte

Gezien de aard van de plant, waarschijnlijk een kruidachtige of sub-struikachtige soort uit het Middellandse Zeegebied, zal de hoogte waarschijnlijk bescheiden zijn. De hoogte van deze specifieke soort is niet algemeen gespecificeerd in de beschikbare bronnen, maar soorten uit de Asteraceae in deze regio zijn vaak laagblijvend of bereiken een hoogte van ongeveer 30 tot 60 centimeter.

Bloemkleur

De bloemkleur van *Crocodilium creticum* wordt niet expliciet vermeld, maar de meeste soorten in de geslachten *Crocodilium* en het nauw verwante *Centaurea* hebben bloemen in tinten paars, roze, geel of wit. De bloemen zijn samengesteld in een typisch composietenbloemhoofd.

Bladkleur

De bladkleur is waarschijnlijk groen, zoals bij de meeste kruidachtige planten. Soorten uit het Middellandse Zeegebied kunnen soms grijsgroen of zilvergrijs behaard zijn als aanpassing aan droge omstandigheden, maar dit is voor *C. creticum* niet gespecificeerd.

Bloeiperiode

De bloeiperiode van deze soort is niet algemeen gedocumenteerd, maar voor veel planten uit het Middellandse Zeegebied, en zeker de Asteraceae, valt deze vaak in de late lente tot de zomer.



Standplaats

Als plant afkomstig uit het oostelijke Middellandse Zeegebied, waar het voorkomt in Griekenland (Kreta), Turkije, Cyprus en delen van Noord-Afrika (Egypte, Libië), zal *Crocodilium creticum* een zonnige, warme standplaats nodig hebben. De grond moet waarschijnlijk goed gedraineerd zijn, typisch voor kust- of rotsachtige habitats in dit klimaat.

Herkomst

De soort is inheems in het oostelijke Middellandse Zeegebied. Het oorspronkelijke verspreidingsgebied omvat met name Kreta (Griekenland), maar strekt zich ook uit tot Turkije, Cyprus, Libië en Egypte.

Soort gewas

Crocodilium creticum is een wilde, kruidachtige plantensoort. Het wordt beschouwd als een onderdeel van de lokale flora van het oostelijke Middellandse Zeegebied en wordt niet verbouwd als commercieel of siergewas.

Vermeerderingswijze

De natuurlijke vermeerderingswijze is door zaad, zoals bij de meeste Asteraceae. Gezien het feit dat het een wilde soort is, is er geen informatie beschikbaar over gespecialiseerde kweektechnieken of vegetatieve vermeerderingsmethoden.

Klimaatzone

De plant is aangepast aan een mediterraan klimaat. Ze is geschikt voor zeer warme en droge klimaatzones. De soort vereist waarschijnlijk USDA hardheidszones 9 of hoger om buiten te kunnen overleven, en is niet winterhard in gematigde streken.

Insecten

Zoals de meeste bloeiende planten in de Asteraceae-familie, zullen de bloemen van *Crocodilium creticum* insecten aantrekken voor bestuiving, waarschijnlijk bijen en andere algemene bestuivers uit het Middellandse Zeegebied. Er is geen specifieke informatie over plagen of ziekten bekend.

Bronvermelding

<https://en.wikipedia.org/wiki/Crocodylium>

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:8448-1>

https://species.wikimedia.org/wiki/Crocodylium_creticum



Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Crocodilium</i> (mogelijk verwijzend naar geschubde omwindselbladeren), <i>creticum</i> (van Kreta)
Taxonomie	<i>Familie: Asteraceae, Geslacht: Crocodilium, Soort: C. creticum</i>
Synoniemen	<i>Centaurea cretica, Centaurea aegialophila</i>
Variëteiten en cultivars	Geen cultivars of variëteiten bekend
Familie	Asteraceae (Composietenfamilie)
Hoogte	Laagblijvend of tot ca. 30-60 cm (niet exact gespecificeerd, geschat)
Bloemkleur	Niet gespecificeerd (waarschijnlijk paars, roze, geel of wit, typisch voor het geslacht)
Bladkleur	Groen (mogelijk grijsgroen door aanpassing aan het klimaat)
Bloeiperiode	Niet gespecificeerd (waarschijnlijk late lente- zomer)
Standplaats	Volle zon, warme standplaats, goed gedraineerde grond (Mediterraan)
Herkomst	Oostelijke Middellandse Zeegebied (Kreta, Turkije, Cyprus, Libië, Egypte)
Soort gewas	Wilde, kruidachtige plantensoort
Vermeerderingswijze	Zaad
Klimaatzone	Waarschijnlijk USDA zones 9 of hoger (niet winterhard in gematigde streken)
Insecten	Bestuiving door algemene insecten (bijen, etc.)

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com

Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com

Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl

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