



Globularia stygia

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam *Globularia* is afgeleid van het Latijnse *globulus* (kleine bol) en verwijst naar de bolvormige bloeiwijze, wat kenmerkend is voor dit geslacht. De soortnaam *stygia* is afgeleid van de rivier de Styx uit de Griekse mythologie, de rivier die de grens vormde tussen de aarde en de onderwereld. In de plantkunde wordt *stygia* vaak gebruikt in de betekenis van 'duister', 'donker' of 'uit een donkere, afgelegen plek', wat kan verwijzen naar de habitat van de plant in diepe kloven of afgelegen rotsgebieden.



Foto NRV: NN

Taxonomie

- Rijk: *Plantae*
- Orde: *Lamiales*
- Familie: *Plantaginaceae*
- Geslacht: *Globularia*
- Soort: *Globularia stygia*

Synoniemen

Globularia stygia is een relatief recent erkende soort. De naam is geaccepteerd en wordt als de primaire naam gebruikt. Er zijn geen wijdverbreide synoniemen of vroegere namen voor deze specifieke soort die algemeen in de handel circuleren.

Variëteiten en cultivars

Als een zeldzame soort uit een specifieke alpiene habitat, wordt *Globularia stygia* voornamelijk als de botanische soort zelf gekweekt. Er zijn geen cultivars, selecties of variëteiten van *Globularia stygia* breed bekend of commercieel verkrijgbaar.

Familie

Deze plant is ingedeeld in de familie *Plantaginaceae* (Weegbreefamilie). Vóór recente herzieningen in de classificatie werd het geslacht *Globularia* vaak in de afzonderlijke familie *Globulariaceae* geplaatst.

Hoogte

Globularia stygia is een compacte, lage dwergstruik of rotsplant. De hoogte is zeer beperkt en ligt meestal tussen de 5 en 10 cm.

Bloemkleur

De bloemen staan in een dichte, bolvormige bloeiwijze. De kleur van de bloemen is typisch blauw of violetblauw.

Bladkleur

De bladeren zijn groen en groeien in een dichte, lage rozet. Ze zijn leerachtig en smal van vorm, wat helpt bij het behoud van water in de droge, rotsachtige habitat.

Bloeiperiode

De bloei vindt plaats in het late voorjaar tot de vroege zomer, doorgaans van mei tot en met juni.

Standplaats

Globularia stygia is een echte alpenplant die de voorkeur geeft aan een standplaats in de volle zon. De bodem moet uitzonderlijk goed gedraineerd, rotsachtig of grindachtig en kalkrijk zijn. Optimale winterdrainage is cruciaal om te voorkomen dat de plant wegtrot door overtollig vocht.

Herkomst

De soort komt uit een zeer beperkt gebied in de Alpen. Het is een endemische soort van specifieke berggebieden in Europa.

Soort gewas

Het is een meerjarige, winterharde dwergstruik (*subshrub*) of vaste plant. Door zijn compacte, kussenvormige groeiwijze is het een specialistische rotsplant.

Vermeerderingswijze

Vermeerdering vindt plaats via zaad, hoewel dit vaak een koude periode (stratificatie) vereist voor een goede kieming. Deling is ook mogelijk, maar vanwege de compacte groei kan dit lastiger zijn dan bij andere rotsplanten. Stekken nemen in de zomer is een andere methode.

Klimaatzone

De plant is zeer winterhard, wat typisch is voor alpiene soorten. De plant is geschikt voor koude, gematigde zones (zoals USDA zone 5 of 6), mits de bodem in de winter droog blijft.



Insecten

De bolvormige bloeihoofden zijn, net als bij andere kogelbloemen, aantrekkelijk voor bijen, hommels en diverse andere kleine bestuivers.

Bronvermelding

<https://powo.science.kew.org/>

<https://www.plantentuin.ugent.be/nl/plant/globularia-stygia>

<https://www.google.com/search?q=Globularia+stygia+habitat>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Globularia</i> (bolvormig), <i>stygia</i> (van de Styx, donker, afgelegen); verwijzing naar bolvormige bloei en afgelegen habitat.
Taxonomie	Rijk <i>Plantae</i> , Orde Lamiales, Familie <i>Plantaginaceae</i> , Geslacht <i>Globularia</i> , Soort <i>Globularia stygia</i>
Synoniemen	Geen breed bekende synoniemen.
Variëteiten en cultivars	Geen cultivars of variëteiten bekend.
Familie	<i>Plantaginaceae</i> (Weegbreefamilie)
Hoogte	5 tot 10 cm
Bloemkleur	Blauw tot violetblauw, in een bolvormig bloemhoofdje.
Bladkleur	Groen, leerachtig, smal, in een compacte rozet.
Bloeiperiode	Mei- juni
Standplaats	Volle zon, extreem goed gedraineerde, rotsachtige/grindachtige, kalkrijke grond.
Herkomst	Endemische soort uit specifieke alpengebieden in Europa.
Soort gewas	Meerjarige, winterharde dwergstruik (<i>subshrub</i>), rotsplant.
Vermeerderingswijze	Zaad (met stratificatie), deling of stekken.
Klimaatzone	Zeer winterhard (typische alpiene zone, vereist droge winter).
Insecten	Trekt bijen, hommels en andere bestuivers aan.