



Acantholimon reflexifolium



Foto: Piet Kok

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam *Acantholimon* is afgeleid van het Grieks, gevormd door de combinatie van *ákantha* (doorn of stekel) en *límonion* (zeelavendel, een verwant geslacht). Dit wijst op de stekelige, kussenvormende habitus. De soortaanduiding *reflexifolium* is van Latijnse oorsprong en is samengesteld uit *reflexus* (teruggebogen of naar achteren gekromd) en *folium* (blad). De naam beschrijft daarmee een onderscheidend morfologisch kenmerk van deze soort, namelijk de bladeren die teruggebogen of omlaag gericht zijn ten opzichte van de stengel.

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com

Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com

Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl

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

Taxonomie

- Rijk: Plantae
- Stam: Tracheophyta
- Klasse: Magnoliopsida
- Orde: Caryophyllales
- Familie: Plumbaginaceae
- Geslacht: *Acantholimon*
- Soort: *Acantholimon reflexifolium*

Synoniemen

Een botanisch synoniem dat voor *Acantholimon reflexifolium* vaak wordt aangehaald, is *Acantholimon araxanum*. Afhankelijk van de gehanteerde classificatie kan deze soort ook onder het geslacht *Statice* zijn ingedeeld geweest in oudere publicaties, maar in de moderne taxonomie is *Acantholimon reflexifolium* de geaccepteerde naam, hoewel de soort dicht verwant is aan andere soorten uit de Armeense en Iraanse flora.

Variëteiten en cultivars

Net als veel andere soorten binnen het geslacht *Acantholimon*, is *Acantholimon reflexifolium* voornamelijk een botanische soort die wordt gekweekt vanwege zijn unieke kussenvorm en loof. Er zijn geen wijdverspreide of commercieel verkrijgbare cultivars met specifieke namen van deze soort bekend in de sierteelt. De plant wordt doorgaans verkocht als de wilde, ongewijzigde soort. Selectie in de handel richt zich vaak op het kussen dat bijzonder dicht is of op een iets intensere roze kleur in de bloei.

Familie

Acantholimon reflexifolium behoort tot de Plumbaginaceae, de Loodkruidfamilie. Dit is een familie van bloemplanten die vaak voorkomt in zoute of zeer droge gebieden, met name in de steppen, woestijnen en kustgebieden. Andere bekende geslachten binnen deze familie zijn *Limonium* (zeelavendel) en *Armeria* (Engels gras), waarmee het geslacht *Acantholimon* de droge, vliesachtige bloemstructuur deelt.

Hoogte

De plant is een zeer laagblijvende, kussenvormende heester die nauwelijks boven de grond uitkomt. Het bladerkussen zelf is meestal slechts enkele centimeters hoog. De slanke bloeistengels die in de zomer verschijnen, zijn kort en voegen 10 tot 20 centimeter toe aan de totale hoogte. De dichte groeiwijze maakt het een uitstekende bodembedekker voor extreem schrale omstandigheden.

Bloemkleur

De bloemen van *Acantholimon reflexifolium* zijn typisch voor het geslacht en hebben een roze tot lichtroze kleur. De kleine, buisvormige bloemen staan in dichte, aarachtige bloeiwijzen aan de uiteinden van de stengels. De roze kleur wordt vaak geaccentueerd door de papieren, bleke schutbladen die de bloemen omhullen.



Bladkleur

Het blad van deze soort is stijf, puntig en heeft een grijsgroene kleur, kenmerkend voor planten die zijn aangepast aan droge, zonnige berggebieden. De soortaanduiding is gerelateerd aan de naar achteren gebogen (reflexe) bladeren, wat een onderscheidend kenmerk is binnen het geslacht. De bladeren zijn extreem hard en stekelig.

Bloeiperiode

De bloeiperiode van *Acantholimon reflexifolium* valt in de vroege en middenzomer. Meestal bloeit de plant in de maanden juni en juli, waarbij het compacte kussen tijdelijk wordt bedekt met een wolk van roze bloemen. De bloei is kort, maar de plant behoudt gedurende het hele jaar zijn structuur door het groenblijvende kussen.

Standplaats

Deze soort is een typische rotsplant die absolute drainage vereist. De standplaats moet zonnig en open zijn. De bodem dient schraal, zandig, grindrijk of puinrijk te zijn om ervoor te zorgen dat water, met name in de winter, snel wegloopt. Dit bootst de natuurlijke omstandigheden op berghellingen na en is cruciaal voor de levensduur van de plant.

Herkomst

Acantholimon reflexifolium is inheems in West-Azië en het Midden-Oosten. Het verspreidingsgebied strekt zich uit over bergachtige regio's in Turkije en Iran, met een nadruk op droge, rotsachtige hellingen op aanzienlijke hoogte in het Anatolische gebergte en de Armeense hooglanden.

Soort gewas

De plant is een groenblijvende, kussenvormende dwergstruik of een houtige, polvormende vaste plant. Door de verhouting van de stengels en de aanpassing aan de harde omstandigheden wordt het geclassificeerd als een rotsplant voor de alpiene tuin.

Vermeerderingswijze

Vermeerdering kan worden gedaan door zaaien, hoewel de zaden vaak een koudebehandeling (stratificatie) nodig hebben om de kiemrust te doorbreken. De meest gebruikelijke methode voor het vermeerderen van kloonmateriaal is het nemen van kopstekken of wortelstekken in het vroege voorjaar, waarbij de stekken voorzichtig uit het harde kussen moeten worden genomen. Het delen van volwassen kussens is moeilijk en wordt niet aanbevolen.

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl

Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com

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

Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Klimaatzone

Acantholimon reflexifolium is goed winterhard en valt in USDA Klimaatzone 5 tot 7. Dit betekent dat de plant koude temperaturen kan verdragen. De plant is echter extreem gevoelig voor een combinatie van kou en vocht in de winter. Een beschutte, zeer droge plek is daarom belangrijker dan de absolute winterhardheid.

Insecten

De plant is van nature goed beschermd tegen de meeste plagen. De stekelige, harde bladeren worden doorgaans gemeden door slakken en bladvreterende insecten. Over het algemeen heeft de plant zelden last van ernstige insectenplagen in de tuin. De bloemen trekken wel enkele bestuivers aan.

Bronvermelding

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:686121-1>

<https://www.rhs.org.uk/plants/details?plantid=138472>



Samenvatting

Onderwerp	Details
Nomenclatuur/etymologie	<i>Acantholimon</i> (stekelige zeelavendel), <i>reflexifolium</i> (teruggebogen blad).
Taxonomie	Rijk: Plantae, Familie: Plumbaginaceae, Geslacht: <i>Acantholimon</i> .
Synoniemen	<i>Acantholimon araxanum</i> .
Variëteiten en cultivars	Geen cultivars in de handel; botanische soort.
Familie	Plumbaginaceae (Loodkruidfamilie).
Hoogte	10- 20 cm (inclusief bloeistengel).
Bloemkleur	Roze tot lichtroze.
Bladkleur	Grijsgroen, stekelig en naar achteren gebogen.
Bloeiperiode	Juni- juli.
Standplaats	Volle zon, extreem goed gedraineerde, schrale bodem.
Herkomst	West-Azië (Turkije, Iran).
Soort gewas	Dwergstruik, kussenvormende vaste plant, rotsplant.
Vermeerderingswijze	Stekken (wortelstek), zaaien (koudekiemers).
Klimaatzone	Zone 5-7 (Winterhard, eist droge winter).
Insecten	Over het algemeen plaagvrij.