



Eritrichium nanum



Foto: Luuk Vermeer

Nomenclatuur/Etymologie

De botanische naam *Eritrichium nanum* is afgeleid van het Griekse "eri," wat "wol" betekent, en "trichos," wat "haar" betekent, verwijzend naar de vaak behaarde bladeren. "Nanum" betekent "dwerg" in het Latijn, verwijzend naar de compacte groeiwijze.

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 (Planten)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Boraginales
- Familie: Boraginaceae (Ruwbladigenfamilie)
- Geslacht: *Eritrichium*
- Soort: *Eritrichium nanum*

Synoniemen

- *Myosotis nana*
- *Eritrichium aretioides*

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen officiële cultivars van *Eritrichium nanum*, maar de natuurlijke variabiliteit in bloemkleur en vorm maakt het een geliefde soort voor botanische tuinen en rotstuinen.

Familie

De plant behoort tot de familie Boraginaceae, die bekend staat om zijn robuuste planten met opvallende bloemen.

Hoogte

Eritrichium nanum bereikt een hoogte van slechts 2 tot 5 centimeter, waardoor het een van de laagste planten in zijn habitat is.

Bloemkleur

De bloemen zijn intens hemelsblauw met een wit centrum, wat een opvallend contrast creëert.

Bladkleur

De bladeren zijn klein, lancetvormig, en grijsgroen, bedekt met een fijne behaarde laag.

Bloeiperiode

De plant bloeit in de zomer, meestal van juni tot augustus, afhankelijk van de hoogte en klimatologische omstandigheden.

Standplaats

Eritrichium nanum gedijt op zonnige, goed doorlatende plekken met een voorkeur voor kalkrijke, stenige bodems. Het wordt vaak aangetroffen in alpenweiden en op rotsachtige hellingen.

Herkomst

De soort is inheems in de hooggebergten van Europa en Azië, zoals de Alpen, de Pyreneeën, en de Himalaya, waar het groeit op hoogtes tot 4500 meter.

Soort gewas

Het is een vaste plant die behoort tot de alpenflora. Door zijn compacte en robuuste aard is hij ideaal voor rotstuinen.



Vermeerderingswijze

De plant kan worden vermeerderd door:

- Zaad: Vereist een koude stratificatieperiode om kieming te bevorderen.
- Deling: Oudere planten kunnen voorzichtig worden gesplitst.

Klimaatzone (USDA-zones)

Eritrichium nanum is winterhard in USDA-zones 4 tot 7.

Insecten

De bloemen trekken voornamelijk bijen en vlinders aan, die zorgen voor de bestuiving.

Bronvermelding

- Alpine Plant Database: <https://www.alpine-plants.org>
 - Plants of the World Online: <https://powo.science.kew.org>
 - Flora Alpina: <https://www.floraalpina.ch>
-

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur	<i>Eritrichium nanum</i> , verwijzend naar behaarde bladeren en dwerggroei.
Taxonomie	Plantae, Magnoliopsida, Boraginales, Boraginaceae, <i>Eritrichium</i> , <i>E. nanum</i> .
Synoniemen	<i>Myosotis nana</i> , <i>Eritrichium aretioides</i> .
Variëteiten/Cultivars	Geen bekende cultivars.
Familie	Boraginaceae.
Hoogte	2-5 cm.
Bloemkleur	Hemelsblauw met een wit centrum.
Bladkleur	Grijsgroen, behaard.
Bloeiperiode	Juni tot augustus.
Standplaats	Zonnig, kalkrijke stenige bodem.
Herkomst	Hooggebergten van Europa en Azië.
Soort gewas	Vaste plant, alpenflora.
Vermeerderingswijze	Zaad (koude stratificatie), deling.
Klimaatzone	USDA-zones 4-7.
Insecten	Bijen en vlinders.