



Campanula tatrae

Nomenclatuur/Etymologie

De geslachtsnaam *Campanula* is afgeleid van het Latijnse woord *campana*, wat 'klokje' betekent, en verwijst naar de kenmerkende klokvormige bloemen van het geslacht. De soortnaam *tatrae* is een geografische epitheton en verwijst naar de Hoge Tatra (Tatragebergte), een bergketen op de grens van Slowakije en Polen, waar deze soort endemisch is.

Taxonomie

- Rijk: *Plantae* (Planten)
- Afdeling: *Tracheophyta* (Vaatplanten)
- Klasse: *Magnoliopsida* (Tweezaadlobbigen)
- Orde: *Asterales* (Asterachtigen)
- Familie: *Campanulaceae* (Klokjesfamilie)
- Geslacht: *Campanula* (Klokje)
- Soort: *Campanula tatrae*

Synoniemen

Campanula tatrae wordt door sommige botanici beschouwd als een ondersoort van het algemene Grasklokje (*Campanula rotundifolia*), vanwege de morfologische gelijkenissen en de zeer nauwe verwantschap. Daarom kan men de volgende synoniemen of gerelateerde namen tegenkomen, hoewel *C. tatrae* tegenwoordig vaak als een aparte, endemische soort wordt geaccepteerd: *Campanula rotundifolia* subsp. *tatrae* en *Campanula rotundifolia* var. *tatrae*.

Variëteiten en Cultivars

Als een endemische, gespecialiseerde alpine soort, is *Campanula tatrae* zeldzaam in de commerciële tuinbouw en wordt deze voornamelijk gekoesterd door liefhebbers van alpiene planten. Er zijn daarom zeer weinig, zo niet geen, specifiek benoemde cultivars op de markt. De plant wordt doorgaans in zijn wilde type aangeboden. Mocht de plant gekweekt worden, dan is dit onder de soortnaam, mogelijk met een aanduiding van de verzamellocatie (provenance), maar zonder formele cultivar- of variëteitsnamen.

Familie

Campanula tatrae behoort tot de familie *Campanulaceae*, de Klokjesfamilie.

Hoogte

Dit is een kleine plant die typerend is voor bergachtige gebieden. De hoogte varieert meestal tussen 10 en 30 centimeter, met slanke, vaak neerhangende stengels.

Bloemkleur

De bloemen zijn klokvormig en hebben een helderblauwe tot violetblauwe kleur.

Bladkleur

De rozetbladeren aan de basis van de plant zijn vaak ronder dan de stengelbladeren, die smal en lancetvormig zijn. Het blad is middengroen.

Bloeiperiode

De bloei valt in de zomermaanden, van juni tot augustus, wat typisch is voor planten in alpiene habitats.

Standplaats

Als alpine plant vereist *Campanula tatrae* een zeer goed doorlatende, stenige of grindrijke bodem en prefereert het een zonnige standplaats. Het verdraagt lichte schaduw, maar een goede drainage is essentieel om wortelrot tijdens natte periodes te voorkomen.

Herkomst

De plant is endemisch in het Tatragebergte (Tatra) in de Karpaten, op de grens tussen Slowakije en Polen.

Soort Gewas

Het is een overblijvende (vaste) plant.

Vermeerderingswijze

De meest gebruikelijke en succesvolle vermeerderingswijze is door zaad, vaak na een periode van koude stratificatie om de kiemrust te doorbreken. Deling van oudere pollen is ook mogelijk in het voorjaar.

Klimaatzone

Gezien de oorsprong in de Hoge Tatra, is de plant zeer winterhard. De geschatte USDA-hardheidszone ligt in het bereik van zones 3 tot 6.

Insecten

Zoals andere *Campanula*-soorten trekt *Campanula tatrae* verschillende bestuivende insecten aan, met name bijen en hommels, die de nectar en het pollen in de klokvormige bloemen verzamelen. In de tuin kunnen slakken soms een probleem vormen bij jonge planten.



Bronvermelding:

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

<https://www.flore-alpes.com/>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/Etymologie	<i>Campana</i> (Latijn: klokje), <i>tatrae</i> (verwijzing naar het Tatragebergte, de herkomst)
Taxonomie	Rijk: <i>Plantae</i> , Afdeling: <i>Tracheophyta</i> , Klasse: <i>Magnoliopsida</i> , Orde: <i>Asterales</i> , Familie: <i>Campanulaceae</i> , Geslacht: <i>Campanula</i> , Soort: <i>Campanula tatrae</i>
Synoniemen	<i>Campanula rotundifolia</i> subsp. <i>tatrae</i> , <i>Campanula rotundifolia</i> var. <i>tatrae</i>
Variëteiten en Cultivars	Geen specifiek benoemde of breed verkrijgbare cultivars of variëteiten
Familie	<i>Campanulaceae</i> (Klokjesfamilie)
Hoogte	10 tot 30 centimeter
Bloemkleur	Helderblauw tot violetblauw
Bladkleur	Middengroen (basale bladeren ronder dan stengelbladeren)
Bloeiperiode	Juni tot augustus
Standplaats	Zonnig, zeer goed doorlatende, stenige of grindrijke bodem
Herkomst	Endemisch in het Tatragebergte (Slowakije/Polen)
Soort Gewas	Overblijvende (vaste) plant (alpine plant)
Vermeerderingswijze	Zaad (vaak met koude stratificatie) of deling

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com

Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com

Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl

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

Klimaatzone	USDA-zones 3 tot 6
Insecten	Trekt bijen en hommels aan