



GENTIANELLA GERMANICA

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

De wetenschappelijke naam *Gentianella germanica* is afkomstig van het geslacht *Gentianella*, dat afgeleid is van het grotere geslacht *Gentiana*, genoemd naar Gentius, een koning van Illyrië in de 2e eeuw voor Christus die naar verluidt de geneeskrachtige eigenschappen van de gentiaanplanten ontdekte. De soortnaam "germanica" verwijst naar de geografische herkomst van deze plant, namelijk Duitsland en andere delen van Midden-Europa.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Gentianella germanica* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiospermae (Bedektzadigen)
- Clade: Eudicots (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Gentianales
- Familie: Gentianaceae (Gentiaanfamilie)
- Geslacht: *Gentianella*
- Soort: *Gentianella germanica*

SYNONIEMEN

In de loop der tijd heeft *Gentianella germanica* verschillende synoniemen gehad. Een bekend synoniem is *Gentiana germanica*. Deze naam wordt soms nog in oudere literatuur gebruikt, maar is tegenwoordig vervangen door de correctere naamgeving binnen het geslacht *Gentianella*.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen specifieke variëteiten of cultivars van *Gentianella germanica* bekend die commercieel worden gekweekt of breed worden herkend in de literatuur. De soort komt voornamelijk voor in zijn wilde, natuurlijke vorm zonder veel kunstmatige selectie.

FAMILIE

Gentianella germanica behoort tot de Gentiaanfamilie (Gentianaceae). Deze familie bevat meer dan 80 geslachten en wordt gekenmerkt door zijn vaak felgekleurde bloemen en het voorkomen in bergachtige of koelere klimaten.

HOOGTE

Deze plant bereikt over het algemeen een hoogte van 10 tot 30 cm. Het is een lage, kruidachtige plant die geschikt is voor rotsachtige bodems en open graslanden.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Gentianella germanica* zijn intens paars of blauwpaars van kleur. Dit maakt de plant een opvallende verschijning in het landschap, vooral tijdens de bloeiperiode.

BLADKLEUR

De bladeren van *Gentianella germanica* zijn groen en lancetvormig. Ze zijn vaak klein en smal, aangepast aan de omstandigheden in open, zonnige graslanden.

BLOEIPERIODE

De bloei van *Gentianella germanica* vindt plaats tussen juli en september. Gedurende deze periode kunnen de felgekleurde bloemen gezien worden in hun natuurlijke habitat, waar ze opvallen tussen de omringende vegetatie.

STANDPLAATS

Gentianella germanica gedijt het beste op zonnige, goed doorlatende plaatsen. De plant preferereert kalkrijke, rotsachtige bodems zoals die vaak worden aangetroffen in bergachtige gebieden of open graslanden.

HERKOMST

De soort komt van nature voor in Midden-Europa, met name in landen als Duitsland, Zwitserland, Oostenrijk en delen van Frankrijk. Het is een typische plant van de Europese bergen, zoals de Alpen en Jura.

SOORT GEWAS

Gentianella germanica is een meerjarige, kruidachtige plant. Hoewel ze niet wijdverbreid in tuinen wordt gekweekt, is ze wel geliefd bij liefhebbers van alpine planten en natuurlijke flora.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Gentianella germanica* vindt plaats via zaad. De plant zaait zich vaak spontaan uit in de natuur. Voor teelt in tuinen of gespecialiseerde kwekerijen kan men de zaden verzamelen en zaaien in een kalkrijke, goed doorlatende bodem.

KLIMAATZONE

Gentianella germanica is geschikt voor klimaatzones 5 tot 7, wat betekent dat de plant redelijk goed bestand is tegen koude winters, maar het best groeit in koelere klimaten zoals in bergachtige gebieden.



INSECTEN

De bloemen van *Gentianella germanica* worden bestoven door insecten, waaronder bijen en vlinders. Ze spelen een belangrijke rol in het ecosysteem door het aantrekken van bestuivers, die bijdragen aan de voortplanting van de plant.

BRONVERMELDING

- <https://www.wilde-planten.nl/gentianella%20germanica.htm>
- <https://www.botanical-online.com/en/botany/gentianella-germanica>
- <https://pfaf.org/user/Plant.aspx?LatinName=Gentianella+germanica>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur en etymologie	Afkomstig van het geslacht <i>Gentianella</i> ; verwijst naar Duitsland
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Eudicots, Orde: Gentianales, Familie: Gentianaceae
Synoniemen	<i>Gentiana germanica</i>
Variëteiten en cultivars	Geen erkende variëteiten of cultivars
Familie	Gentianaceae
Hoogte	10-30 cm
Bloemkleur	Paars of blauwpaars
Bladkleur	Groen, lancetvormig
Bloeiperiode	Juli tot september
Standplaats	Zonnig, kalkrijk, goed doorlatend, rotsachtig
Herkomst	Midden-Europa, vooral bergachtige gebieden
Soort gewas	Meerjarige, kruidachtige plant
Vermeerderingswijze	Zaad
Klimaatzone	Zones 5 tot 7
Insecten	Bestuiving door bijen en vlinders