



GENTIANA ACAULIS



FOTO: GERT HOEK



FOTO: JOS BEEREN

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE:

Gentiana is vernoemd naar de Illyrische koning Gentius, die naar verluidt de geneeskrachtige eigenschappen van deze plant ontdekte.

Acaulis betekent "stamloos" of "zonder stengel", verwijzend naar de manier waarop de bloemen direct uit de wortelrozet groeien.

TAXONOMIE:

- Rijk: Plantae
- Stam: Angiosperms
- Klasse: Eudicots
- Orde: Gentianales
- Familie: Gentianaceae
- Geslacht: *Gentiana*
- Soort: *Gentiana acaulis*

SYNONIEMEN

Gentiana acaulis heeft enkele synoniemen, waaronder *Gentiana excisa* en *Gentiana kochiana*. Deze namen worden soms in de botanische literatuur gebruikt, maar *Gentiana acaulis* blijft de meest erkende en gebruikte naam.

EVENTUELE VARIËTEITEN

Er zijn verschillende variëteiten van *Gentiana acaulis*, zoals *Gentiana acaulis* var. *alba*, die witte bloemen heeft in plaats van de gebruikelijke blauwe. Deze variëteiten bieden tuiniers verschillende opties voor kleur en vorm in hun tuinontwerpen.

FAMILIE

Gentiana acaulis behoort tot de familie *Gentianaceae*, een familie van bloeiende planten die wereldwijd bekend staan om hun opvallende bloemen en medicinale eigenschappen. De familie omvat een breed scala aan soorten die vaak voorkomen in bergachtige gebieden.

HOOGTE

Gentiana acaulis is een lage, compacte plant die doorgaans een hoogte van slechts 5 tot 15 centimeter bereikt. Deze bescheiden hoogte maakt de plant bijzonder geschikt voor rotstuinen en alpine tuinen, waar hij goed gedijt tussen andere lage planten.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Gentiana acaulis* zijn meestal diepblauw, een kleur die zeer opvallend is en bijdraagt aan de esthetische waarde van de plant. Er zijn ook variëteiten met witte of lichtblauwe bloemen, hoewel deze minder vaak voorkomen.

BLADKLEUR

De bladeren van *Gentiana acaulis* zijn donkergroen en lancetvormig. Ze vormen een dichte rozet aan de basis van de plant, wat een mooi contrast biedt met de felgekleurde bloemen.

BLOEIPERIODE

Gentiana acaulis bloeit in de late lente tot vroege zomer, meestal van mei tot juni. Deze bloeiperiode maakt de plant een waardevolle toevoeging aan tuinen, omdat het kleur toevoegt wanneer veel andere planten net beginnen te bloeien.

STANDPLAATS

Gentiana acaulis gedijt het beste op zonnige tot licht beschaduwde plekken met een goed doorlatende, humusrijke en licht zure bodem. De plant heeft een voorkeur voor een koel, vochtig klimaat en kan goed groeien in alpiene en subalpiene omstandigheden.



HERKOMST

Gentiana acaulis is inheems in de bergachtige regio's van Europa, waaronder de Alpen, de Pyreneeën en de Karpaten. De plant groeit op hoogtes variërend van 1000 tot 3000 meter, waar hij vaak te vinden is op alpenweiden en rotsachtige hellingen.

SOORT GEWAS

Gentiana acaulis is een vaste plant die jaarlijks terugkomt. Deze eigenschap maakt het een betrouwbare en duurzame keuze voor tuiniers die geïnteresseerd zijn in meerjarige planten en alpine flora.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Gentiana acaulis* gebeurt meestal via zaad. Het zaaien vereist een koude stratificatieperiode om de kieming te bevorderen. Vegetatieve vermeerdering door deling van de wortelkluif is ook mogelijk en vaak succesvoller voor het behouden van specifieke variëteiten.

KLIMAATZONE

Gentiana acaulis is geschikt voor teelt in klimaatzones 3 tot 7. Deze zones komen overeen met gebieden met koude winters en koele zomers, wat vergelijkbaar is met de natuurlijke habitat van de plant in de hooglanden van Europa.

INSECTEN

Gentiana acaulis trekt verschillende insecten aan, waaronder bijen en vlinders, die de bloemen bestuiven. Deze insecten spelen een cruciale rol in de voortplanting van de plant door het overbrengen van stuifmeel tussen bloemen.

BRONVERMELDING

- [Gentiana acaulis - Alpine Garden Society](#)
- [Gentiana acaulis - Flora Europaea](#)
- [Gentiana acaulis - Plant Finder](#)

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur/Etymologie/Taxonomie	Naam afgeleid van koning Gentius, sectie Gentiana in familie Gentianaceae
Synoniemen	Gentiana excisa, Gentiana kochiana
Eventuele Variëteiten	Gentiana acaulis var. alba (witte bloemen)
Familie	Gentianaceae
Hoogte	5 tot 15 cm
Bloemkleur	Diepblauw (soms wit of lichtblauw)
Bladkleur	Donkergroen
Bloeiperiode	Mei tot juni
Standplaats	Zonnige tot licht beschaduwde plekken, humusrijke, licht zure bodem
Herkomst	Europa: Alpen, Pyreneeën, Karpaten
Soort Gewas	Vaste plant
Vermeerderingswijze	Zaad, wortelkluitdeling
Klimaatzone	Zones 3 tot 7
Insecten	Bijen, vlinders