



CAMPANULA ROTUNDIFOLIA

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

De wetenschappelijke naam *Campanula rotundifolia* is afgeleid van het Latijnse woord "campana," wat "klok" betekent, verwijzend naar de klokvormige bloemen van deze plant. "Rotundifolia" komt van de woorden "rotundus" (rond) en "folium" (blad), wat verwijst naar de ronde bladeren die te vinden zijn aan de basis van de plant. In het Nederlands wordt de plant vaak "grasklokje" genoemd vanwege het grasachtige uiterlijk van de bladeren en de klokvormige bloemen.

TAXONOMIE

Campanula rotundifolia behoort tot de volgende taxonomische indeling:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiosperms (Bedektzadigen)
- Clade: Eudicots (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Asterales
- Familie: Campanulaceae (Klokjesfamilie)
- Geslacht: *Campanula*
- Soort: *Campanula rotundifolia*

SYNONIEMEN

Door de tijd heen zijn verschillende synoniemen gebruikt om naar *Campanula rotundifolia* te verwijzen. Enkele van deze synoniemen zijn:

- *Campanula bracteolata*
- *Campanula dubia*
- *Campanula gieseckiana*
- *Campanula scotica*

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn enkele variëteiten en cultivars van *Campanula rotundifolia*, hoewel de soort zelf meestal het meest wordt gekweekt. Populaire cultivars zijn bijvoorbeeld:

- *Campanula rotundifolia* 'Olympica', bekend om zijn intensere blauwe bloemen.
- *Campanula rotundifolia* 'White Gem', een zeldzame witte variëteit.

FAMILIE

Campanula rotundifolia behoort tot de familie Campanulaceae, ook wel bekend als de klokjesfamilie. Deze familie omvat meer dan 400 soorten die wereldwijd voorkomen, variërend van kruidachtige planten tot struiken.

HOOGTE

De plant groeit doorgaans tot een hoogte van 10 tot 30 cm, hoewel sommige exemplaren in ideale omstandigheden tot 50 cm kunnen bereiken. De plant heeft dunne, sierlijke stengels die neigen naar slankheid en flexibiliteit, waardoor de bloemen kunnen buigen in de wind.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Campanula rotundifolia* zijn meestal helder blauw of paarsblauw, hoewel er zeldzame witte vormen zijn. De bloemen zijn klokvormig en hangen aan lange, dunne stelen, wat ze een delicate uitstraling geeft.

BLADKLEUR

De bladeren aan de basis van de plant zijn rond en lichtgroen, terwijl de bladeren op de stengel smaller en grasachtig van vorm zijn. Dit contrast in bladvorm maakt de plant uniek binnen het geslacht *Campanula*.

BLOEIPERIODE

Campanula rotundifolia bloeit doorgaans van juni tot september, afhankelijk van de locatie en de klimatologische omstandigheden. De bloemen bloeien meestal in clusters en kunnen meerdere keren per seizoen verschijnen.

STANDPLAATS

Deze plant gedijt het beste in goed doorlatende, arme grond. *Campanula rotundifolia* groeit vaak in open, zonnige gebieden, zoals graslanden, rotstuinen en heidevelden. De plant heeft een voorkeur voor volle zon, maar kan ook in lichte schaduw groeien.

HERKOMST

Campanula rotundifolia is inheems in grote delen van Europa, Noord-Amerika en Azië. In Europa komt de plant veel voor in bergachtige gebieden, maar ook op lagere hoogten in graslanden en kustgebieden.

SOORT GEWAS

Het is een vaste plant die in koude klimaten vaak als een kortlevende plant wordt beschouwd. *Campanula rotundifolia* verspreidt zich langzaam door zaad en vormt op die manier kleine kolonies in het wild.



VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Campanula rotundifolia* gebeurt voornamelijk door zaad. De zaden worden in de herfst verzameld en in het vroege voorjaar gezaaid. De plant kan ook vegetatief worden vermeerderd door middel van deling of het afnemen van wortelstekken, hoewel deze methoden minder gebruikelijk zijn.

KLIMAATZONE

De plant is winterhard in USDA-zones 3 tot 8, wat betekent dat *Campanula rotundifolia* bestand is tegen koude winters en milde zomers. Dit maakt de plant geschikt voor teelt in gematigde tot koele klimaten.

INSECTEN

Campanula rotundifolia trekt verschillende bestuivende insecten aan, waaronder bijen en vlinders. De nectar van de bloemen is aantrekkelijk voor deze insecten, waardoor de plant een waardevolle toevoeging is aan een biodivers tuingebied. Af en toe kan de plant worden aangetast door bladluizen, maar dit heeft meestal geen grote invloed op de gezondheid van de plant.

BRONVERMELDING

- <https://www.wilde-planten.nl/grasklokje.htm>
- <https://www.plantura.garden/nl/gids/planten/campanula/campanula-rotundifolia>
- <https://www.pflanzenreich.com/pflanzen/campanula-rotundifolia-grasklokje/>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur/Etymologie	Naam afgeleid van "klok" en "ronde bladeren"
Taxonomie	Familie Campanulaceae, Geslacht <i>Campanula</i> , Soort <i>C. rotundifolia</i>
Synoniemen	<i>C. bracteolata</i> , <i>C. dubia</i> , <i>C. scotica</i>
Variëteiten/Cultivars	'Olympica' (blauw), 'White Gem' (wit)
Familie	Campanulaceae (Klokjesfamilie)
Hoogte	10-30 cm (soms tot 50 cm)
Bloemkleur	Blauw, paarsblauw, soms wit
Bladkleur	Lichtgroen, ronde basisbladeren, grasachtige stengelbladeren
Bloeiperiode	Juni - september
Standplaats	Zonnig, goed doorlatende grond, graslanden, rotstuinen
Herkomst	Europa, Noord-Amerika, Azië
Soort gewas	Vaste plant
Vermeerderingswijze	Zaad, soms wortelstekken
Klimaatzone	USDA-zones 3-8
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en vlinders, soms bladluizen