



CAMPANULA WALDSTEINIANA

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Campanula waldsteiniana is een sierlijke plant uit het geslacht *Campanula*, dat bekendstaat als klokjesbloem. De naam *Campanula* komt van het Latijnse woord *campana*, wat “bel” betekent, verwijzend naar de vorm van de bloemen. De soortnaam *waldsteiniana* is vernoemd naar de Oostenrijkse botanicus en edelman Franz de Paula Adam von Waldstein, die zich inzette voor de botanische verkenning van Centraal-Europa.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Campanula waldsteiniana* is als volgt:

- Domein: Eukaryota
- Rijk: Plantae
- Klasse: Magnoliopsida
- Orde: Asterales
- Familie: Campanulaceae
- Geslacht: *Campanula*
- Soort: *Campanula waldsteiniana*

SYNONIEMEN

Er zijn geen algemeen geaccepteerde synoniemen voor *Campanula waldsteiniana*, aangezien de plant een goedgedefinieerde soort is binnen het geslacht *Campanula*.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen officiële cultivars of variëteiten van *Campanula waldsteiniana* bekend. De plant wordt meestal in zijn natuurlijke vorm gekweekt vanwege zijn unieke uitstraling.

FAMILIE

Campanula waldsteiniana behoort tot de familie Campanulaceae, ook bekend als de klokjesfamilie. Deze familie omvat tal van soorten die vaak een klokvormige bloemvorm hebben en populair zijn in tuinen om hun langdurige bloei en veelzijdigheid.

HOOGTE

De plant blijft meestal laag en bereikt een hoogte van ongeveer 10 tot 20 centimeter. Hierdoor is *Campanula waldsteiniana* zeer geschikt voor bodembedekking en rotstuinen.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Campanula waldsteiniana* zijn opvallend paarsblauw. Deze heldere kleur steekt mooi af tegen de groene bladeren en trekt de aandacht in iedere tuin.

BLADKLEUR

De bladeren van deze plant zijn diepgroen en hebben een ovale tot lancetvormige structuur. Het gebladerte is laagblijvend en blijft aantrekkelijk gedurende het groeiseizoen.

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Campanula waldsteiniana* valt in de vroege zomer, meestal van juni tot juli. Gedurende deze periode produceert de plant een overvloed aan bloemen die zich openen in clusters.

STANDPLAATS

De plant heeft een voorkeur voor een zonnige tot halfschaduwrijke standplaats. Hij gedijt het beste in goed doorlatende, matig vruchtbare grond en kan goed overweg met kalkhoudende bodems.

HERKOMST

Campanula waldsteiniana komt van nature voor in de bergachtige gebieden van de Balkan en de Alpen. Hij groeit daar vaak in rotsachtige, kalkrijke gebieden, wat hem ideaal maakt voor rotstuinen en alpinebeplanting.

SOORT GEWAS

Het is een overblijvende vaste plant die vaak wordt ingezet als bodembedekker of in rotstuinen. De compacte groeiwijze en de opvallende bloemen maken hem tot een sierlijke toevoeging aan verschillende tuinontwerpen.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering gebeurt meestal door middel van zaaien of door het delen van volwassen planten in het voorjaar. Delen is een effectieve manier om de plant snel te vermeerderen en de eigenschappen van de ouderplant te behouden.

KLIMAATZONE

Campanula waldsteiniana is winterhard in USDA-winterhardheidszones 4 tot 7. Hij kan redelijk strenge vorst verdragen en is dus goed geschikt voor gematigde klimaten.

INSECTEN

De bloemen trekken diverse bestuivende insecten aan, zoals bijen en vlinders. Dit maakt de plant niet alleen een mooie, maar ook een ecologisch waardevolle toevoeging aan de tuin.



BRONVERMELDING

- <https://www.rhs.org.uk/plants/362648/campanula-waldsteiniana/details>
- <https://www.alpinegardensociety.net/plants/campanula-waldsteiniana>
- <https://www.gardenia.net/plant/campanula-waldsteiniana>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	Naam verwijst naar de klokvormige bloemen en botanicus Franz von Waldstein
Taxonomie	Domein: Eukaryota, Rijk: Plantae, Klasse: Magnoliopsida, Orde: Asterales, Familie: Campanulaceae
Synoniemen	Geen algemeen geaccepteerde synoniemen
Variëteiten	Geen officiële variëteiten of cultivars bekend
Familie	Campanulaceae
Hoogte	10-20 cm
Bloemkleur	Paarsblauw
Bladkleur	Diepgroen
Bloeiperiode	Juni tot juli
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw, goed doorlatende kalkrijke grond
Herkomst	Balkan en Alpen, groeit in bergachtige en rotsachtige gebieden
Soort gewas	Vaste plant, bodembedekker, geschikt voor rotstuinen en alpinetuinen
Vermeerdering	Zaaien of delen
Klimaatzone	USDA zone 4-7
Insecten	Trekt bestuivende insecten, zoals bijen en vlinders, aan