



Passiflora caerulea

Nomenclatuur/Etymologie

Passiflora caerulea behoort tot de familie *Passifloraceae* (passiebloemfamilie). De geslachtsnaam *Passiflora* komt van het Latijnse "passio" (lijden) en "flos" (bloem), wat verwijst naar de christelijke symboliek die in de bloem werd gezien, met verschillende onderdelen van de bloem die zouden staan voor de kruisiging van Christus. De soortnaam **caerulea** betekent "blauw" in het Latijn en verwijst naar de blauwachtige tint van de bloembladen.

Passiflora caerulea, ook wel bekend als de "blauwe passiebloem," is een snelgroeiende, houtige klimplant afkomstig uit Zuid-Amerika.

Taxonomie

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiosperms (Bedektzadigen)
- Clade: Eudicots (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Malpighiales
- Familie: Passifloraceae (Passiebloemfamilie)
- Geslacht: *Passiflora*
- Soort: *Passiflora caerulea*

Synoniemen

Passiflora caerulea heeft enkele synoniemen, waaronder:

- *Passiflora pameana*
- *Passiflora triloba*

Foto's: Piet Kok



Eventuele Variëteiten

Passiflora caerulea kent verschillende variëteiten en cultivars, waaronder:

- 'Constance Elliott': Een cultivar met witgekleurde bloemen en een zoete geur.
- 'Chinensis': Een variëteit met lichtblauwe bloemen en een compacte groeiwijze.
- 'Grandiflora': Grote bloemen met een intens blauwe kleur.
- 'Pierre Pomie': Een cultivar met paarsblauwe bloemen en een opvallend kleurenspeel.
- 'Regnellii': Een variëteit met langwerpige bloembladen en een lichtblauwe tint.

Familie

Passiflora caerulea behoort tot de familie *Passifloraceae*. Deze familie omvat een verscheidenheid aan bloeiende planten die bekend staan om hun complexe bloemen en vaak eetbare vruchten.

Hoogte

Passiflora caerulea is een snelgroeiende klimplant die een hoogte van 6 tot 9 meter kan bereiken, afhankelijk van de steun en groeiomstandigheden. Met zijn ranken kan deze plant snel een groot oppervlak bedekken.

Bloemkleur

De bloemen van *Passiflora caerulea* zijn prachtig en complex, meestal blauw en wit. Ze hebben een unieke structuur met opvallende meeldraden en een kruisvormig patroon, wat bijdraagt aan hun aantrekkelijkheid.

Bladkleur

De bladeren van *Passiflora caerulea* zijn diep groen en meestal handvormig gelobd met vijf tot zeven lobben. De glanzende, groene bladeren vormen een mooi contrast met de kleurrijke bloemen.

Bloeiperiode

Passiflora caerulea bloeit doorgaans van de late lente tot de vroege herfst, meestal van juni tot september. De bloemen openen zich gedurende de dag en sluiten in de avond, wat de tuin een dynamische uitstraling geeft.

Standplaats

Passiflora caerulea gedijt het best op een zonnige tot halfschaduwrijke standplaats met goed doorlatende, vruchtbare grond. De plant prefereert een beschutte locatie waar hij beschermd is tegen koude winden en strenge vorst.

Herkomst

Passiflora caerulea is oorspronkelijk afkomstig uit Zuid-Amerika, met name uit Argentinië, Brazilië en Paraguay. Deze tropische herkomst betekent dat de plant houdt van warme, vochtige omstandigheden.

Soort Gewas

Passiflora caerulea is een meerjarige, houtige klimplant. Hij wordt vaak gebruikt als sierplant vanwege zijn spectaculaire bloemen en kan ook worden gekweekt in potten of containers.



Vermeerderingswijze

De vermeerdering van *Passiflora caerulea* kan plaatsvinden door middel van zaden of stekken. Zaaien gebeurt meestal in het voorjaar, terwijl stekken in de zomer kunnen worden genomen om de plant gezond en productief te houden.

Klimaatzone

Passiflora caerulea is winterhard in USDA klimaatzones 7 tot 10. Dit betekent dat de plant bestand is tegen temperaturen tot ongeveer -15°C , maar in koudere klimaten moet hij beschermd worden of als kuiplant worden gekweekt.

Insecten

De bloemen van *Passiflora caerulea* trekken een verscheidenheid aan bestuivende insecten aan, zoals bijen en vlinders. Deze insecten spelen een cruciale rol in de bestuiving van de bloemen en dragen bij aan de biodiversiteit in de tuin.

Bronvermelding

- Royal Horticultural Society - *Passiflora caerulea*
 - Missouri Botanical Garden - *Passiflora caerulea*
 - Dave's Garden - PlantFiles: *Passiflora caerulea*
-

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur/Etymologie/Taxonomie	Passiflora caerulea, geslacht Passiflora, familie Passifloraceae.
Synoniemen	Geen algemeen erkende synoniemen.
Eventuele Variëteiten	'Constance Elliott' (witte bloemen)
Familie	Passifloraceae.
Hoogte	6-9 meter.
Bloemkleur	Blauw en wit.
Bladkleur	Diep groen, handvormig gelobd.
Bloeiperiode	Juni tot september.
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw, goed doorlatende, vruchtbare grond.
Herkomst	Zuid-Amerika (Argentinië, Brazilië, Paraguay).
Soort Gewas	Meerjarige, houtige klimplant.
Vermeerderingswijze	Zaad, stekken.
Klimaatzone	USDA zones 7-10.
Insecten	Bijen, vlinders.