



VIOLA PEDATIFIDA 'ALBA'

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

De botanische naam *Viola pedatifida* 'Alba' verwijst naar verschillende kenmerken van de plant. *Viola* is het Latijnse woord voor violet en duidt op het geslacht waartoe deze plant behoort, bekend om zijn delicate bloemen. *Pedatifida* verwijst naar de specifieke vorm van de bladeren, die handvormig zijn en diep ingesneden, vergelijkbaar met de vorm van een voet met uitgespreide tenen (pedatus betekent voet in het Latijn). 'Alba' is de benaming voor de variëteit met witte bloemen, afkomstig van het Latijnse woord voor wit.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Viola pedatifida* 'Alba' is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Malpighiales
- Familie: Violaceae (Violtjesfamilie)
- Geslacht: *Viola* (Violtjes)
- Soort: *Viola pedatifida*
- Cultivar: 'Alba'

SYNONIEMEN

Er zijn geen algemeen erkende synoniemen voor *Viola pedatifida* 'Alba'. De soort *Viola pedatifida* zelf wordt soms verward met andere wilde violtjes, maar 'Alba' is specifiek een witte variant van de soort.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Naast de cultivar 'Alba' zijn er geen veelvoorkomende variëteiten van *Viola pedatifida*. De soort zelf heeft wel verschillende vormen en kleuren, maar 'Alba' onderscheidt zich door zijn helderwitte bloemen, in tegenstelling tot de paarsblauwe bloemen van de oorspronkelijke soort.

FAMILIE

Viola pedatifida 'Alba' behoort tot de Violaceae, de violtjesfamilie. Deze familie omvat een breed scala aan soorten die vaak worden gekweekt om hun sierlijke bloemen en bodembedekkende eigenschappen. Andere bekende leden van deze familie zijn het maarts violtje (*Viola odorata*) en het driekleurig violtje (*Viola tricolor*).

HOOGTE

Deze plant blijft laag en compact, met een gemiddelde hoogte van 15 tot 25 cm. Dit maakt *Viola pedatifida* 'Alba' zeer geschikt voor rotstuinen, borders of als bodembedekker.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Viola pedatifida* 'Alba' zijn helderwit, een zeldzame kleur voor deze soort. Ze hebben vijf delicate bloemblaadjes die in het voorjaar een opvallend contrast vormen met het donkergroene blad.

BLADKLEUR

De bladeren van *Viola pedatifida* 'Alba' zijn donkergroen en hebben een diep ingesneden, handvormige structuur, wat de naam 'pedatifida' verklaart. De vorm van de bladeren draagt bij aan het decoratieve karakter van de plant, zelfs wanneer deze niet in bloei staat.

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Viola pedatifida* 'Alba' begint in het late voorjaar en loopt door tot in de vroege zomer, meestal van mei tot juni. Gedurende deze tijd produceert de plant een overvloed aan witte bloemen die sterk afsteken tegen het groene blad.

STANDPLAATS

Viola pedatifida 'Alba' geeft de voorkeur aan een zonnige tot halfschaduwrijke standplaats met goed doorlatende, humusrijke grond. Hij kan goed gedijen in zowel tuinen als open graslanden en wordt vaak toegepast in rotstuinen vanwege zijn compacte vorm.

HERKOMST

Viola pedatifida komt van nature voor in Noord-Amerika, met name in de centrale en oostelijke delen van de Verenigde Staten en Canada. De cultivar 'Alba' is waarschijnlijk door veredeling ontstaan, maar deelt de oorspronkelijke habitatvoorkeur van de wilde soort, die graslanden en prairies omvat.

SOORT GEWAS

Dit is een vaste plant, wat betekent dat hij elk jaar opnieuw bloeit. De plant vormt dichte klompjes van bladeren en bloemen en verspreidt zich langzaam over de tijd. Hij is populair als bodembedekker in natuurlijke tuinen of rotstuinen vanwege zijn compacte groeiwijze.

VERMEERDERINGSWIJZE

Viola pedatifida 'Alba' kan worden vermeerderd door zaad of door deling van volwassen planten. Het zaaien gebeurt het beste in het voorjaar of de vroege herfst, terwijl deling meestal wordt gedaan na de bloei, wanneer de plant zich in een rustperiode bevindt.



KLIMAATZONE

De plant is winterhard in USDA-zones 3 tot 8. Dit betekent dat hij bestand is tegen koude winters en kan overleven in gebieden met temperaturen tot -40°C. Hij gedijt ook goed in meer gematigde klimaten.

INSECTEN

De bloemen van *Viola pedatifida* 'Alba' zijn aantrekkelijk voor een verscheidenheid aan bestuivende insecten, waaronder bijen en vlinders. Deze insecten worden aangetrokken door de nectar die de bloemen produceren, wat bijdraagt aan de biodiversiteit in de tuin.

BRONVERMELDING

- <https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?kempercode=b123>
- <https://www.rhs.org.uk/plants/70302/viola-pedatifida-alba/details>
- https://www.wildflower.org/plants/result.php?id_plant=vipe

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur/Etymologie	Naam verwijst naar viooltje, voetvormige bladeren en witte bloemen
Taxonomie	Plantae, Magnoliopsida, Malpighiales, Violaceae, <i>Viola</i> , <i>V. pedatifida</i> 'Alba'
Synoniemen	Geen bekende synoniemen voor de cultivar
Variëteiten en Cultivars	'Alba' is de witte variëteit, geen verdere cultivars bekend
Familie	Violaceae (Viooltjesfamilie)
Hoogte	15-25 cm
Bloemkleur	Helderwit
Bladkleur	Donkergroen, diep ingesneden
Bloeiperiode	Mei tot juni
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw, goed doorlatende, humusrijke grond
Herkomst	Noord-Amerika (VS en Canada)
Soort Gewas	Vaste plant, bodembedekker
Vermeerderingswijze	Zaaien, delen van planten
Klimaatzone	USDA-zones 3-8
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en vlinders