



VIOLA MANDSHURICA VAR MANDSHURICA

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Viola mandshurica var. *mandshurica* is een ondersoort van *Viola mandshurica*, en komt voornamelijk voor in Oost-Azië. De soortnaam *mandshurica* verwijst naar de Mantsjoerijse regio in noordoost-China, waar de plant in het wild voorkomt. Het geslacht *Viola* is afgeleid van het Latijn en staat wereldwijd bekend om zijn sierlijke viooltjes.

TAXONOMIE

De taxonomische classificatie van *Viola mandshurica* var. *mandshurica* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiospermae (Bedektzadigen)
- Clade: Eudicotyledons (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Malpighiales
- Familie: Violaceae (Viooltjesfamilie)
- Geslacht: *Viola*
- Soort: *Viola mandshurica*
- Variëteit: *Viola mandshurica* var. *mandshurica*

SYNONIEMEN

Er zijn geen algemeen erkende synoniemen voor *Viola mandshurica* var. *mandshurica*. Deze variëteit wordt meestal onder zijn formele naam beschreven.

VARIËTEITEN

Viola mandshurica var. *mandshurica* is een variëteit van de soort *Viola mandshurica*. Er zijn geen verdere officiële variëteiten binnen deze variëteit bekend.

FAMILIE

Deze plant behoort tot de familie Violaceae, een plantenfamilie die wereldwijd voorkomt en bekend staat om zijn prachtige, vaak delicate bloemen. De familie omvat meer dan 500 soorten, waaronder veel viooltjes die in tuinen worden gekweekt.

HOOGTE

Viola mandshurica var. *mandshurica* bereikt doorgaans een hoogte van 10 tot 15 centimeter. Dit maakt het een laagblijvende plant die vaak wordt gebruikt als bodembedekker.

BLOEMKLEUR

De bloemen zijn meestal diep paars van kleur, een kenmerkend aspect van de variëteit. De vijf bloemblaadjes hebben een symmetrische opstelling, met het onderste bloemblad dat soms een lichtere kleur of markering vertoont om bestuivers aan te trekken.

BLADKLEUR

De bladeren zijn donkergroen en hartvormig, soms licht getand aan de randen. Ze vormen een dichte rozet aan de basis van de plant, wat typerend is voor de meeste viooltjes.

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Viola mandshurica* var. *mandshurica* is van april tot juni. Tijdens deze maanden bloeit de plant uitbundig en trekt hij bestuivende insecten aan. In gunstige omstandigheden kan er in het najaar een tweede bloei optreden.

STANDPLAATS

De plant groeit het best op halfschaduwrijke tot schaduwrijke locaties met vochtige, goed doorlatende grond. Hij doet het goed in humusrijke, licht zure bodems, wat ideaal is voor bosachtige tuinen, schaduwrijke borders of rotstuinen.

HERKOMST

Deze variëteit is inheems in Oost-Azië, met name in de regio Mantsjoerije in noordoost-China, en is ook verspreid in Korea en Japan. Hij groeit van nature in koele, vochtige bossen en bergachtige gebieden.

SOORT GEWAS

Viola mandshurica var. *mandshurica* is een vaste plant. Hij komt elk jaar terug vanuit zijn wortelstelsel en kan zich verspreiden als bodembedekker. De plant vormt vaak dichte tapijten die de grond bedekken.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering vindt plaats door zaden of door deling van de wortelkluit. De zaden worden in het wild vaak verspreid door mieren (myrmecochorie), terwijl tuinders de wortelkluit delen om de plant snel te vermeerderen.

KLIMAATZONE

Deze plant is winterhard in USDA-klimaatzones 5 tot 8. Hij kan koude winters overleven, maar groeit het best in gebieden met koele zomers en voldoende vocht.



INSECTEN

De bloemen van *Viola mandshurica* var. *mandshurica* trekken bestuivende insecten aan, zoals bijen en vlinders. Door zijn vroege bloei is hij een belangrijke bron van nectar in het voorjaar.

BRONVERMELDING

- Plants of the World Online – *Viola mandshurica* var. *mandshurica*
 - Flora of China – *Viola mandshurica*
 - The Plant List – *Viola mandshurica*
-

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	Vernoemd naar Mantsjoerije, een regio in noordoost-Azië
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Eudicotyledons, Orde: Malpighiales, Familie: Violaceae
Synoniemen	Geen algemeen erkende synoniemen
Variëteiten	Variëteit van <i>Viola mandshurica</i>
Familie	Violaceae (Violtjesfamilie)
Hoogte	10-15 cm
Bloemkleur	Diep paars
Bladkleur	Donkergroen, hartvormig
Bloeiperiode	April tot juni (mogelijke tweede bloei in het najaar)
Standplaats	Half- tot volledige schaduw, vochtige, goed doorlatende grond
Herkomst	Oost-Azië (Mantsjoerije, Korea, Japan)
Soort gewas	Vaste plant
Vermeerderingswijze	Zaad of deling van wortelkult
Klimaatzone	USDA-zones 5 tot 8
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en vlinders