



VIOLA PEDATA

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

De naam *Viola pedata* is afgeleid van het Latijnse "viola," wat "viooltje" betekent, en "pedata," wat "voetvormig" betekent. Dit verwijst naar de vorm van de bladeren, die lijken op de voetafdruk van een vogel.

TAXONOMIE

Viola pedata behoort tot de volgende taxonomische indeling:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Malpighiales
- Familie: Violaceae (Viooltjesfamilie)
- Geslacht: *Viola*
- Soort: *Viola pedata*

SYNONIEMEN

In de wetenschappelijke literatuur wordt *Viola pedata* ook wel aangeduid met verschillende synoniemen, waaronder:

- *Viola pedata* var. *lineariloba*
- *Viola palmata* var. *pedata*

EVENTUELE VARIËTEITEN

Er zijn enkele variëteiten van *Viola pedata* gedocumenteerd, zoals:

- *Viola pedata* var. *pedata*: De standaardvorm.
- *Viola pedata* var. *lineariloba*: Heeft smallere, meer lineaire lobben aan de bladeren.

FAMILIE

Viola pedata behoort tot de familie Violaceae, een familie die wereldwijd bekend is om zijn sierlijke bloemen en diverse soorten, meestal klein van formaat en met een voorkeur voor gematigde klimaten.

HOOGTE

Viola pedata is een relatief kleine plant, met een hoogte van 10 tot 25 centimeter. Deze compacte groei helpt de plant te overleven in de diverse habitats waar ze voorkomt.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Viola pedata* variëren van lavendelblauw tot paars, en soms zijn ze tweekleurig met een combinatie van deze tinten. De bloembladen kunnen ook een lichtere of donkerdere tint hebben, afhankelijk van de variëteit.

BLADKLEUR

De bladeren van *Viola pedata* zijn groen en hebben een karakteristieke, diep ingesneden vorm die doet denken aan de tenen van een vogel, vandaar de soortnaam "pedata."

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Viola pedata* valt meestal in de lente, van april tot juni. In sommige gebieden kan de plant in de herfst een tweede bloei vertonen.

STANDPLAATS

Viola pedata gedijt het best in zonnige tot licht beschaduwde standplaatsen. De plant geeft de voorkeur aan goed doorlatende, zandige of rotsachtige bodems, en komt vaak voor in open bossen, graslanden en langs wegen.

HERKOMST

De natuurlijke verspreiding van *Viola pedata* omvat grote delen van Noord-Amerika, met name het oosten en het midden van de Verenigde Staten. De plant is goed aangepast aan diverse milieus, van droge zandgronden tot open bosgebieden.

SOORT GEWAS

Viola pedata is een vaste plant. Dit betekent dat de plant meerdere jaren leeft en elk voorjaar opnieuw tot bloei komt.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Viola pedata* gebeurt voornamelijk door zaad. In sommige gevallen kan vegetatieve vermeerdering plaatsvinden door het afsplitsen van delen van de wortelstok, maar dit is minder gebruikelijk.

KLIMAATZONE

Viola pedata groeit voornamelijk in de klimaatzones 4 tot 8, wat wijst op haar vermogen om te overleven in gematigde tot warme klimaten.



INSECTEN

De bloemen van *Viola pedata* trekken diverse bestuivende insecten aan, waaronder bijen en vlinders. Deze insecten spelen een cruciale rol in de voortplanting van de plant door de overdracht van stuifmeel.

BRONVERMELDING

- USDA Plants Database
- Missouri Botanical Garden
- Lady Bird Johnson Wildflower Center
- Flora of North America

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	Naam afgeleid van "viola" (viooltje) en "pedata" (voetvormig)
Taxonomie	Plantae, Magnoliopsida, Malpighiales, Violaceae, Viola, <i>V. pedata</i>
Synoniemen	<i>Viola pedata</i> var. <i>lineariloba</i> , <i>Viola palmata</i> var. <i>pedata</i>
Variëteiten	<i>Viola pedata</i> var. <i>pedata</i> , <i>Viola pedata</i> var. <i>lineariloba</i>
Familie	Violaceae (Viooltjesfamilie)
Hoogte	10-25 cm
Bloemkleur	Lavendelblauw tot paars, soms tweekleurig
Bladkleur	Groen, diep ingesneden
Bloeiperiode	April tot juni, soms een tweede bloei in de herfst
Standplaats	Zonnige tot licht beschaduwde plaatsen, goed doorlatende bodem
Herkomst	Oost- en Midden-Verenigde Staten
Soort gewas	Vaste plant
Vermeerderingswijze	Zaad, soms vegetatieve vermeerdering
Klimaatzone	Zones 4 tot 8
Insecten	Aangetrokken door bijen en vlinders voor bestuiving