



Trillium kamtschaticum

Nomenclatuur en Etymologie

De naam *Trillium kamtschaticum* verwijst naar het schiereiland Kamtsjatka in Rusland, waar deze plant van nature voorkomt. Het geslacht *Trillium* is afgeleid van het Latijnse *tri* (drie), wat slaat op de kenmerkende drievoudige symmetrie van bladeren, kelkbladen en bloembladen.

Taxonomie

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Liliopsida (Eenzaadlobbigen)
- Orde: Liliales
- Familie: Melanthiaceae
- Geslacht: *Trillium*
- Soort: *Trillium kamtschaticum*

Synoniemen

Er zijn geen algemeen geaccepteerde synoniemen voor *Trillium kamtschaticum*. Deze soort wordt meestal onder deze naam beschreven.

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen geregistreerde variëteiten of cultivars van *Trillium kamtschaticum*. De soort wordt voornamelijk in haar natuurlijke vorm gekweekt.

Familie

T. kamtschaticum behoort tot de familie Melanthiaceae, die bekend staat om meerjarige planten met wortelstokken en sierlijke bloemen.



Hoogte

De plant bereikt een hoogte van 20 tot 30 cm, afhankelijk van de groeicondities.

Bloemkleur

De bloemen zijn wit met een lichte roze tot paarse gloed, vooral bij veroudering. De bloembladen zijn breed en ovaal.

Bladkleur

De bladeren zijn frisgroen, breed en ovaal, en vormen een sierlijk kranspatroon rond de bloemstengel.

Bloeiperiode

De bloei vindt plaats in het late voorjaar, meestal van mei tot juni. De bloemen blijven vaak wekenlang aantrekkelijk.

Standplaats

T. kamtschaticum geeft de voorkeur aan vochtige, goed doorlatende, humusrijke grond en groeit het beste in lichte schaduw of gefilterd zonlicht. Het is een typische bosplant.

Herkomst

De soort komt van nature voor in Noordoost-Azië, met name op het schiereiland Kamtsjatka, in delen van Oost-Siberië, en op de Kurilen en Hokkaido in Japan.

Soort Gewas

T. kamtschaticum is een meerjarige, vaste plant die groeit vanuit een wortelstok. Het is een sierplant die geschikt is voor bostuinen en schaduwrijke perken.

Vermeerderingswijze

- Zaden: De plant kan worden vermeerderd door zaden, maar dit proces is traag, omdat de kieming een koude stratificatieperiode vereist.
- Wortelstokdeling: Het delen van de wortelstok in de herfst of het vroege voorjaar is een snellere manier om de plant te vermeerderen.

Klimaatzone

T. kamtschaticum is winterhard in USDA-zones 4-7, wat betekent dat de plant bestand is tegen koude winters en gematigde zomers.



Insecten

De bloemen trekken voornamelijk vliegen en kevers aan voor bestuiving. De zaden zijn voorzien van elaiosomen, waardoor mieren helpen bij de verspreiding van de zaden (myrmecochorie).

Bronvermelding

- <https://www.pacificbulbsociety.org/pbswiki/index.php/TrilliumSpecies>
 - <https://temperate.theferns.info/plant/Trillium+kamtschaticum>
 - <https://plants.jstor.org/stable/10.5555/al.ap.specimen.k000501981>
-

Samenvatting

Onderwerp	Informatie
Nomenclatuur	<i>Trillium kamtschaticum</i> , genoemd naar Kamtsjatka, Rusland.
Taxonomie	Plantae, Liliopsida, Liliales, Melanthiaceae, <i>Trillium kamtschaticum</i> .
Synoniemen	Geen algemeen geaccepteerde synoniemen.
Variëteiten en Cultivars	Geen geregistreerde variëteiten of cultivars.
Familie	Melanthiaceae.
Hoogte	20-30 cm.
Bloemkleur	Wit, soms met roze tot paarse tinten.
Bladkleur	Frisgroen, breed ovaal.
Bloeiperiode	Mei-juni.
Standplaats	Vochtige, humusrijke grond; lichte schaduw.
Herkomst	Kamtsjatka, Oost-Siberië, Kurilen en Japan.
Soort gewas	Meerjarige, vaste plant.
Vermeerderingswijze	Zaden (traag), wortelstokdeling (efficiënter).
Klimaatzone	USDA-zones 4-7, winterhard.
Insecten	Bestuiving door vliegen en kevers; zaadverspreiding door mieren.