Trillium flexipes ex Susquehanna

Nomenclatuur en Etymologie

De naam *Trillium flexipes* is afgeleid van het Latijnse woord *flexipes*, wat "buigzame stengel" betekent, verwijzend naar de neiging van de bloemstengel om lichtjes gebogen te zijn. De toevoeging *ex Susquehanna* duidt op een specifieke geografische herkomst, namelijk het stroomgebied van de rivier de Susquehanna in de Verenigde Staten.

Taxonomie

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

© Nederlandse Rotsplanten Vereniging

Synoniemen

- *Trillium declinatum*
- *Trillium cernuum var. flexipes*

Variëteiten en Cultivars

Hoewel er geen officieel geregistreerde cultivars van deze plant bekend zijn, is *ex Susquehanna* een aanduiding voor een geografische ecotypevariant.

Familie

T. flexipes behoort tot de Melanthiaceae-familie, die uit vaste planten bestaat met opvallende bloemen en een voorkeur voor schaduwrijke, vochtige plekken.

Hoogte

De plant wordt doorgaans 30 tot 60 cm hoog, afhankelijk van de groeiplaats en omstandigheden.

Bloemkleur

De bloemen zijn meestal wit, maar kunnen soms crèmekleurig zijn. De bloemen hangen vaak sierlijk naar beneden onder de bladeren.

Bladkleur

De bladeren zijn breed en helder tot donkergroen, vaak ongevlekt en glad van textuur.

Bloeiperiode

T. flexipes ex Susquehanna bloeit in het late voorjaar, meestal in mei. De bloemen blijven enkele weken zichtbaar.

Standplaats

De plant geeft de voorkeur aan humusrijke, vochtige bodems in schaduwrijke tot halfschaduwrijke omstandigheden. Ze komt het beste tot haar recht in een bostuinomgeving.

Herkomst

De soort is inheems in Noord-Amerika, specifiek in het oostelijke deel van de Verenigde Staten. Het ecotype *ex Susquehanna* is verbonden aan het stroomgebied van de Susquehanna-rivier.

Soort Gewas

Dit is een meerjarige vaste plant die groeit vanuit een wortelstok. Het is een klassieke plant voor natuurlijke tuinen en bostuinen.

Vermeerderingswijze

- Zaden: Het vermeerderen via zaden is mogelijk, maar vereist stratificatie (koudebehandeling) en meerdere jaren voordat de plant bloeit.
- Wortelstokdeling: Het delen van wortelstokken is de meest gebruikelijke methode en kan in de herfst of vroege lente worden uitgevoerd.

Klimaatzone

T. flexipes ex Susquehanna is winterhard in USDA-zones 4-8. Ze verdraagt koude winters goed, mits geplant in goed doorlatende grond.

Insecten

De bloemen worden bestoven door vliegen en kevers. De zaden worden verspreid door mieren (myrmecochorie), die aangetrokken worden door de voedzame elaiosomen aan de zaden.

Bronvermelding

- https://www.wildflower.org/plants/result.php?id_plant=trfl2
- https://plants.ces.ncsu.edu/plants/trillium-flexipes/
- https://temperate.theferns.info/plant/Trillium+flexipes

© Nederlandse Rotsplanten Vereniging

Samenvatting

Onderwerp	Informatie
Nomenclatuur	*Trillium flexipes ex Susquehanna*, verwijzend naar buigzame stengel en de regio.
Taxonomie	Plantae, Liliopsida, Liliales, Melanthiaceae, *Trillium flexipes*.
Synoniemen	*Trillium declinatum*, *Trillium cernuum var. flexipes*.
Variëteiten en Cultivars	Geen officiële cultivars; *ex Susquehanna* als ecotype.
Familie	Melanthiaceae.
Hoogte	30-60 cm.
Bloemkleur	Wit tot crèmekleurig.
Bladkleur	Helder tot donkergroen, ongevlekt.
Bloeiperiode	Mei.
Standplaats	Vochtige, humusrijke bodem; schaduw tot halfschaduw.
Herkomst	Oostelijke VS, stroomgebied van de Susquehanna-rivier.
Soort gewas	Meerjarige vaste plant.
Vermeerderingswijze	Zaden (traag) of wortelstokdeling (efficiënt).
Klimaatzone	USDA-zones 4-8, winterhard.
Insecten	Bestuiving door vliegen en kevers; zaadverspreiding door mieren.