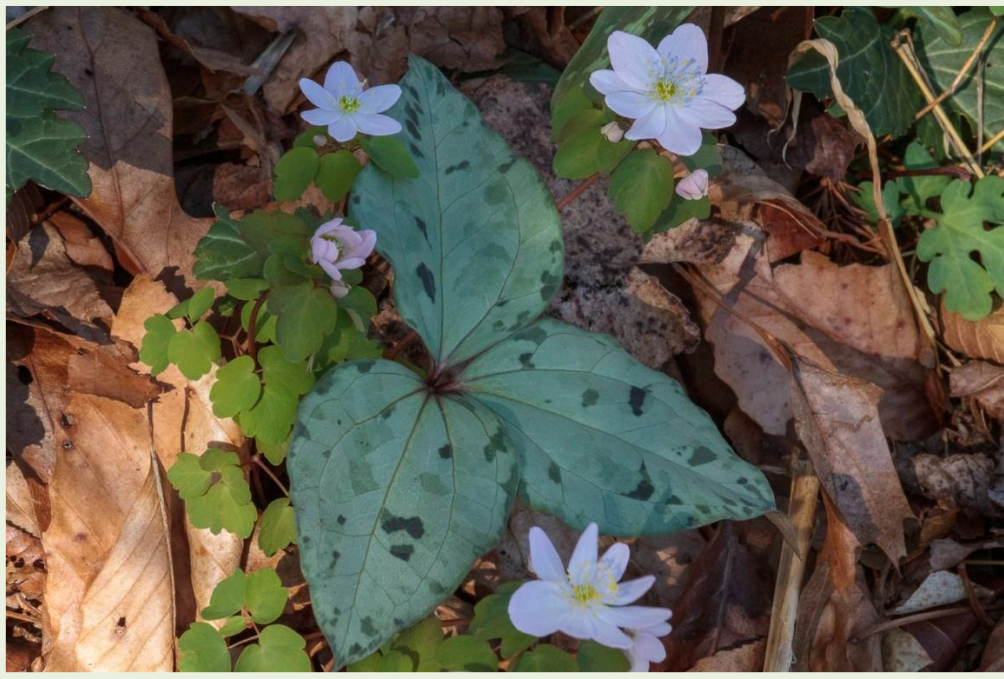




Trillium underwoodii



Nomenclatuur en Etymologie

De botanische naam *Trillium underwoodii* is een eerbetoon aan Lucien Marcus Underwood, een Amerikaanse botanicus die bekend stond om zijn werk met vaatplanten. Het geslacht *Trillium* verwijst naar de karakteristieke opbouw in drieën, zoals drie bladeren, drie kelkbladen en drie bloembladen.

Taxonomie

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

Synoniemen

- *Trillium sessile* var. *underwoodii*
- *Trillium decipiens* var. *underwoodii*

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen bekende geregistreerde variëteiten of cultivars van *Trillium underwoodii*, maar de plant wordt soms verward met verwante soorten zoals *Trillium sessile*.

Familie

T. underwoodii behoort tot de familie Melanthiaceae, een familie van meerjarige kruidachtige planten die vaak in bossen groeien.

Hoogte

De plant wordt doorgaans 20 tot 30 cm hoog, afhankelijk van de groeiomstandigheden.

Bloemkleur

De bloemen zijn donkerrood tot bruinachtig met soms een groene tint. De bloembladen hebben een opvallende lancetvorm en staan rechtop.

Bladkleur

De bladeren zijn breed en hartvormig met een unieke marmertekening van groene en zilverachtige vlekken, wat deze soort zeer decoratief maakt.

Bloeiperiode

T. underwoodii bloeit vroeg in het voorjaar, meestal in maart en april, vóórdat de bladeren van bomen volledig zijn uitgelopen.

Standplaats

De plant gedijt het best in vochtige, goed doorlatende en humusrijke bodems. Een halfschaduwrijke of schaduwrijke plek in een bosachtige omgeving is ideaal.

Herkomst

T. underwoodii is inheems in het zuidoosten van de Verenigde Staten, met name in Alabama, Florida en Georgia. De soort groeit voornamelijk in beboste streken en langs rivieroeveren.

Soort Gewas

Dit is een meerjarige vaste plant die langzaam groeit en vooral geschikt is voor natuurlijke of bosachtige tuinen.



Vermeerderingswijze

- Deling: Wortelstokken kunnen in de herfst of vroege lente worden gedeeld.
- Zaden: Zaaïen is mogelijk, maar kieming vereist een langdurige koude periode. Volwassen planten kunnen meerdere jaren op zich laten wachten.

Klimaatzone

T. underwoodii is winterhard in USDA-zones 7-9. De plant verdraagt milde winters maar heeft een koele rustperiode nodig.

Insecten

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

Bronvermelding

- <https://florida.plantatlas.usf.edu/plant.aspx?id=3646>
 - <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:537760-1>
-

Samenvatting

Onderwerp	Informatie
Nomenclatuur	<i>Trillium underwoodii</i> , vernoemd naar botanicus Lucien Marcus Underwood.
Taxonomie	Plantae, Liliopsida, Liliales, Melanthiaceae, <i>Trillium underwoodii</i> .
Synoniemen	<i>T. sessile</i> var. <i>underwoodii</i> , <i>T. decipiens</i> var. <i>underwoodii</i> .
Variëteiten en Cultivars	Geen bekende variëteiten of cultivars.
Familie	Melanthiaceae.
Hoogte	20-30 cm.
Bloemkleur	Donkerrood tot bruin met een groene tint.
Bladkleur	Groen met een zilverachtige marmertekening.
Bloeiperiode	Maart-april.
Standplaats	Halfschaduw of schaduw, vochtige, humusrijke grond.
Herkomst	Zuidoostelijke Verenigde Staten (Alabama, Florida, Georgia).
Soort gewas	Meerjarige vaste plant voor bosachtige tuinen.
Vermeerderingswijze	Deling van wortelstokken, zaden met koude kiemrust.
Klimaatzone	USDA-zones 7-9, geschikt voor milde winters.
Insecten	Bestuiving door vliegen en kevers; zaden verspreid door mieren.