



Trillium rivale



Nomenclatuur/Etymologie

De geslachtsnaam *Trillium* is afgeleid van het Latijnse 'tri' (drie), verwijzend naar de karakteristieke drietallige structuur van de plant: drie bladeren, drie bloembladen en drie kelkbladen. De soort aanduiding *rivale* is Latijn en betekent 'van de beekoevers', wat aangeeft dat deze soort vaak groeit langs beken en andere waterrijke plaatsen. In het Nederlands wordt *Trillium rivale* soms wel 'beektrillium' genoemd. Recentelijk is er discussie geweest over de taxonomische plaatsing van deze soort en is het voorgesteld om het in een eigen geslacht te plaatsen, *Pseudotrillium*. Hoewel deze herziening nog niet algemeen is geaccepteerd, kom je de naam *Pseudotrillium rivale* soms tegen.

Taxonomie

De taxonomische classificatie van *Trillium rivale* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Liliales
- Familie: Melanthiaceae
- Geslacht: *Trillium* (soms *Pseudotrillium*)
- Soort: *Trillium rivale*

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com
Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com
Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl
Facebook: <https://www.facebook.com/groups/505404964892414>

Synoniemen

Het meest relevante synoniem is *Pseudotrillium rivale*.

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen officieel erkende botanische variëteiten van *Trillium rivale*. Er zijn wel enkele selecties en klonen in cultuur, die soms als cultivars worden aangeduid, maar deze zijn niet altijd formeel geregistreerd. Een bekende selectie is 'Purple Heart', die opvallende paarse vlekken op de bloemblaadjes heeft. Het is echter belangrijk op te merken dat deze selectie moeilijk te vermeerderen is en daarom niet altijd beschikbaar is. Over het algemeen is er veel variatie in de hoeveelheid en intensiteit van de paarse vlekjes op de bloemen van *Trillium rivale*.

Familie

Trillium rivale behoort tot de Melanthiaceae. Deze familie omvat kruidachtige, overblijvende planten met wortelstokken of knollen. De bladeren zijn meestal parallel generfd en de bloemen zijn drietallig (in delen van drie).

Hoogte

Trillium rivale is een kleine *Trillium*-soort die meestal een hoogte bereikt van 10 tot 15 centimeter.

Bloemkleur

De bloemen van *Trillium rivale* zijn meestal wit, maar kunnen ook lichtroze zijn. Ze zijn vaak voorzien van kleine paarse of roze vlekjes, vooral richting het centrum van de bloem. De intensiteit van deze vlekjes kan sterk variëren.

Bladkleur

De bladeren van *Trillium rivale* zijn blauwgroen tot grijsgroen en hebben een opvallende, ietwat gerimpelde textuur. Ze zijn ovaal tot ruitvormig en hebben duidelijke nerven.

Bloeiperiode

Trillium rivale bloeit in het vroege voorjaar, meestal in april en mei.

Standplaats

Trillium rivale prefereert een halfbeschaduwde tot schaduwrijke standplaats met vochtige, maar goed doorlatende, humusrijke grond. Het is een typische bosplant die goed gedijt onder bomen en struiken.

Herkomst

Trillium rivale is inheems in een klein gebied in het noordwesten van Noord-Amerika, met name in de Siskiyou Mountains van Noord-Californië en Zuid-Oregon.

Soort Gewas

Trillium rivale is een overblijvende, kruidachtige plant met een wortelstok.



Vermeerderingswijze

Trillium rivale kan worden vermeerderd door zaad of door deling van de wortelstok. Zaadvermeerdering is echter een langzaam proces; het kan meerdere jaren duren voordat de planten bloeien. Deling kan het beste in de late zomer of vroege herfst worden gedaan, wanneer de plant in rust is.

Klimaatzone (USDA-zones)

Trillium rivale is winterhard in USDA-zones 5 tot 8.

Insecten

De bloemen van *Trillium rivale* worden bestoven door insecten, waaronder bijen en vliegen. Mieren spelen een rol bij de verspreiding van de zaden (myrmecochorie).

Bronvermelding

- <https://plantlust.com/plants/648/pseudotrillium-rivale/>
 - <https://www.rhs.org.uk/plants/18405/trillium-rivale/details>
 - <https://www.rareplants.co.uk/product/trillium-rivale/>
-

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	<i>Trillium rivale</i> (Beektrillium)
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Tracheophytes, Clade: Angiosperms, Clade: Monocots, Orde: Liliales, Familie: Melanthiaceae, Geslacht: <i>Trillium</i> (soms <i>Pseudotrillium</i>), Soort: <i>Trillium rivale</i>
Synoniemen	<i>Pseudotrillium rivale</i>
Variëteiten/Cultivars	Geen officieel erkende variëteiten. 'Purple Heart' is een bekende selectie.
Familie	Melanthiaceae
Hoogte	10-15 cm
Bloemkleur	Meestal wit, soms lichtroze, vaak met paarse of roze vlekjes
Bladkleur	Blauwgroen tot grijsgroen, gerimpelde textuur
Bloeiperiode	Vroeg voorjaar (april-mei)
Standplaats	Halfschaduw tot schaduw, vochtige, goed doorlatende, humusrijke grond
Herkomst	Noordwesten van Noord-Amerika (Siskiyou Mountains)
Soort Gewas	Overblijvende, kruidachtige plant met wortelstok
Vermeerdering	Zaad (langzaam), deling van de wortelstok
Klimaatzone	USDA-zones 5-8
Insecten	Bijen, vliegen, mieren (zaadverspreiding)