Trollius europaeus

Foto: Wil Dorresteijn

Nomenclatuur en Etymologie

De botanische naam *Trollius europaeus* verwijst naar de Europese verspreiding van deze soort. De geslachtsnaam *Trollius* is afgeleid van het Oud-Duitse woord "troll," wat bol of ronde vorm betekent, verwijzend naar de opvallend bolvormige bloemen. De soortaanduiding *europaeus* betekent "van Europa."

Taxonomie

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Ranunculales
- Familie: Ranunculaceae (Ranonkelfamilie)
- Geslacht: *Trollius*
- Soort: *Trollius europaeus*

Synoniemen

Er zijn geen algemeen geaccepteerde synoniemen voor *Trollius europaeus*, hoewel er enkele regionale aanduidingen in gebruik zijn geweest.

Variëteiten en Cultivars

Enkele populaire cultivars van *Trollius europaeus* zijn:

- 'Alabaster': Een variëteit met crèmewitte bloemen.
- 'Lemon Queen': Bekend om zijn lichtgele bloemen met een elegante uitstraling.

Familie

De plant behoort tot de familie Ranunculaceae, een familie die bloeiende planten omvat, zoals anemonen, boterbloemen en riddersporen.

Hoogte

Trollius europaeus kan een hoogte bereiken van 30 tot 70 cm, afhankelijk van de bodemgesteldheid en de lichtomstandigheden.

Bloemkleur

De bloemen zijn opvallend helder geel tot goudgeel, vaak met een lichtgroene tint aan de buitenkant van de bloembladen.

Bladkleur

De bladeren zijn diep ingesneden, handvormig en heldergroen, met een licht glanzende textuur.

Bloeiperiode

Trollius europaeus bloeit in de late lente tot vroege zomer, meestal van mei tot juni.

Standplaats

De plant geeft de voorkeur aan vochtige, humusrijke grond en groeit goed in een halfschaduwrijke tot zonnige standplaats. Het is een ideale plant voor natte weilanden, vijverranden en moerasachtige tuinen.

Herkomst

Trollius europaeus is inheems in Europa, waar hij voorkomt in bergachtige streken, vochtige graslanden en lichte bossen. Hij groeit vaak op kalkrijke grond in koelere klimaten.

Soort Gewas

Het is een vaste plant die vanwege zijn opvallende bloemen vaak wordt toegepast in natuurlijke tuinen en landschappelijke beplantingen.

Vermeerderingswijze

- Deling: De plant kan in het vroege voorjaar of na de bloei worden gedeeld.
- Zaden: Zaaien gebeurt in de herfst, aangezien koude stratificatie nodig is om de zaden te laten ontkiemen.

Klimaatzone

Trollius europaeus is winterhard en geschikt voor USDA-zones 4-7. De plant is bestand tegen koude winters en verdraagt natte omstandigheden goed.

Insecten

De bloemen trekken bestuivende insecten aan, waaronder bijen en kevers. Ze vormen een belangrijke nectarbron in de vroege zomer.

Bronvermelding

- https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:712260-1
- https://www.gbif.org/species/3172601

Samenvatting

Onderwerp	Informatie
Nomenclatuur	*Trollius europaeus*, verwijzend naar zijn Europese oorsprong.
Taxonomie	Plantae, Magnoliopsida, Ranunculales, Ranunculaceae, *Trollius europaeus*.
Synoniemen	Geen algemeen geaccepteerde synoniemen.
Variëteiten en Cultivars	‘Alabaster’, ‘Lemon Queen’.
Familie	Ranunculaceae (Ranonkelfamilie).
Hoogte	30-70 cm.
Bloemkleur	Helder geel tot goudgeel, soms met een lichtgroene tint.
Bladkleur	Diep ingesneden, handvormig, heldergroen.
Bloeiperiode	Mei-juni.
Standplaats	Halfzon tot zon, vochtige, humusrijke grond.
Herkomst	Inheems in Europa, vooral in bergachtige en vochtige gebieden.
Soort gewas	Vaste plant, geschikt voor natuurlijke tuinen en natte locaties.
Vermeerderingswijze	Deling, zaden (koude stratificatie vereist).
Klimaatzone	USDA-zones 4-7, winterhard.
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en kevers.