



Pulsatilla vernalis



Foto: Luuk Vermeer

Nomenclatuur en Etymologie

De naam *Pulsatilla vernalis* is afgeleid van het Latijnse woord *pulsare*, dat "slaan" of "kloppen" betekent, waarschijnlijk verwijzend naar de beweging van de bloemen in de wind. Het epitheton *vernalis* betekent "van de lente", wat wijst op de vroege bloei van deze soort.

Taxonomie

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



Foto: Hans Meulenbelt

Synoniemen

- *Anemone vernalis*
- *Pulsatilla alba*

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen bekende variëteiten of cultivars van *Pulsatilla vernalis*. De soort komt echter in verschillende natuurlijke vormen voor, afhankelijk van de herkomst.

Familie

Pulsatilla vernalis behoort tot de Ranunculaceae, een familie met veel soorten die bekend staan om hun sierwaarde en vroege bloei.

Hoogte

Deze plant bereikt een hoogte van 5-20 cm, afhankelijk van de groeiomstandigheden.

Bloemkleur

De bloemen zijn wit tot licht lila aan de binnenzijde, vaak met een glanzende wasachtige textuur, en purperachtig aan de buitenzijde. Het hart bestaat uit opvallend gele meeldraden.

Bladkleur

De bladeren zijn donkergroen en diep ingesneden, en worden vaak pas volledig ontwikkeld na de bloei. De plant is licht behaard, wat bijdraagt aan de vorstbestendigheid.

Bloeiperiode

De bloei vindt plaats in het vroege voorjaar, meestal van april tot juni, afhankelijk van het klimaat.

Standplaats

Pulsatilla vernalis geeft de voorkeur aan zonnige tot licht beschaduwde locaties met goed doorlatende, zanderige of stenige bodems. Kalkrijke grond wordt goed verdragen.

Herkomst

De soort komt van nature voor in bergachtige regio's van Europa, zoals de Alpen, de Pyreneeën en Scandinavië. Ze groeit voornamelijk in alpiene graslanden en open bossen op grotere hoogten.

Soort Gewas

Het is een vaste plant met een compacte groeiwijze en is zeer geschikt voor rotstuinen en alpinetuinen.



Vermeerderingswijze

- Zaden: De plant wordt voornamelijk vermeerderd door zaden. Koude stratificatie is vereist voor een goede kieming.
- Deling: Hoewel minder gebruikelijk, kunnen oudere planten in de herfst of vroege lente worden gedeeld.

Klimaatzone

Pulsatilla vernalis is winterhard en geschikt voor USDA-zones 4-7. De plant verdraagt koude winters goed, maar heeft een hekel aan langdurige natte omstandigheden.

Insecten

De bloemen van *Pulsatilla vernalis* zijn aantrekkelijk voor bestuivende insecten zoals bijen en vroege vlinders. Ze leveren nectar en stuifmeel in een periode waarin weinig andere bloemen beschikbaar zijn.

Bronvermelding

- <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:711747-1>
 - <https://www.rhs.org.uk/plants/details?plantid=1541>
 - <https://www.alpinegardensociety.net/plants/pulsatilla-vernalis/>
-

Samenvatting

Onderwerp	Informatie
Nomenclatuur	<i>Pulsatilla vernalis</i> , verwijst naar de lenteachtige bloei.
Taxonomie	Plantae, Magnoliopsida, Ranunculales, Ranunculaceae, <i>Pulsatilla vernalis</i> .
Synoniemen	<i>Anemone vernalis</i> , <i>Pulsatilla alba</i> .
Variëteiten en Cultivars	Geen officiële variëteiten of cultivars bekend.
Familie	Ranunculaceae (Ranonkelfamilie).
Hoogte	5-20 cm.
Bloemkleur	Wit tot licht lila met een purperachtige buitenkant en geel hart.
Bladkleur	Donkergroen, diep ingesneden, licht behaard.
Bloeiperiode	April tot juni.
Standplaats	Zonnige tot licht beschaduwde plekken, goed doorlatende kalkrijke bodems.
Herkomst	Bergachtige regio's van Europa zoals de Alpen en Scandinavië.
Soort gewas	Vaste plant, compact, geschikt voor rotstuinen.
Vermeerderingswijze	Zaden (koude stratificatie) en soms deling.
Klimaatzone	USDA-zones 4-7, goed winterhard.
Insecten	Aantrekkelijk voor bestuivers zoals bijen en vlinders.