



Clematis hirsutissima

Nomenclatuur/Etymologie

De geslachtsnaam *Clematis* stamt uit het Grieks en betekent 'rankende of klimmende plant'. De soortnaam *hirsutissima* is afgeleid van het Latijnse *hirsutus*, wat 'ruigharig' of 'behaard' betekent. De superlatiefsuitgang -*issima* (zeer) benadrukt de extreem behaarde aard van de plant, met name de stengels en bladeren, wat een onderscheidend kenmerk is van deze soort.

Taxonomie

De plant *Clematis hirsutissima* is taxonomisch als volgt ingedeeld:

- Rijk: *Plantae* (Planten)
- Orde: *Ranunculales* (Ranonkelachtigen)
- Familie: *Ranunculaceae* (Ranonkelfamilie)
- Geslacht: *Clematis* (Bosrank)
- Soort: *C. hirsutissima*



Foto: Harrie de Vries

Synoniemen

Een veelgebruikt synoniem voor *Clematis hirsutissima* is *Clematis douglasii*. Deze naam wordt soms als een variëteit of ondersoort beschouwd, maar in sommige classificaties wordt het als een direct synoniem voor de soort in zijn geheel gezien.

Variëteiten en Cultivars

Clematis hirsutissima is een variabele soort die, in tegenstelling tot veel klimmende *Clematis* soorten, relatief weinig cultivars kent in de tuinbouw. De plant wordt voornamelijk als botanische soort of in zijn natuurlijke variëteiten gekweekt, met focus op de variatie in de wilde populaties.

- *Clematis hirsutissima* var. *hirsutissima*: De typische variëteit, gekenmerkt door zijn brede, klokvormige, meestal donkerpaarse bloemen en sterk behaarde bladeren en stengels.
- *Clematis hirsutissima* var. *scotti*: Vaak een robuustere variëteit, soms met lichtere of meer blauwpaarse bloemen, en te vinden in het zuidelijke deel van het verspreidingsgebied.
- *Clematis hirsutissima* var. *douglasii*: Deze variëteit, die ook als synoniem wordt gebruikt, wordt soms gekenmerkt door een meer slanke, cilindrische bloemvorm.
- *Clematis hirsutissima* var. *pitcheri*: Een variëteit die soms wordt onderscheiden op basis van de bladvorm.
- *Clematis hirsutissima* 'Wyoming': Hoewel cultivars zeldzaam zijn, kunnen planten uit specifieke geografische locaties zoals Wyoming (V.S.) soms als informele selecties worden aangeduid op basis van hun winterhardheid of bloemkleur.

Familie

Clematis hirsutissima behoort tot de familie Ranunculaceae, oftewel de Ranonkelfamilie.

Hoogte

Dit is een lage, niet-klimmende, kruidachtige *Clematis* die een hoogte bereikt van slechts 30 tot 60 centimeter. De plant sterft in de winter terug tot de grond.

Bloemkleur

De bloemen zijn over het algemeen dieppaars tot blauwpaars van kleur, met een opvallende, klokvormige of buisvormige, hangende vorm. De bloemblaadjes (die technisch kelkbladeren zijn) zijn vaak dicht behaard aan de buitenkant.

Bladkleur

De bladkleur is doorgaans middengroen tot blauwgroen. De bladeren zijn geveerd samengesteld en, net als de stengels, zijn ze opvallend behaard, wat bijdraagt aan de naam van de plant.

Bloeiperiode

De bloeiperiode ligt in het late voorjaar tot de vroege zomer, meestal van mei tot juli. Na de bloei ontwikkelt de plant opvallende, zilverachtige, pluizige zaadhoofden die lang aanhouden.

Standplaats

De plant prefereert een standplaats in de volle zon of zeer lichte schaduw. De bodem moet goed gedraineerd zijn; de plant verdraagt droge, arme en rotsachtige grond goed en is gevoelig voor natte voeten.



Herkomst

De plant is inheems in Noord-Amerika, voornamelijk in het westen, van de Rocky Mountains tot de Grote Bekken. Het wordt aangetroffen in graslanden, open bossen en bergachtige streken op hogere hoogten.

Soort gewas

Het is een kruidachtige vaste plant die in de winter afsterft tot de grond. Het is een van de niet-klimmende soorten binnen het geslacht *Clematis*.

Vermeerderingswijze

De plant kan worden vermeerderd door zaaien, waarbij de zaden koude stratificatie nodig hebben. Daarnaast is wortelstek mogelijk en kunnen grotere pollen voorzichtig worden gedeeld.

Klimaatzone (USDA-zones)

Clematis hirsutissima is een zeer winterharde soort, geschikt voor USDA-zones 4 tot 8.

Insecten

De plant wordt over het algemeen als relatief ziekte- en plaagvrij beschouwd, mede door zijn inheemse herkomst en behaarde structuur. Net als andere *Clematis* kan hij soms last hebben van slakken die de jonge scheuten eten. De *Clematis* verwelkingsziekte (*Clematis Wilt*) is zeldzaam bij deze kruidachtige soorten.

Bronvermelding

https://www.wildflower.org/plants/result.php?id_plant=CLHI5

<https://plants.usda.gov/core/profile?symbol=CLHI5>

<https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?taxonid=285324>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/Etymologie	<i>Clematis</i> (Grieks: rankend/klimmend), <i>hirsutissima</i> (Latijn: zeer ruigharig/behaard).
Taxonomie	Rijk: <i>Plantae</i> , Familie: Ranunculaceae, Geslacht: <i>Clematis</i> , Soort: <i>C. hirsutissima</i>
Synoniemen	<i>Clematis douglasii</i>
Variëteiten en Cultivars	<i>C. hirsutissima</i> var. <i>hirsutissima</i> , <i>C. hirsutissima</i> var. <i>scotti</i> , <i>C. hirsutissima</i> var. <i>douglasii</i> , <i>C. hirsutissima</i> var. <i>pitcheri</i> , <i>C. hirsutissima</i> 'Wyoming'
Familie	Ranunculaceae (Ranonkelfamilie)
Hoogte	30 tot 60 centimeter
Bloemkleur	Dieppaars tot blauwpaars, klokvormig/buisvormig
Bladkleur	Middengroen tot blauwgroen, sterk behaard
Bloeiperiode	Mei tot juli (laat voorjaar tot vroege zomer)
Standplaats	Volle zon tot zeer lichte schaduw; goed gedraineerde, rotsachtige bodem.
Herkomst	Noord-Amerika (westen, Rocky Mountains)
Soort gewas	Kruidachtige vaste plant (niet-klimmend)
Vermeerderingswijze	Zaaien (met koude stratificatie), wortelstek, delen
Klimaatzone (USDA-zones)	USDA-zones 4 tot 8
Insecten	Over het algemeen ziekte- en plaagvrij; soms slakken op jonge scheuten.