



Draba dubia



Foto: Peter Hellings

Nomenclatuur/Etymologie

De geslachtsnaam '*Draba*' is afkomstig uit het Grieks, waar '*drabe*' verwees naar een plant met een scherpe of bijtende smaak, waarschijnlijk een vroege verwijzing naar de smaak van de bladeren, die, zoals bij veel leden van de kruisbloemenfamilie, enigszins peperig kunnen zijn. De soort aanduiding '*dubia*' komt van het Latijnse '*dubius*', wat 'twijfelachtig' of 'onzeker' betekent. Deze naamgeving, gepubliceerd door Johann Rudolf Suter in 1802, duidt waarschijnlijk op de verwarring of onzekerheid over de exacte classificatie of relatie met andere *Draba*-soorten destijds. Een vaak gebruikt synoniem is *Draba frigida*.

Taxonomie

- Rijk: *Plantae* (Planten)
- Orde: *Brassicales*
- Familie: *Brassicaceae* (Kruisbloemenfamilie)
- Geslacht: *Draba* (Hongerbloempje)
- Soort: *Draba dubia*

Synoniemen

Draba dubia heeft verschillende synoniemen, wat de historische nomenclatuurproblemen met de naam 'dubia' bevestigt. Belangrijke synoniemen zijn onder meer *Draba frigida* Saut., *Draba laevipes* DC., *Draba kochiana* Scheele, *Draba rhaetica* Rouy & Foucaud, en *Draba tomentosa* Hegi. Ook wordt de soort soms als ondersoort van andere taxa beschouwd, zoals *Draba tomentosa* subsp. *laevipes* (DC.) Arcang.

Eventuele variëteiten en cultivars

Binnen de soort *Draba dubia* zijn verschillende ondersoorten en variëteiten beschreven, wat de diversiteit in het verspreidingsgebied weerspiegelt. De meest geaccepteerde ondersoorten zijn:

- *Draba dubia* subsp. *dubia*
- *Draba dubia* subsp. *laevipes* (DC.) Braun-Blanq. – Deze ondersoort uit de Pyreneeën wordt vaak beschreven als slanker en met iets grotere bloemen dan de nominale ondersoort.

Er zijn geen specifieke cultivars met geregistreerde namen bekend voor *Draba dubia* in de tuinbouw, aangezien de plant voornamelijk als botanische soort voor de alpiene tuin wordt gewaardeerd. De verwarring met andere geel- en witbloeiende *Draba*-soorten maakt het moeilijk om specifieke kenmerken toe te wijzen.

Familie

De plant behoort tot de familie *Brassicaceae*, de Kruisbloemenfamilie.

Hoogte

De hoogte van de bloemstengels is zeer gering, typisch tussen de 3 en 10 centimeter. De plant vormt een lage, losse zode of kussentje van basale bladeren.

Bloemkleur

De bloemen zijn wit. Ze zijn klein, ongeveer 3 tot 5 millimeter in doorsnede, en hebben de kenmerkende vier kruisvormige bloembladen van de *Brassicaceae*. Sommige bronnen noemen de bloemkleur onterecht geel, wat waarschijnlijk een verwarring is met andere geelbloeiende *Draba*-soorten. De bloemen staan in brede, rechtopstaande trossen (*racemes*).

Bladkleur

De basale bladeren vormen dichte, glanzende bladrozetten. De bladkleur is grijsachtig groen tot groen, en de bladeren zijn bedekt met stervormige haartjes (*stellate hairs*), waardoor ze



een viltige, grijze uitstraling kunnen hebben, hoewel sommige variëteiten gladder zijn. De bladeren zijn smal omgekeerd eirond (*narrowly obovate*) en gaafrandig.

Bloeiperiode

De plant behoort tot de vroegbloeiers in de alpiene tuin. De bloeiperiode ligt in het voorjaar en de vroege zomer, van mei tot juli, afhankelijk van de locatie en hoogte.

Standplaats

Draba dubia is een echte alpiene plant die groeit op rotsen en puinhellingen (*scree*) op grote hoogte (tussen 1300 en 3200 meter). In cultuur vereist de plant een zonnige standplaats en een extreem goed gedraineerde, schrale bodem. De plant verdraagt kalkhoudende grond. Het is cruciaal om de plant te beschermen tegen wintervocht om rotting te voorkomen, waardoor het een ideale kandidaat is voor rotsspleten, verhoogde bedden of een alpenkas.

Herkomst

De plant is inheems in de bergachtige regio's van Midden- en Zuid-Europa, waaronder Oostenrijk, Zwitserland, Duitsland, Polen, Frankrijk, Spanje, Italië, de Balkanlanden en Marokko. Het is een typische flora van de gematigde biomen op grote hoogte.

Soort gewas

Het is een overblijvende plant (*perennial*) en wordt beschreven als een dwergstruikje (*subshrub*). De plant groeit in losse zoden of kussenvormige formaties.

Vermeerderingswijze

Draba dubia kan worden vermeerderd door zaad of door stekken. Zaden worden in het voorjaar gezaaid, licht bedekt, en ontkiemen over het algemeen binnen een maand. Koudebehandeling (*stratificatie*) kan de kieming bevorderen. Stekken van de bladrozetten kunnen in de nazomer worden genomen.

Klimaatzone

Vanwege de alpiene herkomst is *Draba dubia* een zeer winterharde plant. Hoewel de exacte USDA-zone niet universeel wordt vermeld, kan de plant worden gekweekt in de koudere zones, zoals USDA-zone 3 of 4, mits deze voldoende wordt beschermd tegen wintervocht.

Insecten

Als vroegbloeiër in het voorjaar speelt *Draba dubia* een rol als vroege voedselbron voor bestuivende insecten. De plant trekt kleine bijen en andere vroege vliegende insecten aan. De plant is niet specifiek bekend als belangrijke waardplant, maar de bloemen bieden nectar en stuifmeel.

Bronvermelding

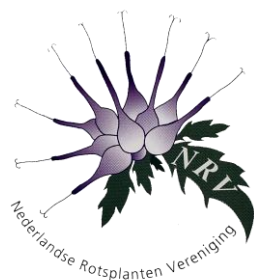
<https://flora.kadel.cz/ce/kvCard862.html>

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:282565-1>

<https://www.gbif.org/species/3049974>

<http://encyclopaedia.alpinegardensociety.net/plants/Draba/dubia>

https://www.plant-world-seeds.com/store/view_seed_item/4011/draba-dubia-seeds



Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/Etymologie	<i>Draba</i> (Grieks: 'scherpe smaak'); <i>dubia</i> (Latijn: 'twijfelachtig' of 'onzekeer').
Taxonomie	Familie: <i>Brassicaceae</i> (Kruisbloemenfamilie), Geslacht: <i>Draba</i> , Soort: <i>Draba dubia</i> .
Synoniemen	<i>Draba frigida</i> Saut., <i>Draba laevipes</i> DC., <i>Draba kochiana</i> Scheele, <i>Draba tomentosa</i> Hegi, <i>Draba rhaetica</i> Rouy & Foucaud.
Variëteiten en cultivars	<i>Draba dubia</i> subsp. <i>dubia</i> , <i>Draba dubia</i> subsp. <i>laevipes</i> ; geen geregistreerde cultivars.
Familie	<i>Brassicaceae</i> (Kruisbloemenfamilie).
Hoogte	3 tot 10 centimeter.
Bloemkleur	Wit (soms foutief geel genoemd).
Bladkleur	Grijsachtig groen, behaard (stervormige haren), vormt dichte bladrozetten.
Bloeiperiode	Mei tot juli (voorjaar en vroege zomer).
Standplaats	Volle zon, extreem goed gedraineerde, schrale, kalkhoudende grond, beschermen tegen wintervocht.
Herkomst	Midden- en Zuid-Europa (berggebieden) en Marokko.
Soort gewas	Overblijvende plant (<i>perennial</i>), dwergstruikje (<i>subshrub</i>), kussenvormend.
Vermeerderingswijze	Zaad (evt. koudebehandeling) en stekken van bladrozetten in de nazomer.
Klimaatzone (usda-zones)	Zone 3 of 4 (zeer winterhard).
Insecten	Trekt vroeg vliegende, bestuivende insecten aan (bijen).