



Draba lasiocarpa

Nomenclatuur/Etymologie

De geslachtsnaam '*Draba*' is afgeleid van het Griekse woord '*drabe*', dat verwijst naar een plant met een scherpe of bijtende smaak, een eigenschap die vaak voorkomt bij planten uit de kruisbloemenfamilie (*Brassicaceae*). De soort aanduiding '*lasiocarpa*' is een samengesteld woord uit het Grieks. Het eerste deel, '*lasios*', betekent 'harig' of 'ruig', en het tweede deel, '*carpos*', betekent 'vrucht'. De naam '*lasiocarpa*' duidt dus op de harige vruchten of hawtjes van deze plant, een kenmerk dat helpt bij de identificatie binnen het grote *Draba*-geslacht.



Foto: Peter Hellings

Taxonomie

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

Synoniemen

Draba lasiocarpa Rochel kent enkele synoniemen die in de literatuur voorkomen, waaronder *Draba compacta* Schott, Nyman & Kotschy, en *Draba elongata* Host. De plant wordt in het Nederlands soms Geel hongerbloempje of Karpatische rotsbloem genoemd.

Eventuele variëteiten en cultivars

Er zijn geen algemeen erkende ondersoorten of variëteiten van *Draba lasiocarpa* die op grote schaal in de tuinbouw worden gekweekt. Evenmin zijn er geregistreerde cultivars bekend van deze soort. De plant wordt voornamelijk gewaardeerd als een botanische, zodevormende rotsplant in zijn natuurlijke soortvorm, gewaardeerd om zijn compacte groeiwijze en vroege bloei.

Familie

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

Hoogte

Draba lasiocarpa is een laagblijvende, kussenvormende plant. De hoogte van het bladrozet bedraagt slechts enkele centimeters (ongeveer 3 tot 7 cm). De bloemstelen reiken iets hoger, tot ongeveer 10 tot 25 centimeter in bloei.

Bloemkleur

De bloemen zijn opvallend geel. Ze zijn klein, hebben vier bloembladen in de typische kruisvorm van de familie, en staan in dichte trossen (*racemes*) boven het bladerkussen. De vroege, heldergele bloei is een opvallend kenmerk in de rotstuin.

Bladkleur

De bladeren zijn groen en staan in dichte, spichtige rozetten. Ze zijn klein (tot ongeveer 2 centimeter lang), leerachtig en voorzien van lange, stijve haren, wat bijdraagt aan de winterhardheid van de plant. De plant is bladhoudend of half-wintergroen.

Bloeiperiode

De bloei vindt zeer vroeg in het jaar plaats, meestal van maart tot en met april, waardoor het een van de eerste bloeiers in de alpiene tuin is.

Standplaats

Als alpiene plant vereist *Draba lasiocarpa* een standplaats in de volle zon. De bodem moet grindrijk, scherp gedraineerd en arm aan voedingsstoffen zijn, om de omstandigheden van rotsachtige graslanden en puinhellingen na te bootsen. De plant is kalkminnend en verdraagt droge tot matig vochtige grond, maar is zeer gevoelig voor wintervocht.

Herkomst

De plant is inheems in de bergketens van Oost- en Zuidoost-Europa, met name de Karpaten, de oostelijke Alpen en de Balkan (waaronder het voormalige Joegoslavië). Het is een typische rotsplant van grote hoogte.

Soort gewas

Dit is een groenblijvende, meerjarige kruidachtige plant (*perennial*). De groeiwijze is compact en zodevormend, wat het een ideale rotsplant maakt.



Vermeerderingswijze

De plant kan het beste worden vermeerderd door zaad. Zaden kunnen op elk moment worden gezaaid, maar het beste in de winter of het vroege voorjaar, waarbij de zaden een koudeperiode (*stratificatie*) nodig hebben om de kiemrust te doorbreken. De zaden moeten zeer dun worden bedekt met zand of grit. Vermeerdering door stekken is ook mogelijk, maar zaaiing is de meest gebruikelijke methode.

Klimaatzone

Draba lasiocarpa is een goed winterharde alpenplant. De plant wordt gewoonlijk ingedeeld in USDA-winterhardheidszone 5 (tot -28.9°C), maar kan in nog koudere zones overleven mits de drainage perfect is en wintervocht wordt vermeden.

Insecten

Als vroege voorjaarsbloei is *Draba lasiocarpa* een belangrijke vroege voedselbron (nectar en stuifmeel) voor bijen en andere vroege bestuivende insecten die actief zijn in de bergomgeving.

Bronvermelding

<https://www.tuinadvies.nl/plantengids/10465/draba-lasiocarpa>

<https://www.groenrijk.nl/plantengids/plant/vaste-plant/draba-lasiocarpa>

<https://botanicallyinclined.org/seeds-shop/draba-lasiocarpa-buy-seeds/>

https://www.plant-world-seeds.com/store/view_seed_item/4007/draba-lasiocarpa-seeds

<http://ww2.bgbm.org/EuroPlusMed/PTaxonDetail.asp?NameId=14481&PTRefFk=7200000>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/Etymologie	<i>Draba</i> (Grieks: 'scherpe smaak'); <i>lasiocarpa</i> (Grieks: 'harige vrucht').
Taxonomie	Familie: <i>Brassicaceae</i> (Kruisbloemenfamilie), Geslacht: <i>Draba</i> , Soort: <i>Draba lasiocarpa</i> .
Synoniemen	<i>Draba compacta</i> , <i>Draba elongata</i> , Geel hongerbloempje, Karpatische rotsbloem.
Variëteiten en cultivars	Geen geregistreerde variëteiten of cultivars; gekweekt in zijn natuurlijke soortvorm.
Familie	<i>Brassicaceae</i> (Kruisbloemenfamilie).
Hoogte	3 tot 7 centimeter (plant), 10 tot 25 centimeter (bloemstengel).
Bloemkleur	Geel.
Bladkleur	Groen, klein, leerachtig, harig (stijve haren), bladhoudend.
Bloeiperiode	Maart tot en met april (zeer vroege bloeier).
Standplaats	Volle zon, grindrijke, scherp gedraineerde, schrale en kalkminnende bodem, bescherming tegen wintervocht is essentieel.
Herkomst	Karpaten, oostelijke Alpen en Balkan (Oost- en Zuidoost-Europa).
Soort gewas	Groenblijvende, meerjarige kruidachtige plant (<i>perennial</i>), kussenvormend.
Vermeerderingswijze	Zaad (koudebehandeling vereist); stekken.
Klimaatzone (usda-zones)	Zone 5.
Insecten	Vroege nectar- en stuifmeelbron voor bestuivende insecten (bijen).