



SAXIFRAGA SCARDICA

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

De naam *Saxifraga scardica* is afgeleid van het Latijnse "saxum" (steen) en "frangere" (breken), wat verwijst naar het vermogen van de planten in dit geslacht om te groeien in rotsspleten en stenige omgevingen. De soortaanduiding *scardica* verwijst naar de Scardus-bergen (nu Shar Planina genoemd), een bergketen op de grens van Noord-Macedonië, Albanië en Kosovo, waar de plant oorspronkelijk is gevonden.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Saxifraga scardica* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Saxifragales
- Familie: Saxifragaceae (Steenbreekfamilie)
- Geslacht: *Saxifraga* (Steenbreek)
- Soort: *Saxifraga scardica*

SYNONIEMEN

Er zijn geen algemeen erkende synoniemen voor *Saxifraga scardica*. Hoewel sommige bronnen de plant beschouwen als nauw verwant aan andere *Saxifraga*-soorten, is deze soort duidelijk onderscheidend.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen geregistreerde variëteiten of cultivars van *Saxifraga scardica*. Deze soort blijft meestal in zijn natuurlijke vorm beschikbaar en wordt voornamelijk gewaardeerd door liefhebbers van alpiene planten.

FAMILIE

Saxifraga scardica behoort tot de Saxifragaceae, de steenbreekfamilie. Deze familie omvat meer dan 400 soorten, die meestal te vinden zijn in alpiene of stenige habitats over de hele wereld. Andere bekende leden van deze familie zijn *Saxifraga oppositifolia* en *Saxifraga paniculata*.

HOOGTE

Saxifraga scardica blijft compact en laag bij de grond, met een gemiddelde hoogte van 5 tot 10 cm. Dit maakt de plant zeer geschikt voor rotstuinen, alpinetuinen en spleten in muren.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Saxifraga scardica* zijn overwegend wit, maar kunnen soms een vleugje roze vertonen. Ze verschijnen in losse, kleine trossen en zijn in verhouding tot de plant subtiel maar sierlijk.

BLADKLEUR

De bladeren van *Saxifraga scardica* zijn klein, donkergroen en licht vlezig. Ze vormen dichte rozetten en zijn licht behaard, wat de plant beschermt tegen extreme weersomstandigheden in zijn natuurlijke habitat.

BLOEIPERIODE

Saxifraga scardica bloeit in het late voorjaar tot de vroege zomer, meestal in mei en juni. De bloemen steken prachtig af tegen de compacte, groene rozetten en zorgen voor een delicate, maar opvallende uitstraling in een rotstuin.

STANDPLAATS

Deze plant gedijt het beste in zonnige tot licht beschaduwde standplaatsen. *Saxifraga scardica* heeft een voorkeur voor goed doorlatende, stenige of zanderige grond. Hij is ideaal voor gebruik in rotstuinen, alpiene tuinen of muurtuinen, waar hij de voorkeur geeft aan een koele, goed beluchte omgeving.

HERKOMST

Saxifraga scardica is inheems in de bergachtige regio's van de Balkan, met name in de Shar Planina-bergen die zich uitstrekken over Noord-Macedonië, Albanië en Kosovo. Deze soort groeit daar in rotsachtige gebieden op grote hoogten, waar hij bestand is tegen extreme omstandigheden zoals koude winters en arme, droge grond.

SOORT GEWAS

Saxifraga scardica is een vaste plant die zich langzaam uitbreidt door het vormen van dichte matten van rozetten. Het is een ideale bodembedekker voor stenige en alpiene tuinen, waar hij jarenlang kan groeien en bloeien zonder veel onderhoud.

VERMEERDERINGSWIJZE

Saxifraga scardica kan worden vermeerderd door deling van de rozetten of door het zaaien van zaad. Deling is de meest gebruikelijke methode en kan het beste na de bloei worden uitgevoerd. Zaden kunnen worden gezaaid in het voorjaar, maar ontkieming kan traag zijn en vereist vaak een periode van kou om de kiemrust te doorbreken.



KLIMAATZONE

Deze plant is winterhard in USDA-zones 5 tot 7. Dit betekent dat *Saxifraga scardica* goed bestand is tegen koude winters, met temperaturen tot -29°C. Hij kan ook overleven in meer gematigde klimaten, mits de standplaats goed doorlatend en niet te nat is.

INSECTEN

De bloemen van *Saxifraga scardica* trekken voornamelijk bijen en andere bestuivende insecten aan. Deze insecten worden aangetrokken door de nectar en helpen bij de bestuiving van de plant, wat bijdraagt aan de biodiversiteit in de tuin.

BRONVERMELDING

- <https://www.alpinegardensociety.net/plants/saxifraga-scardica/>
- <https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?kempercode=s123>
- <https://www.rhs.org.uk/plants/92649/saxifraga-scardica/details>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur/Etymologie	Naam verwijst naar "steen breken" en de Scardus-bergen
Taxonomie	Plantae, Magnoliopsida, Saxifragales, Saxifragaceae, <i>Saxifraga</i> , <i>S. scardica</i>
Synoniemen	Geen algemeen erkende synoniemen
Variëteiten en Cultivars	Geen geregistreerde variëteiten of cultivars
Familie	Saxifragaceae (Steenbreekfamilie)
Hoogte	5-10 cm
Bloemkleur	Wit, soms met roze tinten
Bladkleur	Donkergroen, licht vlezig
Bloeiperiode	Mei tot juni
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw, goed doorlatende, stenige grond
Herkomst	Balkanregio, Shar Planina-bergen
Soort Gewas	Vaste plant, bodembedekker
Vermeerderingswijze	Delen van rozetten, zaaien
Klimaatzone	USDA-zones 5-7
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en bestuivende insecten