Saxifraga tombeanensis

Nomenclatuur/Etymologie

De geslachtsnaam *Saxifraga* is afgeleid van het Latijnse "saxum" (rots) en "frangere" (breken), wat letterlijk "rotsbreker" betekent. Deze naam verwijst naar het feit dat veel soorten in dit geslacht in rotsspleten groeien en soms zelfs in staat lijken om rotsen te splijten met hun wortels. De soortaanduiding *tombeanensis* verwijst naar de plaats van herkomst: de Monte Tombea, een berg in de Italiaanse Alpen.

Taxonomie

De taxonomische classificatie van *Saxifraga tombeanensis* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Saxifragales
- Familie: Saxifragaceae (Steenbreekfamilie)
- Geslacht: *Saxifraga*
- Sectie: *Porophyllum*
- Soort: *Saxifraga tombeanensis*

Synoniemen

Er zijn geen breed geaccepteerde botanische synoniemen voor *Saxifraga tombeanensis*.

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen officieel geregistreerde variëteiten van *Saxifraga tombeanensis*. Er zijn ook geen breed bekende cultivars van deze soort. Het is mogelijk dat er binnen de soort natuurlijke variaties voorkomen, maar deze zijn niet formeel benoemd.

Familie

Saxifraga tombeanensis behoort tot de Saxifragaceae (Steenbreekfamilie). Deze familie omvat kruidachtige planten, meestal met rozetten van bladeren en bloemen met vijf kroonbladen. De familie is wereldwijd verspreid, maar komt vooral voor in gematigde en koudere streken, vaak in bergachtige gebieden.

Hoogte

Saxifraga tombeanensis vormt dichte, kussenvormige groeiwijzen die zeer compact zijn en meestal niet hoger worden dan 3 tot 8 centimeter.

Bloemkleur

De bloemen van *Saxifraga tombeanensis* zijn wit. Ze zijn relatief klein en worden gedragen op korte stelen die 3 tot 8 cm hoog kunnen worden. Meestal zijn er twee tot vijf bloemen per stengel.

Bladkleur

De bladeren van *Saxifraga tombeanensis* zijn klein (2-4,5 mm lang), lancetvormig tot langwerpig, lichtgroen en zeer dicht opeengepakt in zuilvormige rozetten. De uiteinden van de bladeren zijn naar binnen gebogen. Dit geeft de plant een zeer compact en karakteristiek uiterlijk.

Bloeiperiode

Saxifraga tombeanensis bloeit in het voorjaar, meestal in mei en juni.

Standplaats

Saxifraga tombeanensis prefereert een zonnige standplaats met goed doorlatende, rotsachtige grond. Het is belangrijk dat de grond niet te nat blijft, vooral in de winter. Deze soort is goed aangepast aan koude omstandigheden en is geschikt voor rotstuinen, troggen en alpine bedden. Het is een echte alpine plant die een goede drainage en bescherming tegen winterse nattigheid nodig heeft.

Herkomst

Saxifraga tombeanensis is inheems in de oostelijke Alpen, met name op de Monte Tombea in Italië, waaraan de soort zijn naam te danken heeft.

Soort Gewas

Saxifraga tombeanensis is een overblijvende, wintergroene, kruidachtige plant. Het vormt dichte kussens of matten van compacte rozetten.

Vermeerderingswijze

Saxifraga tombeanensis kan worden vermeerderd door stekken of door deling van de rozetten. Stekken worden meestal in de zomer genomen. Deling kan het beste in het voorjaar of na de bloei worden gedaan.

Klimaatzone (USDA-zones)

Saxifraga tombeanensis is goed winterhard en wordt over het algemeen beschouwd als winterhard in USDA-zones 4 tot 8. Goede drainage is cruciaal voor winterhardheid, vooral in koudere en nattere klimaten.

Insecten

Saxifraga-soorten worden over het algemeen bezocht door diverse insecten, waaronder bijen en vliegen, voor bestuiving. Specifieke informatie over insecten die *Saxifraga tombeanensis* bezoeken is echter beperkt beschikbaar.

Bronvermelding

- http://encyclopaedia.alpinegardensociety.net/plants/Saxifraga/tombeanensis
- https://www.gbif.org/species/3754891
- https://www.floraveg.eu/en/taxon/overview/Saxifraga%20tombeanensis

---

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	*Saxifraga tombeanensis*
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Tracheophytes, Clade: Angiosperms, Clade: Eudicots, Orde: Saxifragales, Familie: Saxifragaceae, Geslacht: *Saxifraga*, Sectie: *Porophyllum*, Soort: *Saxifraga tombeanensis*
Synoniemen	Geen breed geaccepteerde synoniemen
Variëteiten/Cultivars	Geen officieel geregistreerde variëteiten of cultivars
Familie	Saxifragaceae (Steenbreekfamilie)
Hoogte	3-8 cm (kussenvormend)
Bloemkleur	Wit
Bladkleur	Klein (2-4,5 mm), lancetvormig tot langwerpig, lichtgroen, dicht opeengepakt in zuilvormige rozetten
Bloeiperiode	Voorjaar (mei-juni)
Standplaats	Zonnige standplaats, goed doorlatende, rotsachtige grond
Herkomst	Oostelijke Alpen (Monte Tombea, Italië)
Soort Gewas	Overblijvende, wintergroene, kruidachtige plant
Vermeerdering	Stekken, deling van de rozetten
Klimaatzone	USDA-zones 4-8
Insecten	Waarschijnlijk bijen en vliegen