Saxifraga burseriana

Nomenclatuur/Etymologie

De naam *Saxifraga burseriana* is een eerbetoon aan Joachim Burser, een Duitse botanicus uit de 17e eeuw. Het geslacht *Saxifraga* betekent "rotsbreker" en verwijst naar het vermogen van deze planten om in rotsachtige spleten te groeien.

Taxonomie

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

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Saxifragales
- Familie: Saxifragaceae
- Geslacht: *Saxifraga*
- Soort: *Saxifraga burseriana*

Synoniemen

Voor *Saxifraga burseriana* zijn geen wijdverbreide synoniemen bekend, aangezien deze plant vrij consistent wordt benoemd in de literatuur.

Eventuele variëteiten en cultivars

Er zijn enkele bekende cultivars van *Saxifraga burseriana*:

- *Saxifraga burseriana 'Gloria'*: Compacte groeiwijze met helderwitte bloemen.
- *Saxifraga burseriana 'Purity'*: Zuiver witte bloemen en een zilverachtig groen blad.
- *Saxifraga burseriana 'Compacta'*: Zeer laagblijvende vorm met kleine, witte bloemen.
- *Saxifraga burseriana 'Alba'*: Een variëteit met grotere, witte bloemen en een iets uitbundiger bloei.

Familie

Saxifraga burseriana behoort tot de familie Saxifragaceae, een familie van voornamelijk bergplanten.

Hoogte

Saxifraga burseriana is een compacte plant die meestal een hoogte bereikt van 5 tot 10 cm.

Bloemkleur

De bloemen van *Saxifraga burseriana* zijn helderwit en vaak opvallend in hun eenvoud.

Bladkleur

Het blad van *Saxifraga burseriana* is grijsgroen tot zilverachtig en vormt een aantrekkelijke achtergrond voor de bloemen.

Bloeiperiode

Saxifraga burseriana bloeit vroeg in het jaar, meestal in februari en maart, afhankelijk van de klimaatomstandigheden.

Standplaats

Deze plant gedijt het beste op een zonnige tot halfschaduwrijke standplaats met een goed doorlatende, stenige of zanderige bodem.

Herkomst

Saxifraga burseriana is inheems in de Alpen en komt voor op grote hoogten, waar hij groeit in rotsachtige en stenige gebieden.

Soort gewas

Saxifraga burseriana is een winterharde, groenblijvende vaste plant die veel wordt gebruikt in rotstuinen.

Vermeerderingswijze

Saxifraga burseriana kan worden vermeerderd door:

- Zaaien: Verse zaden ontkiemen onder koude omstandigheden.
- Stekken: Kleine rozetten kunnen voorzichtig worden gescheiden.
- Deling: Volwassen planten kunnen na de bloei worden gedeeld.

Klimaatzone (USDA-zones)

Saxifraga burseriana groeit goed in USDA-zones 4 tot 7.

Insecten

De bloemen van *Saxifraga burseriana* trekken bestuivers zoals bijen en vlinders aan, wat bijdraagt aan de biodiversiteit in de tuin.

Bronvermelding

- https://www.alpinegardensociety.net/plants/saxifraga-burseriana/
- https://www.rhs.org.uk/plants/saxifraga-burseriana
- https://www.gardenersworld.com/plants/saxifraga-burseriana/
- https://www.pfaf.org/User/Plant.aspx?LatinName=Saxifraga+burseriana

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur	Vernoemd naar Joachim Burser
Taxonomie	Rijk: Plantae, Familie: Saxifragaceae
Synoniemen	Geen bekende synoniemen
Variëteiten	‘Gloria’, ‘Purity’, ‘Compacta’, ‘Alba’
Familie	Saxifragaceae
Hoogte	5-10 cm
Bloemkleur	Helderwit
Bladkleur	Grijsgroen tot zilverachtig
Bloeiperiode	Februari - maart
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw, goed doorlatend
Herkomst	Alpen
Soort gewas	Vaste plant, groenblijvend
Vermeerdering	Zaaien, stekken, deling
Klimaatzone	USDA-zones 4-7
Insecten	Trekt bestuivers zoals bijen en vlinders