



Saxifraga longifolia

Nomenclatuur/Etymologie

De naam *Saxifraga longifolia* betekent letterlijk "langbladige steenbreek." Het verwijst naar de lange, smalle bladeren die kenmerkend zijn voor deze soort.

Taxonomie

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

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

Synoniemen

Saxifraga longifolia heeft enkele synoniemen, waaronder:

- *Saxifraga nervosa*
- *Saxifraga leucantha*

Eventuele variëteiten en cultivars

Er zijn geen bekende variëteiten van *Saxifraga longifolia*. Bekende cultivars zijn:

- 'Alba': Een selectie met zuiver witte bloemen.
- 'Compacta': Een kleinere variant die beter geschikt is voor kleine rotstuinen.

Familie

Saxifraga longifolia behoort tot de familie Saxifragaceae, die bekendstaat om soorten die vaak in alpiene en rotsachtige omgevingen groeien.



Hoogte

Saxifraga longifolia bereikt een hoogte van 15 tot 30 cm tijdens de bloei.

Bloemkleur

De bloemen zijn meestal wit met een subtiele roze bloes of stippen.

Bladkleur

De bladeren zijn groen met zilverachtige accenten door kalkafzettingen langs de randen.

Bloeiperiode

Saxifraga longifolia bloeit van mei tot juli.

Standplaats

De plant geeft de voorkeur aan een zonnige plek met een goed doorlatende, stenige of kalkrijke bodem.

Herkomst

Saxifraga longifolia komt van nature voor in de Pyreneeën en andere berggebieden van Zuidwest-Europa.

Soort gewas

Saxifraga longifolia is een vaste plant die ideaal is voor rotstuinen en alpiene tuinen.

Vermeerderingswijze

Saxifraga longifolia kan worden vermeerderd door:

- Zaaien: Zaden hebben koude stratificatie nodig om te ontkiemen.
- Deling: Volgroeide rozetten kunnen na de bloei worden gedeeld.
- Stekken: Basale scheuten kunnen worden afgesneden en geworteld.

Klimaatzone (USDA-zones)

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

Insecten

De bloemen trekken bestuivende insecten aan, waaronder bijen en vlinders, en spelen een rol in de ondersteuning van lokale ecosystemen.

Bronvermelding

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



Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur	<i>Saxifraga diapensioides</i> betekent "lijkend op <i>Diapensia</i> "; <i>Saxifraga longifolia</i> betekent "langbladige steenbreek"
Taxonomie	Rijk: Plantae, Familie: Saxifragaceae
Synoniemen	<i>Saxifraga diapensiaefolia</i> , <i>Saxifraga diapensiformis</i> , <i>Saxifraga nervosa</i> , <i>Saxifraga leucantha</i>
Variëteiten	Geen bekende variëteiten; cultivars: 'Alba', 'Compacta'
Familie	Saxifragaceae
Hoogte	5-10 cm (<i>S. diapensioides</i>), 15-30 cm (<i>S. longifolia</i>)
Bloemkleur	Helderwit (<i>S. diapensioides</i>), wit met roze accenten (<i>S. longifolia</i>)
Bladkleur	Donkergroen (<i>S. diapensioides</i>), groen met zilveraccenten (<i>S. longifolia</i>)
Bloeiperiode	April - juni (<i>S. diapensioides</i>), mei - juli (<i>S. longifolia</i>)
Standplaats	Zonnig tot licht beschaduwde, goed doorlatende
Herkomst	Alpen, Pyreneeën (<i>S. diapensioides</i>); Pyreneeën, Zuidwest-Europa (<i>S. longifolia</i>)
Soort gewas	Vaste plant
Vermeerdering	Zaaien, deling, stekken
Klimaatzone	USDA-zones 4-6 (<i>S. diapensioides</i>), 4-7 (<i>S. longifolia</i>)
Insecten	Trekt bestuivers zoals bijen en vlinders