



CALANDRINIA SKOTTSBERGII

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Calandrinia skottsbergii is een bijzondere en zeldzame plantensoort uit het geslacht *Calandrinia*, een groep van succulente en bloeiende planten. De geslachtsnaam *Calandrinia* is vernoemd naar de Italiaanse botanicus Jean Louis Calandrini. De soortaanduiding *skottsbergii* eert de Zweedse botanicus Carl Skottsberg, die bekend was om zijn onderzoek naar de flora van het zuidelijk halfrond.

TAXONOMIE

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Eudicots
- Orde: Caryophyllales
- Familie: Montiaceae
- Geslacht: *Calandrinia*
- Soort: *Calandrinia skottsbergii*

SYNONIEMEN

Er zijn geen algemeen geaccepteerde synoniemen voor *Calandrinia skottsbergii*, omdat deze soort vrij recent is beschreven en er weinig taxonomische herzieningen voor zijn geweest. De plant wordt in wetenschappelijke literatuur voornamelijk onder deze naam vermeld.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen bekende variëteiten of cultivars van *Calandrinia skottsbergii*. De soort wordt weinig gekweekt buiten zijn natuurlijke omgeving, waardoor selectie en veredeling niet hebben plaatsgevonden.

FAMILIE

Calandrinia skottsbergii behoort tot de Montiaceae-familie. Deze familie omvat een aantal kleine, bloeiende succulente planten die vaak goed bestand zijn tegen droogte en extreme weersomstandigheden. De familie wordt gekenmerkt door het hebben van vlezige bladeren die water opslaan.

HOOGTE

Calandrinia skottsbergii is een laagblijvende plant die meestal een hoogte bereikt van ongeveer 10 tot 30 cm. De plant vormt een dicht tapijt van bladeren die dicht tegen de grond groeien, wat een aantrekkelijk bodembedekkend effect kan geven.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Calandrinia skottsbergii* hebben een levendige roze of paarse kleur. Ze zijn opvallend en contrasteren mooi met het groene blad. De bloemen bloeien afzonderlijk aan de uiteinden van dunne stengels en zijn relatief groot in verhouding tot de plantgrootte.

BLADKLEUR

De bladeren van *Calandrinia skottsbergii* zijn groen en hebben een vlezige structuur, wat typerend is voor succulenten. De bladeren vormen rozetten aan de basis van de plant en kunnen enigszins grijzig of blauwachtig groen zijn, afhankelijk van de groeiomstandigheden.

BLOEIPERIODE

De bloeiperiode van *Calandrinia skottsbergii* vindt plaats in het late voorjaar tot de vroege zomer. Gedurende deze periode produceert de plant een groot aantal bloemen die gedurende meerdere weken bloeien, afhankelijk van de klimatologische omstandigheden.

STANDPLAATS

Calandrinia skottsbergii geeft de voorkeur aan een zonnige standplaats en groeit het beste in goed doorlatende grond, zoals zanderige of stenige bodems. De plant is droogtetolerant en verdraagt goed direct zonlicht, waardoor hij ideaal is voor rotstuinen of als bodembedekker in droge, warme klimaten.

HERKOMST

Deze soort is inheems in delen van Zuid-Amerika, met name in de droge kustgebieden van Chili. Het wordt voornamelijk gevonden in gebieden met een mediterraan klimaat, waar het bestand is tegen lange periodes van droogte.

SOORT GEWAS

Calandrinia skottsbergii is een overblijvende plant en wordt vaak beschouwd als een succulente vaste plant. De plant groeit langzaam en kan zich over de tijd verspreiden om een laag en dicht tapijt te vormen. Dankzij zijn droogtebestendige eigenschappen is het gewas geschikt voor xeriscaping, oftewel droogtebestendige tuinen.

VERMEERDERINGSWIJZE

De plant kan worden vermeerderd door zaad of door het stekken van de bladeren of stengels. Zaadvermeerdering is het meest gebruikelijk en kan plaatsvinden in het vroege voorjaar. Bladstekken kunnen worden genomen en direct in een goed doorlatend mengsel worden geplaatst om wortels te ontwikkelen.



KLIMAATZONE

Calandrinia skottsbergii is geschikt voor USDA-klimaatzones 9 tot 11. Dit betekent dat de plant vorstgevoelig is en het beste groeit in warme, gematigde klimaten. In koudere klimaten kan de plant als kuipplant worden gekweekt en binnenshuis worden overwinterd.

INSECTEN

De bloemen van *Calandrinia skottsbergii* trekken bestuivers aan, waaronder bijen en vlinders. Deze insecten worden aangetrokken door de kleurrijke bloemen en helpen bij de bestuiving, wat belangrijk is voor de zaadproductie en verspreiding van de plant.

BRONVERMELDING

- <https://www.pacificbulbsociety.org/pbswiki/index.php/Calandrinia>
- <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:202705-2>
- <https://www.worldfloraonline.org/taxon/wfo-0001299784>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	<i>Calandrinia skottsbergii</i> , vernoemd naar Jean Louis Calandrini en Carl Skottsberg.
Taxonomie	Rijk: Plantae, Klasse: Eudicots, Orde: Caryophyllales, Familie: Montiaceae.
Synoniemen	Geen algemeen erkende synoniemen.
Variëteiten	Geen bekende variëteiten of cultivars.
Familie	Montiaceae.
Hoogte	10 tot 30 cm.
Bloemkleur	Roze tot paars.
Bladkleur	Groen, vlezige bladeren.
Bloeiperiode	Laat voorjaar tot vroege zomer.
Standplaats	Zonnige plek, goed doorlatende zanderige of stenige grond.
Herkomst	Kustgebieden van Chili.
Soort Gewas	Succulente vaste plant.
Vermeerdering	Door zaad en bladstekken.
Klimaatzone	USDA-zones 9 tot 11.
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en vlinders.