



CALANDRINIA DEPRESSA

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Calandrinia depressa behoort tot het geslacht *Calandrinia*, dat zijn naam ontleent aan Jean Louis Calandrin, een Zwitserse botanicus uit de 18e eeuw die belangrijke bijdragen leverde aan de plantkunde. De soortnaam *depressa* betekent "laag" of "samengedrukt" en verwijst naar de platte groeiwijze van de plant.

TAXONOMIE

- Klasse: Magnoliopsida
- Clade: Angiospermae
- Familie: Montiaceae
- Geslacht: *Calandrinia*
- Soort: *Calandrinia depressa*

SYNONIEMEN

Calandrinia depressa heeft door de jaren heen meerdere synoniemen gehad. Enkele bekende synoniemen zijn:

- *Calandrinia pygmaea*
- *Montiopsis depressa*

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen geregistreerde variëteiten of cultivars van *Calandrinia depressa*, maar de soort wordt soms in tuinen toegepast vanwege zijn unieke groeiwijze en bodembedekkende eigenschappen.

FAMILIE

Calandrinia depressa behoort tot de Montiaceae-familie, die bekendstaat om vetplanten die goed aangepast zijn aan droge en rotsachtige omgevingen. Veel soorten binnen deze familie hebben dikke bladeren die water opslaan.

HOOGTE

Deze plant blijft laag bij de grond en bereikt meestal een hoogte van slechts 5 tot 10 centimeter. Hij vormt een dichte, tapijtachtige bedekking die goed functioneert als bodembedekker.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Calandrinia depressa* zijn meestal wit of lichtroze. Ze hebben een eenvoudige, maar elegante uitstraling die goed contrasteert met de groene bladeren van de plant.

BLADKLEUR

Het blad van *Calandrinia depressa* is groen, met een iets vlezige, succulente structuur. Deze bladeren zijn aangepast aan droge omstandigheden en kunnen water opslaan om periodes van droogte te doorstaan.

BLOEIPERIODE

Calandrinia depressa bloeit meestal in de lente en de vroege zomer. Afhankelijk van het klimaat en de groeiomstandigheden kan de bloei enkele weken duren.

STANDPLAATS

Deze plant geeft de voorkeur aan een zonnige standplaats en gedijt goed in goed doorlatende, zanderige of rotsachtige grond. Hij is goed bestand tegen droge omstandigheden en doet het ook goed in rotstuinen en op hellingen.

HERKOMST

Calandrinia depressa is inheems in Zuid-Amerika, voornamelijk in de droge regio's van Chili en Argentinië. Hier groeit hij vaak op rotsachtige hellingen en andere schrale bodems.

SOORT GEWAS

Het is een vaste plant die zich goed kan aanpassen aan droge omgevingen en vaak als bodembedekker wordt gebruikt vanwege zijn lage en compacte groeiwijze.

VERMEERDERINGSWIJZE

Calandrinia depressa kan worden vermeerderd door zaden of door delen van de plant te stekken. Zaaien is de meest gebruikelijke methode, vooral in gebieden met milde winters.

KLIMAATZONE

Deze soort is winterhard in USDA-klimaatzones 8 tot 10, wat betekent dat hij goed bestand is tegen lichte vorst, maar mogelijk bescherming nodig heeft in zeer koude klimaten.

INSECTEN

De bloemen van *Calandrinia depressa* trekken bestuivende insecten aan, zoals bijen en kleine kevers. De plant heeft geen last van ernstige plagen of ziekten, waardoor hij onderhoudsarm is in de tuin.

BRONVERMELDING

- <https://www.nzpcn.org.nz/flora/species/calandrinia-depressa/>
- <https://www.rhs.org.uk/plants/1441/calandrinia-depressa/details>



- <https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?kempercode=b657>

SAMENVATTING IN TABELVORM

Onderwerp	Informatie
Nomenclatuur	Verwijst naar Jean Louis Calandrini en de platte groeiwijze
Taxonomie	Magnoliopsida, Angiospermae, Montiaceae, <i>Calandrinia</i> , <i>C. depressa</i>
Synoniemen	<i>Calandrinia pygmaea</i> , <i>Montiopsis depressa</i>
Variëteiten/Cultivars	Geen geregistreerde variëteiten of cultivars
Familie	Montiaceae
Hoogte	5-10 cm
Bloemkleur	Wit of lichtroze
Bladkleur	Groen en succulente structuur
Bloeiperiode	Lente tot vroege zomer
Standplaats	Zonnig, goed doorlatende grond
Herkomst	Zuid-Amerika (Chili en Argentinië)
Soort gewas	Vaste plant, bodembedekker
Vermeerderingswijze	Zaden of stekken
Klimaatzone	USDA 8-10
Insecten	Aantrekkelijk voor bijen en kleine kevers