



CALCEOLARIA FOTHERGILLII

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Calceolaria fothergillii is een zeldzame soort uit het geslacht *Calceolaria*, dat bekendstaat om de opvallende “pantoffelbloemen” vanwege hun unieke bloemvorm die op een pantoffel lijkt. De naam *Calceolaria* is afgeleid van het Latijnse “calceolus,” wat “kleine schoen” betekent. De soort aanduiding *fothergillii* verwijst naar de Britse botanicus die de plant mogelijk heeft verzameld of beschreven.

TAXONOMIE

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Eudicots
- Orde: Lamiales
- Familie: Calceolariaceae
- Geslacht: *Calceolaria*
- Soort: *Calceolaria fothergillii*

SYNONIEMEN

Er zijn geen algemeen bekende synoniemen voor *Calceolaria fothergillii*, wat erop wijst dat deze soort consistent is geïdentificeerd binnen de wetenschappelijke literatuur en dat er weinig taxonomische veranderingen zijn geweest.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen erkende variëteiten of cultivars van *Calceolaria fothergillii* bekend. Vanwege het zeldzame voorkomen en beperkte verspreiding van deze soort is er weinig werk gedaan aan het kweken of ontwikkelen van variëteiten.

FAMILIE

Calceolaria fothergillii behoort tot de familie Calceolariaceae. Deze familie omvat verschillende soorten met unieke bloemstructuren, met de opvallende pantoffelvormige bloemen als kenmerkend kenmerk.

HOOGTE

De plant blijft relatief laag, meestal tussen de 15 en 30 cm hoog. Dit maakt *Calceolaria fothergillii* geschikt voor rotstuinen en kleinere tuinbedden, waar de plant niet domineert maar wel opvalt door zijn bloemen.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Calceolaria fothergillii* zijn helder geel en vallen op door hun unieke vorm. De onderste lip van de bloem is meestal opgezwollen, wat de bloem een kenmerkende pantoffelvorm geeft.

BLADKLEUR

De bladeren van *Calceolaria fothergillii* zijn donkergroen en licht behaard. Ze hebben een ovale tot langwerpige vorm en vormen een dicht rozet aan de basis van de plant.

BLOEIPERIODE

Calceolaria fothergillii bloeit meestal in de lente en vroege zomer, afhankelijk van de klimaatomstandigheden. Tijdens de bloei verschijnen de heldergele bloemen die de plant een opvallende uitstraling geven.

STANDPLAATS

Deze soort geeft de voorkeur aan een halfschaduwrijke standplaats. De plant groeit goed in vochtige, goed doorlatende bodems met een lichtzure tot neutrale pH-waarde. In de tuin kan *Calceolaria fothergillii* goed gedijen in schaduwrijke rotstuinen of aan de rand van een bosperceel.

HERKOMST

Calceolaria fothergillii is afkomstig uit Zuid-Amerika, specifiek uit de koele en vochtige gebieden van Patagonië, waar de plant groeit op hoger gelegen locaties en langs waterlopen. Het klimaat in deze regio's is gematigd tot koud, met regelmatige regenval.

SOORT GEWAS

De plant is een vaste plant, hoewel ze in sommige klimaten als kortlevend wordt beschouwd. In koele, gematigde klimaten kan de plant zich als meerjarig gedragen, terwijl in warme klimaten de levensduur korter kan zijn.

VERMEERDERINGSWIJZE

Calceolaria fothergillii kan worden vermeerderd door zaad of door scheuren van de plant in het vroege voorjaar. Zaadvermeerdering is de meest gebruikelijke methode, hoewel het zaad kiemrust vertoont en een koelere temperatuur nodig heeft om te ontkiemen.

KLIMAATZONE

De plant is geschikt voor USDA-klimaatzones 8 tot 10. *Calceolaria fothergillii* groeit het beste in gematigde klimaten en verdraagt geen vorst. In koudere klimaten kan de plant als kuipplant worden gekweekt en binnenshuis worden overwinterd.

INSECTEN

De bloemen van *Calceolaria fothergillii* trekken bestuivers aan, zoals bijen. Bijen worden aangetrokken door de felle kleur en de unieke vorm van de bloem, wat helpt bij de bestuiving en zaadvorming.



BRONVERMELDING

- <https://www.kew.org/science/tropamerica/species/Calceolaria-fothergillii>
- <https://www.worldfloraonline.org/taxon/wfo-0001005464>
- <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:200120-2>

SAMENVATTING

| Onderwerp | Beschrijving |
|----------------------|--|
| Nomenclatuur | <i>Calceolaria fothergillii</i> , genoemd naar botanicus Fothergill. |
| Taxonomie | Rijk: Plantae, Klasse: Eudicots, Orde: Lamiales, Familie: Calceolariaceae. |
| Synoniemen | Geen bekende synoniemen. |
| Variëteiten | Geen erkende variëteiten of cultivars. |
| Familie | Calceolariaceae. |
| Hoogte | 15 tot 30 cm. |
| Bloemkleur | Helder geel. |
| Bladkleur | Donkergroen, licht behaard. |
| Bloeiperiode | Lente tot vroege zomer. |
| Standplaats | Halfschaduw, vochtige en goed doorlatende grond. |
| Herkomst | Zuid-Amerika, Patagonië. |
| Soort Gewas | Vaste plant of kortlevende plant in sommige klimaten. |
| Vermeerdering | Door zaad of scheuren van de plant. |
| Klimaatzone | USDA-zones 8 tot 10. |
| Insecten | Aantrekkelijk voor bestuivende bijen. |