



CALCEOLARIA MEXICANA

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

Calceolaria mexicana, algemeen bekend als de Mexicaanse pantoffelplant, is vernoemd naar zijn opvallende bloemen die lijken op een kleine pantoffel of schoen, wat ook de Latijnse benaming “calceolus” weerspiegelt. Het tweede deel van de naam, “mexicana,” verwijst naar de herkomst van de plant in Mexico.

TAXONOMIE

De botanische classificatie van *Calceolaria mexicana* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Klasse: Magnoliopsida (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Lamiales
- Familie: Calceolariaceae
- Geslacht: *Calceolaria*
- Soort: *Calceolaria mexicana*

SYNONIEMEN

Calceolaria mexicana kent enkele synoniemen in de wetenschappelijke literatuur. Deze synoniemen komen vaak voor door historische herbariumbeschrijvingen en regionale varianten. Enkele bekende synoniemen zijn onder andere *Calceolaria micrantha* en *Calceolaria fruticosa*, hoewel deze termen vaak minder nauwkeurig worden gebruikt.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen bekende cultivars van *Calceolaria mexicana*. De plant wordt zelden als siervariëteit gekweekt, en hoewel er variaties in natuurlijke kleurtonen bestaan, zijn deze niet als officiële variëteiten beschreven. In tuinen wordt de plant soms verward met andere soorten uit het geslacht *Calceolaria* die meer gekweekte cultivars hebben.

FAMILIE

Calceolaria mexicana behoort tot de familie Calceolariaceae. Deze familie staat bekend om haar unieke, pantoffelachtige bloemen en bevat voornamelijk soorten die voorkomen in Zuid-Amerika, met uitzondering van enkele Midden-Amerikaanse soorten, zoals *Calceolaria mexicana*.

HOOGTE

Calceolaria mexicana groeit over het algemeen tot een hoogte van 30 tot 50 cm. De plant heeft een compacte groeivorm en wordt soms als bodembedekker gebruikt in halfschaduwrijke tuinen.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Calceolaria mexicana* hebben een opvallende gele kleur. De pantoffelachtige vorm en levendige kleur van de bloemen trekken niet alleen insecten aan, maar geven de plant ook zijn kenmerkende uiterlijk.

BLADKLEUR

De bladeren van *Calceolaria mexicana* zijn diepgroen en licht behaard. Dit draagt bij aan het zachte uiterlijk van de plant en contrasteert mooi met de heldere gele bloemen.

BLOEIPERIODE

De bloei van *Calceolaria mexicana* vindt plaats tussen het voorjaar en de vroege zomer, afhankelijk van het klimaat. Onder ideale omstandigheden kan de bloei meerdere weken aanhouden, met bloemen die geleidelijk verschijnen.

STANDPLAATS

Calceolaria mexicana gedijt het best op een plek met halfschaduw tot lichte schaduw. De plant heeft een voorkeur voor goed doorlatende grond die rijk is aan organisch materiaal en een lichte vochtigheid behoudt zonder nat te worden.

HERKOMST

Deze soort komt van nature voor in de bergachtige gebieden van Mexico. Het klimaat in deze regio's biedt voldoende koelte en vochtigheid, wat bijdraagt aan de voorkeuren van de plant voor schaduwrijke en humusrijke plaatsen.

SOORT GEWAS

Calceolaria mexicana is een vaste plant en wordt in sommige regio's als sierplant gebruikt in schaduwrijke tuinen. De soort wordt vooral gewaardeerd om zijn decoratieve bloemen, maar wordt zelden gekweekt als tuinplant in gematigde klimaten.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Calceolaria mexicana* gebeurt meestal door zaden. De zaden worden in het voorjaar in een lichte, humusrijke potgrond gezaaid en ontkiemen relatief snel onder warme omstandigheden.

KLIMAATZONE

Calceolaria mexicana is geschikt voor klimaatzones 8 tot 11. Dit betekent dat de plant bestand is tegen milde winters en niet bestand is tegen strenge vorst.



INSECTEN

Calceolaria mexicana trekt diverse bestuivende insecten aan, zoals bijen en zweefvliegen, die aangetrokken worden door de felgekleurde bloemen. De plant heeft weinig natuurlijke vijanden en kent weinig problemen met ziekten of plagen, mits op een geschikte plek geplant.

BRONVERMELDING

- Missouri Botanical Garden. *Calceolaria mexicana*. Geraadpleegd op <https://www.missouribotanicalgarden.org>.
- Kew Royal Botanic Gardens. *Calceolaria mexicana*. Geraadpleegd op <https://powo.science.kew.org>.
- Pacific Horticulture Society. *Calceolaria mexicana* in tuinen. Geraadpleegd op <https://www.pacifichorticulture.org>.

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur en Etymologie	Afgeleid van "pantoffel" en "Mexico".
Taxonomie	Behoort tot Calceolariaceae.
Synoniemen	<i>Calceolaria micrantha</i> , <i>Calceolaria fruticosa</i> .
Variëteiten en Cultivars	Geen bekende cultivars.
Familie	Calceolariaceae.
Hoogte	30-50 cm.
Bloemkleur	Geel.
Bladkleur	Diepgroen en licht behaard.
Bloeiperiode	Voorjaar tot vroege zomer.
Standplaats	Halfschaduw tot lichte schaduw.
Herkomst	Mexico.
Soort Gewas	Vaste plant.
Vermeerderingswijze	Zaden.
Klimaatzone	Zones 8-11.
Insecten	Bijen en zweefvliegen.