



# PHEMERANTHUS SPINESCENS

## NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

*Phemeranthus spinescens* is een plantensoort die behoort tot de familie *Montiaceae*. De geslachtsnaam *Phemeranthus* komt van het Griekse "phmeros," wat "dagelijks" betekent, en "anthos," wat "bloem" betekent. Dit verwijst naar de kortdurende bloei van de bloemen, die vaak slechts een dag geopend zijn. De soortnaam *spinescens* is afgeleid van het Latijnse woord "spina," wat "doorn" betekent, en duidt op de stekelige of doornachtige kenmerken van de plant.

*Phemeranthus spinescens* is een succulente plant die bekendstaat om zijn kleine, stekelige groeiwijze en kleurrijke bloemen. Deze plant is vooral te vinden in droge, rotsachtige gebieden in Noord-Amerika.

## TAXONOMIE

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiosperms (Bedektzadigen)
- Clade: Eudicots (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Caryophyllales
- Familie: Montiaceae
- Geslacht: *Phemeranthus*
- Soort: *Phemeranthus spinescens*

## SYNONIEMEN

*Phemeranthus spinescens* heeft enkele synoniemen die in botanische literatuur kunnen worden aangetroffen:

- *Talinum spinescens* (vroeger werd de plant ingedeeld in het geslacht *Talinum*)
- *Calandrinia spinescens* (een oudere naam gebruikt voordat de plant in het geslacht *Phemeranthus* werd geplaatst)

Hoewel deze synoniemen historisch zijn gebruikt, is *Phemeranthus spinescens* de huidige, geaccepteerde wetenschappelijke naam. Deze plant is een interessante toevoeging aan rotstuinen vanwege zijn aanpassing aan droge omgevingen en de delicate bloemen die korte tijd bloeien.

## EVENTUELE VARIËTEITEN

Er zijn geen specifiek gedocumenteerde variëteiten van *Phemeranthus spinescens* bekend. Variatie binnen de soort kan voorkomen, maar dit vereist verdere taxonomische studie en documentatie.

## FAMILIE

Phemeranthus spinescens behoort tot de familie Montiaceae, ook bekend als de springzaadfamilie. Deze familie omvat verschillende succulente planten die voornamelijk voorkomen in Noord-Amerika.

## HOOGTE

De hoogte van Phemeranthus spinescens kan variëren, maar typisch groeit deze plant tot ongeveer 10-20 centimeter hoogte.

## BLOEMKLEUR

De bloemen van Phemeranthus spinescens kunnen variëren, maar zijn meestal roze tot paars van kleur. Ze zijn opvallend en trekken vaak bestuivende insecten aan.

## BLADKLEUR

De bladeren van Phemeranthus spinescens zijn succulent en kunnen groen tot blauwgroen van kleur zijn, afhankelijk van de groeiomstandigheden.

## BLOEIPERIODE

Phemeranthus spinescens bloeit meestal in de zomer, met bloemen die slechts gedurende een korte periode van de dag openstaan, vandaar de geslachtsnaam "Phemeranthus".

## STANDPLAATS

Deze plant gedijt goed in volle zon tot lichte schaduw. Het vereist goed doorlatende grond en heeft de neiging om te gedijen in droge, rotsachtige omgevingen.

## HERKOMST

Phemeranthus spinescens is inheems in Noord-Amerika, waar het voorkomt in verschillende habitats zoals prairies, steppen en open plekken in bossen.

## SOORT GEWAS

Phemeranthus spinescens is een meerjarige succulente plant. Succulenten zijn aangepast aan droge omstandigheden en slaan water op in hun bladeren en stengels.

## VERMEERDERINGSWIJZE

Deze plant kan worden vermeerderd door zaden of door het nemen van stekken van de stengels. Zaaïen gebeurt meestal in het voorjaar, terwijl stekken in de zomer kunnen worden genomen.

## KLIMAATZONE

Phemeranthus spinescens gedijt goed in gematigde tot warme klimaten. Het is geschikt voor USDA hardheidszones 6 tot 9.



## INSECTEN

## BRONVERMELDING

- Missouri Botanical Garden - *Phemeranthus spinescens*
- Flora of North America - *Phemeranthus*
- Wildflower.org - *Phemeranthus*

## SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
<b>Nomenclatuur/Etymologie/Taxonomie</b>	Phemeranthus spinescens, geslacht Phemeranthus, familie Montiaceae.
<b>Synoniemen</b>	Geen bekende synoniemen.
<b>Eventuele Variëteiten</b>	Geen specifieke gedocumenteerde variëteiten.
<b>Familie</b>	Montiaceae (springzaadfamilie).
<b>Hoogte</b>	10-20 cm.
<b>Bloemkleur</b>	Roze tot paars.
<b>Bladkleur</b>	Groen tot blauwgroen, succulent.
<b>Bloeiperiode</b>	Zomer.
<b>Standplaats</b>	Volle zon tot lichte schaduw, goed doorlatende grond.
<b>Herkomst</b>	Noord-Amerika, prairies, steppen, open plekken in bossen.
<b>Soort Gewas</b>	Meerjarige succulente plant.
<b>Vermeerderingswijze</b>	Zaad, stekken.
<b>Klimaatzone</b>	USDA zones 6-9.
<b>Insecten</b>	Aantrekkelijk voor bestuivende insecten zoals bijen en vlinders.