



Phlox bifida



Nomenclatuur en Etymologie

Phlox bifida is een wetenschappelijke naam die afkomstig is uit het Grieks. Het woord "phlox" betekent "vlam" en verwijst naar de heldere kleuren van de bloemen. Het soortepithet "bifida" betekent "gespleten" en duidt op de kenmerkende, diep ingesneden bloembladen.

Taxonomie

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Ericales
- Familie: Polemoniaceae
- Geslacht: *Phlox*
- Soort: *Phlox bifida*

Synoniemen

Een bekende synoniem van *Phlox bifida* is *Phlox australis*. Beide namen worden soms door elkaar gebruikt in botanische literatuur.

Variëteiten en Cultivars

- *Phlox bifida* var. *bifida*: De oorspronkelijke soort, met smalle bloembladen.
- *Phlox bifida* var. *stellata*: Deze variëteit heeft bredere bloembladen en een stervormige uitstraling.

Familie

Phlox bifida behoort tot de familie Polemoniaceae, ook wel de vlambloemfamilie genoemd. Deze familie omvat voornamelijk sierplanten die populair zijn in tuinen.

Hoogte

De plant bereikt een hoogte van ongeveer 10 tot 20 centimeter. Het is een laagblijvende, bodembedekkende soort.

Bloemkleur

De bloemen van *Phlox bifida* zijn meestal lichtblauw tot lavendel van kleur, met een subtiele witte tint aan de basis van de bloemblaadjes.

Bladkleur

De bladeren zijn smal, lancetvormig en groen van kleur. Ze hebben een fijne textuur die een zachte uitstraling geeft.

Bloeiperiode

De bloei vindt plaats in het voorjaar, meestal van april tot juni, afhankelijk van de groeiomstandigheden en klimaatzone.

Standplaats

Phlox bifida gedijt het beste op een zonnige tot halfschaduwrijke standplaats. Een goed doorlatende, zanderige tot stenige bodem wordt sterk aanbevolen.

Herkomst

De soort is inheems in Noord-Amerika, met name in de centrale en oostelijke delen van de Verenigde Staten. Ze wordt vaak aangetroffen op droge hellingen, prairies en rotsachtige gebieden.



Soort gewas

Het is een vaste plant die vaak wordt gebruikt als bodembedekker in rotstuinen of borderaanplantingen.

Vermeerderingswijze

Phlox bifida kan worden vermeerderd door middel van stekken, scheuren of zaaien. Stekken worden bij voorkeur genomen in de late lente of vroege zomer.

Klimaatzone (USDA-zones)

De plant is winterhard in USDA-zones 4 tot 8. Ze verdraagt temperaturen tot ongeveer -34°C, afhankelijk van de beschermende omstandigheden.

Insecten

Phlox bifida trekt bestuivers zoals bijen, vlinders en andere insecten aan. Deze bestuivers spelen een cruciale rol in de voortplanting van de plant.

Bronvermelding

- <https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?kemperc ode=c351>
 - <https://plants.usda.gov/home/plantProfile?symbol=PHBI>
 - <https://www.gardenia.net/plant/phlox-bifida>
-

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	"Phlox" betekent vlam; "bifida" betekent gespleten.
Taxonomie	Rijk: Plantae; Familie: Polemoniaceae; Soort: <i>Phlox bifida</i> .
Synoniemen	<i>Phlox australis</i> .
Variëteiten	<i>P. bifida</i> var. <i>bifida</i> en <i>P. bifida</i> var. <i>stellata</i> .
Familie	Polemoniaceae.
Hoogte	10-20 cm.
Bloemkleur	Lichtblauw tot lavendel.
Bladkleur	Groen.
Bloeiperiode	April tot juni.
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw; zanderige bodem.
Herkomst	Noord-Amerika.
Soort gewas	Vaste plant, bodembedekker.
Vermeerdering	Stekken, scheuren, zaaien.
Klimaatzone	USDA-zones 4-8.
Insecten	Trekt bijen en vlinders aan.