

## Myosotis Mon Amie Serie

(*Myosotis sylvatica*)

Teelt van vaste planten (herzien/aangepast 22-02-19)

### Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Half schaduw, Zon	Vroege voorjaar, Voorjaar	8-10 in. (20-25 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	6-8 in. (15-20 cm)

### Kieming

Zaadproductvorm	Aanbevolen plugmaat	Zaden/plug	Duur pluggenteelt (in weken)	Het aantal dagen tot de kieming	pH- en EC-waarden zaaisubstraat	Afdekken van het zaad
RAW	288	1	4-5	3-5	5,6-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Nee

### Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
<b>Vochtigheid substraat</b>	Niveau 4	Niveau 3	Niveau 2	Niveau 2
<b>Temperatuur</b>	68-74°F (20-23°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
<b>Licht</b>	Optioneel	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	3.000-4.000 f.c. (32.300-43.100 Lux)
<b>Bemesten</b>	Minder dan 100 ml N - EC lager dan 0,7	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2

### Vernalisatie / Koelperiode

Nee

### Belangrijke tips voor vermeerdering

Houd de pH laag ter voorkoming van chlorose.

### Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH- en EC-waarden teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
<b>(dag)</b> 60-70°F (16-21°C) <b>(nacht)</b> 50-55°F (10-13°C)	5,6-5,8 pH 1,3-1,5 mmhos/cm	175 tot 225 ml N - EC 1,2 tot 1,5	Daglengteneutraal

### Teeltplanning

Type gewas	Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
Overwintering	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	16-22 (weken)	Vroege voorjaar	tank mix met daminozide/chloormequat chloride 3.500-750 ppm Sputen
Eenjarig	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-9 (weken)	Voorjaar	tank mix met daminozide/chloormequat chloride 3.500-750 ppm Sputen

## Bemestingsaanbeveling

Begin een week na het oppotten met de bemesting op niveau 3 (175 tot 225 mg N/l; 1,2 tot 1,5 mS/cm). Maak daarbij vooral gebruik van stikstofmeststoffen met een laag fosforgehalte. Wissel indien gewenst af met een mengmeststof op basis van ammonium en stikstof om de groei te bevorderen en voor een evenwichtige PH. Handhaaf in het substraat een EC van 1,5 tot 2,0 mS/cm en een pH van 5,6 tot 5,8. Voorkom een hoge pH in het substraat, omdat dit leidt tot chlorose tussen de nerven van het jonge blad, veroorzaakt door een tekort aan ijzer. Neem als de pH boven de 6,0 uitkomt maatregelen om de pH naar het gewenste niveau omlaag te brengen. Ook kan toevoeging van ijzerchelaat aan het bemestingsprogramma helpen.

## Ziekten en plagen

Insecten: bladluizen

## Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Houd de pH laag. Mysotis heeft last van chlorose bij hoge pH-waarden. Teel als *Prumila aciulis*. Zie de Grower Facts (Teelthandleiding) voor het beperken van chlorose door een te hoge pH.

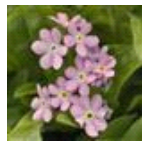
**OPMERKING:** Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe omstandigheden. Het is de verantwoordelijkheid van de teler te controleren of het product in het betreffende land toegestaan is. Tevens dienen de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld strikt gelezen en nageleefd te worden. Niets in deze teelthandleiding kan worden beschouwd als een waarborg of garantie van PanAmerican Seed met betrekking tot alle hierin vermelde producten. Op alle hierin genoemde producten zijn de algemene verkoopvoorwaarden van PanAmerican Seed van toepassing.

## Foto's ras

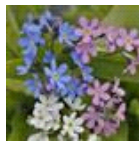
---



Blue



Pink



Mixture

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 PanAmSeed.com

™ denotes a trademark of and ® denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.  
©2019 Ball Horticultural Company