

## Myosotis Serie Mon Amie

(*Myosotis sylvatica*)

Coltivazione piante perenni (rivisto/adatto 22/02/19)

### Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Esposizione parziale al sole, Sole	Inizio primavera, Primavera	8-10 in. (20-25 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	6-8 in. (15-20 cm)

### Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	Numero di giorni necessari per la germinazione	Valori pH/CE substrato di semina	Copertura seme
RAW	288	1	4-5	3-5	5,6-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	No

### Produzione giovani piante

	Fase di viluppo 1	Fase di viluppo 2	Fase di viluppo 3	Fase di viluppo 4
<b>Umidità del substrato</b>	Livello 4	Livello 3	Livello 2	Livello 2
<b>Temperatura</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>Luce</b>	Facoltativo	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>Fertilizzazione</b>	Meno di 100 mg N - Meno di 0,7 CE	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE	da 100 a 175 mg N - 0,7-1,2 CE

### Vernalizzazione / Periodo di raffreddamento

No

### Consigli per la propagazione

Mantenere un livello di pH basso per evitare problemi di clorosi.

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
<b>(giorno)</b> 60-70°F (16-21°C) <b>(notte)</b> 50-55°F (10-13°C)	5,6-5,8 pH 1,3-1,5 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N - 1,2-1,5 CE	Giorno neutro / Neutrodiurne

### Programmazione della coltivazione

Tipo di coltura	Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Coltura svernata (coltura biennale)	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	16-22 (settimane)	Inizio primavera	daminozide/chlormequat chloride miscela estemporanea 3.500-750 ppm Nebulizzare/Spruzzare
Annuale	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	7-9 (settimane)	Primavera	daminozide/chlormequat chloride miscela estemporanea 3.500-750 ppm Nebulizzare/Spruzzare

## Linee guida alla fertilizzazione

A partire dalla settimana successiva alla ripicchettatura, concimare a regime 3 (175-225 ppm N/1,2-1,5 mS/cm), con un fertilizzante a base prevalentemente di azoto nitrico e un basso tenore di fosforo. In caso si necessità, alternare al trattamento con un fertilizzante a pari contenuto di azoto nitrico ed ammoniacale per incoraggiare la crescita ed equilibrare il pH del substrato. La CE del substrato deve essere mantenuta a 1,5-2,0 mS/cm e il pH ad un valore compreso tra 5,6 e 5,8. Evitare livelli di pH elevati nel substrato, poiché questi portano alla clorosi internervale delle foglie giovani, causata dalla carenza di ferro. Se il pH del substrato è superiore a 6,0 è importante prendere contromisure. Può inoltre essere utile integrare il programma di fertilizzazione con chelati di ferro.

## Problemi più comuni

Insetti: Afidi

## Consigli per la coltivazione di piante finite

Mantenere un livello di pH basso. Se il pH è elevato, Myosotis è facilmente affetta da problemi di clorosi. La coltivazione è analoga a quella di *Primula acaulis*. Per maggiori informazioni sulla lotta alla clorosi causata da livelli elevati di pH, si rimanda alle Informazioni per il coltivatore.

**NOTA:** Le informazioni fornite sono da intendersi come semplici linee guida per i produttori. PanAmerican Seed consiglia ai produttori di condurre una prova delle varietà nelle condizioni di coltivazione locali. La durata della coltivazione dipende da condizioni climatiche, area geografica, stagione e condizioni all'interno della serra. È responsabilità del produttore verificare se il prodotto è autorizzato nel paese in questione, oltre che leggere attentamente e rispettare le indicazioni riportate sulle etichette relative ai prodotti. Il presente documento non costituisce in alcun modo una garanzia da parte di PanAmerican Seed dei prodotti ivi elencati. Tutti i prodotti ivi elencati sono soggetti ai termini e alle condizioni di vendita di PanAmerican Seed.

## Immagini delle varietà

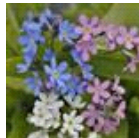
---



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