



Anemone Serie Mona Lisa® F₁

(*Anemone coronaria*)

Coltivazione fiori recisi (rivisto/adatto 23/01/21)

Informazioni generali

Tipo di Coltivazione	Utilizzo	Lunghezza dello stelo	Gruppo (tempistica)
Serra, Tunnel	Fiore principale	18 in. (46 cm)	N/A

Germinazione

Tipo di seme	Dimensioni consigliate del plug	Semi/alveolo	Durata della coltivazione in plug (settimane)	giorni dal 50% alla germinazione massima	Valori pH/CE (1:2) substrato di semina	Copertura seme
RAW	288	1	7-8	10-14	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Si

Produzione giovani piante

	Fase di viluppo 1	Fase di viluppo 2	Fase di viluppo 3	Fase di viluppo 4
Umidità del substrato	Livello 4-5	Livello 4-5	Livello 4	Livello 3-4
Temperatura	65-70°F (18-21°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	60°F (16°C)
Luce		1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux)
Fertilizzazione		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)

Linee guida alla fertilizzazione

A partire dalla Fase 2, avviare la concimazione delle plantule con frequenza bisettimanale, con 50 ml/l N da 14-0-14 alternati a un fertilizzante tipo 20-10-20.

Consigli per la propagazione

Poiché l'anemone è una pianta a crescita lenta, per ottenere piantine sane è necessario assicurare condizioni adeguate dal punto di vista di umidità, temperatura, apporto nutritivo, controllo di insetti e malattie, ecc.

Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 225 a 300 mg N (1,5-2,0 CE)	Giorno neutro / Neutrodiurne

Programmazione della coltivazione

Tipo di Coltivazione	Sostegno	Temperatura	Densità	Durata della coltivazione
Serra	Non necessario	16-18°C/60-65°F (day) 13°C/55°F (night)	2-4 piante/ft2 (22-43 piante/m2)	12-14 settimane

Linee guida alla fertilizzazione

Quando le radici delle piantine sono ben sviluppate, avviare la concimazione con 200 ml/l N da 15-5-15 Cal-Mag una volta a settimana. Alternare al trattamento con 200 ml/l di fertilizzante a base di nitrato di calcio.

Problemi più comuni

NOTA: Le radici dell'anemone hanno una colorazione marrone scuro naturale. Si consiglia di tenere conto di questa caratteristica qualora insorgano sintomi che fanno sospettare problemi di marciume radicale. Insetti: Afidi, tripidi e aleurodidi Malattie: Le malattie più frequenti nelle anemoni sono botrytis, marciume del colletto e dell'apparato radicale.

Consigli per la coltivazione di piante finite

Per ottenere steli di lunghezza ottimale, la crescita deve avvenire in condizioni di temperature fresche (12-14 °C). Se gli steli fiorali risultano troppo corti pur se si mantengono le temperature ottimali, ridurre l'intensità luminosa.

Raccolta

Raccogliere quando i boccioli fiorali si sono colorati completamente e sono aperti/a coppa per il 30-40%. Evitare di raccogliere fiori completamente aperti con dispersione del polline.

Pre-trattamento

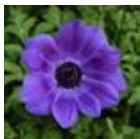
Evitare l'esposizione all'etilene; si raccomanda di effettuare un trattamento che inibisce l'etilene. Effettuare un pre-trattamento che stimoli l'assorbimento idrico e immagazzinare in cella frigorifera a 1-3 °C (34-38 °F) in una soluzione floreale commerciale alle dosi consigliate.

Vita in vaso

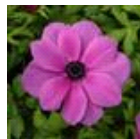
5-7 giorni

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.

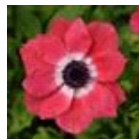
Immagini delle varietà



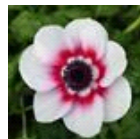
Deep Blue



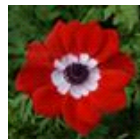
Orchid Shade



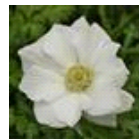
Pink



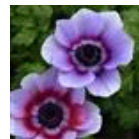
Red Bicolor



Scarlet Eye



White



Wine White
Bicolor



Mixture
Improved



BloomStudios
WITH PANAMERICAN SEED™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
info@bloomstudios.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.
©2021 Ball Horticultural Company