

## Verbena Buenos Aires

(*Verbena bonariensis*)

Coltivazione piante perenni (rivisto/adatto 20/01/21)

### Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Estate, Fine estate, Autunno	40-50 in. (102-127 cm)	12-16 in. (30-41 cm)	12-20 in. (30-51 cm)

### 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
PRM	288 128	4 4	6-7 8	7-10	5,5-6,2 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
<b>Umidità del substrato</b>	Livello 4	Livello 2-3	Livello 2	Livello 2
<b>Temperatura</b>	68-72°F (20-22° C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
<b>Luce</b>	Buio	2.000- 2.500 f.c. (21.500- 26.900 Lux)	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	4.000-5.000 f.c. (43.100-53.800 Lux)
<b>Fertilizzazione</b>		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)
<b>Fitoregolatori / Regolatori di crescita</b>			daminozide/chlormequat chloride miscela estemporanea/1,500/200-2,500/300 ppm/Nebulizzare/Spruzzare	daminozide/chlormequat chloride miscela estemporanea/2,500/300-3,750/500 ppm/Nebulizzare/Spruzzare

### Vernalizzazione / Periodo di raffreddamento

No

### Consigli per la propagazione

Per informazioni e consigli circa la forzatura: Vedere la Guida alla forzatura delle piante perenni. Somministrare per nebulizzazione un fungicida contro la moria delle piantine. Dopo la fase 1, proseguire la coltivazione in condizioni relativamente asciutte.

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE (1:2) substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
<b>(giorno)</b> 65-68°F (18-20°C) <b>(notte)</b> 60-65°F (16-18°C)	5,5-6,2 pH 1,3-1,5 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N (1,2-1,5 CE)	Giorno lungo facoltativo / Longigiurne facoltative

## Raccomandazione lunghezza del giorno

Per informazioni e consigli circa la forzatura: Vedere la Guida alla forzatura delle piante perenni.

## Programmazione della coltivazione

Tipo di coltura	Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
Annuale	4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	11-13 (settimane)	Fine primavera	-
Annuale	5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	10-11 (settimane)	Autunno, TMD 68°F (20°C)	daminozide 2.500-5.000 ppm Nebulizzare/Spruzzare

## Linee guida alla fertilizzazione

Somministrare fertilizzante a regime 1-2 (100-125 ppm di N; EC pari a 1,2-1,5 mmhos/cm) o 200 ppm in caso di necessità. Il pH del substrato deve essere mantenuto a un valore compreso tra 5,5 e 6,0.

## Problemi più comuni

Controllare le piante per individuare tempestivamente l'eventuale insorgenza di oidio, oltre all'attacco da parte di afidi e tripidi.

## Consigli per la coltivazione di piante finite

Solitamente venduta prima della fioritura. Coltivare in condizioni asciutte e luminose. Fabbisogno nutritivo piuttosto elevato. Evitare gli eccessi di N, prevenire le carenze di Mg e Fe.

**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



Buenos Aires

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.  
©2021 Ball Horticultural Company