

## Ornamental Corn Pink Zebra

(Zea mays)

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

### Informazioni generali

Esposizione	Periodo di fioritura	Altezza	Larghezza	Spaziare
Sole	Fine primavera, Estate, Fine estate, Autunno	48-60 in. (122-152 cm)	12-18 in. (30-46 cm)	6-18 in. (15-46 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	72 128	1-2 1-2	2-3 1-2	2-3	5,5-6,3 pH 0,75 mmhos/cm	Copertura spessa

### 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 3-4	Livello 2-3	Livello 2-3
Temperatura	72-78°F (22-26°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)
Luce	Facoltativo	2.500 f.c. (26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 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

### Consigli per la propagazione

Se subiscono stress idrico o carenze nutritive, oppure in caso di compattamento eccessivo delle radici, la striatura colorata delle foglie subirà un ritardo dopo la ripicchettatura. È anche possibile seminare direttamente nel vaso finale, a una densità di 2 semi per alveolo, riducendo così di 2 settimane i tempi di produzione.

### Continuazione della coltivazione fino al prodotto finale

Temperatura fase finale della coltivazione	Valori pH/CE substrato di coltivazione	Fertilizzazione	Lunghezza giorno
(giorno) 68-85°F (20-29°C) (notte) 64-68°F (18-20°C)	5,5-6,5 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	da 175 a 225 mg N - 1,2-1,5 CE	-

### Programmazione della coltivazione

Dimensioni del vaso/contenitore	Piante/vaso	Durata della coltivazione	Stagione	Fitoregolatori / Regolatori di crescita
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (settimane)	Fine primavera	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	5-6 (settimane)	Fine primavera	-
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	3-4 (settimane)	Autunno	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	4-5 (settimane)	Autunno	-

## Consigli per la coltivazione di piante finite

Le striature del fogliame appaiono dopo l'emergenza di 5-6 foglie vere. Quando le piante sono ormai pronte per la commercializzazione, e in caso di temperature notturne fresche, comprese tra 10 e 15 °C, le foglie possono passare da verdi a rosso-viola. Si raccomanda però di esporre le piante a temperature fredde solo in fase di finitura, per evitare un rallentamento della crescita. Si presta all'utilizzo in miscuglio. Procedere alla ripicchettatura 3-4 settimane prima della fase di finitura, oppure effettuare la semina direttamente nel contenitore definitivo 6-7 settimane prima della data prevista per la commercializzazione. Un livello di luminosità elevato permette di ottenere steli più spessi e stimolare la ramificazione basale. I tempi per la produzione in vaso piccolo si riferiscono a piante da foglia pronte per la commercializzazione ma ancora prive di fusto fiorifero. Le varietà nane mantengono un portamento compatto. Tuttavia, in caso di necessità, è possibile ricorrere al trattamento per irrigazione con Bonzi in concentrazione da 5 ppm, oppure con Topflor in concentrazione da 3 ppm, da effettuare 2 settimane dopo la ripicchettatura.

**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

---



Pink Zebra



Pink Zebra



Pink Zebra

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