

## Tomato Topsy Tom F<sub>1</sub>

(*Solanum lycopersicum*)

Coltivazione ortaggi (rivisto/adatto 25/02/20)

### Informazioni generali

| Esposizione | Periodo di fioritura | Altezza                 | Larghezza                | Spaziare |
|-------------|----------------------|-------------------------|--------------------------|----------|
| Sole        | Estate, Fine estate  | 12-18 in.<br>(30-46 cm) | 36-60 in.<br>(91-152 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    |
|--------------|---------------------------------|--------------|---|--|--|-------------------|
| RAW          | 288                             | 1            | 3-4   | 2-3                                      | 5,5-5,8 pH<br>0,5 mmhos/cm             | Copertura sottile |

### 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 3-4                             | Livello 2-3                             | Livello 2-3                             |
| <b>Temperatura</b>           | 70-75°F<br>(21-24°C)                 | 68-72°F<br>(20-22°C)                    | 68-72°F<br>(20-22°C)                    | 65-68°F<br>(18-20°C)                    |
| <b>Luce</b>                  | Facoltativo                          | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 2.500-5.000 f.c.<br>(26.900-53.800 Lux) |
| <b>Fertilizzazione</b>       | Meno di 100 mg N<br>(Meno di 0,7 CE) | Meno di 100 mg N<br>(Meno di 0,7 CE)    | Meno di 100 mg N<br>(Meno di 0,7 CE)    | Meno di 100 mg N<br>(Meno di 0,7 CE)    |

### Linee guida alla fertilizzazione

Nella fase di germinazione, i pomodori sono molto sensibili a livelli elevati di salinità, in particolar modo se il livello di azoto ammonico è alto. Mantenere il livello di azoto ammonico al di sotto di 10 ppm.

### Consigli per la propagazione

L'altezza può essere controllata mediante la sospensione del trattamento fertilizzante; evitando le innaffiature eccessive; coltivando in condizioni di luminosità elevata e utilizzando il DIF quando è possibile. Topsy Tom ha un portamento naturalmente compatto e di norma non necessita di fitoregolatori.

### 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> 65-70°F (18-21°C)          | 5,5-6,2 pH                                   | Meno di 100 mg N | -                |
| <b>(notte)</b> 62-65°F (17-18°C)           | 0,75-1,0 mmhos/cm                            | (Meno di 0,7 CE) |                  |

### Giorni per la produzione di frutti maturi

50-55

## Programmazione della coltivazione

| Dimensioni del vaso/contenitore | Piante/vaso | Durata della coltivazione | Stagione       | Fitoregolatori / Regolatori di crescita |
|---------------------------------|-------------|---------------------------|----------------|---|
| Vassoio alveolare per la semina | 1 (ppp)     | 2-4 (settimane)           | Primavera      | -                                       |
| 4"/4.5"/Quart                   | 1 (ppp)     | 2-4 (settimane)           | Primavera      | -                                       |
| 5"/6"/1 Gallon                  | 1 (ppp)     | 4-6 (settimane)           | Primavera      | -                                       |
| in vasi da 12" o HB/5 Gallon    | 1 (ppp)     | 6-8 (settimane)           | Fine primavera | -                                       |

### Consigli per la coltivazione di piante finite

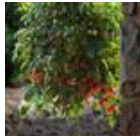
Questa varietà è particolarmente adatta alla coltivazione in vaso e in basket. Anche la coltivazione "a testa in giù" dà ottimi risultati.

**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



Topsy Tom



Topsy Tom

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