

## Herb (Basil) Everleaf Emerald Towers

(*Ocimum basilicum*)

Gemüseanbau (geändert/angepasst 27.11.18)

### Allgemeine Informationen

| Standort | Blütezeitpunkt                                | Höhe                    | Breite                 | Pflanzabstand          |
|----------|---|-------------------------|------------------------|------------------------|
| Sonne    | Frühling, Spätes Frühjahr, Sommer, Spätsommer | 24-36 in.<br>(61-91 cm) | 8-12 in.<br>(20-30 cm) | 6-12 in.<br>(15-30 cm) |

### Keimung

| Saatgutform | Empfohlene Jungpflanzengröße | Samen/Zelle | Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen) | Tage von 50% bis zur maximalen Keimung | pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat | Aussaat abdecken |
|-------------|------------------------------|-------------|--|--|----------------------------------|------------------|
| RAW         | 288                          | 1-3         | 4-5                                      | 2-4                                    | 5,5-5,8 pH<br>0,75 mmhos/cm      | Ja               |

### Jungpflanzenproduktion

|                        | Entwicklungsstadium 1                         | Entwicklungsstadium 2                         | Entwicklungsstadium 3                         | Entwicklungsstadium 4                       |
|------------------------|---|---|---|---|
| <b>Substratfeuchte</b> | Stufe 4                                       | Stufe 3-4                                     | Stufe 2-3                                     | Stufe 2-3                                   |
| <b>Temperatur</b>      | 68-74°F<br>(20-23°C)                          | 65-70°F<br>(18-21°C)                          | 65-70°F<br>(18-21°C)                          | 62-65°F<br>(17-18°C)                        |
| <b>Licht</b>           | Optional                                      | 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>Düngung</b>         | Weniger als 100 mg/l N<br>(EC-Wert unter 0,7) | Weniger als 100 mg/l N<br>(EC-Wert unter 0,7) | Weniger als 100 mg/l N<br>(EC-Wert unter 0,7) | 100 bis 175 mg/l N<br>(EC-Wert 0,7 bis 1,2) |

### Wichtige Tipps zur Vermehrung

Kann direkt in den Endtopf ausgesät werden.

### Produktion bis zur Verkaufsreife

| Temperatursteuerung während der Kultur                             | pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat | Düngung                                     | Tageslänge |
|--|---------------------------------|---|------------|
| <b>(Tag)</b> 65-70°F (18-21°C)<br><b>(Nacht)</b> 62-65°F (17-18°C) | 5,5-6,2 pH<br>1,0 mmhos/cm      | 100 bis 175 mg/l N<br>(EC-Wert 0,7 bis 1,2) | -          |

### Kulturplanung

| Topf-/Containergröße | Pflanzen/Topf | Kulturdauer  | Jahreszeit | Wachstumsregulatoren |
|----------------------|---------------|--------------|------------|----------------------|
| Multitopfplatte/Tray | 1 (ppp)       | 3-4 (Wochen) | Frühling   | -                    |
| 4"/4,5"/Quart        | 1 (ppp)       | 3-4 (Wochen) | Frühling   | -                    |
| 5"/6"/1 Gallon       | 1-3 (ppp)     | 4-5 (Wochen) | Frühling   | -                    |

### Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Kann direkt in den Endtopf ausgesät werden.

**HINWEIS:** Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, sich zu vergewissern, dass das Produkt in dem betreffenden Land zugelassen ist, sowie alle auf die diesbezüglichen Produkte bezogenen aktuellen Hinweise auf den Etiketten zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

## Abbildungen Sorte

---



Everleaf  
Emerald Towers



Everleaf  
Emerald Towers

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [PanAmSeed.com](http://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.  
©2022 Ball Horticultural Company