

## Delphinium Guardian F<sub>1</sub> Serie

(*Delphinium elatum*)

Teelt van snijbloemen (herzien/aangepast 25-02-21)

### Algemene informatie

| Teeltwijze                    | Toepassing | Steellengte             | Groep (ingedeeld naar bloeitijdstip) |
|-------------------------------|------------|-------------------------|--------------------------------------|
| Kas, Tunnel, Vollegrondsteelt | Lineair    | 30-39 in.<br>(76-99 cm) | N/A                                  |

### Kieming

| Zaadproductvorm | Aanbevolen plugmaat | Zaden/plug | Duur pluggenteelt (in weken) | Aantal dagen van 50% tot maximale kieming | pH-/EC-waarden (1:2) zaaisubstraat | Afdekken van het zaad |
|-----------------|---------------------|------------|------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|
| RAW             | 288                 | 1          | 5-6                          | 5-6                                       | 5,8-6,2 pH<br>0,75 mmhos/cm        | Ja                    |

### Pluggenteelt

|                              | Ontwikkelingsstadium 1                    | Ontwikkelingsstadium 2                  | Ontwikkelingsstadium 3                  | Ontwikkelingsstadium 4                  |
|------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Vochtigheid substraat</b> | Niveau 4                                  | Niveau 3                                | Niveau 2                                | Niveau 2                                |
| <b>Temperatuur</b>           | 65-70°F<br>(18-21°C)                      | 65-68°F<br>(18-20°C)                    | 60-65°F<br>(16-18°C)                    | 60-65°F<br>(16-18°C)                    |
| <b>Licht</b>                 | Optioneel                                 | 2.000-2.500 f.c.<br>(21.500-26.900 Lux) | 2.000-2.500 f.c.<br>(21.500-26.900 Lux) | 4.000-5.000 f.c.<br>(43.100-53.800 Lux) |
| <b>Bemesten</b>              | Minder dan 100 ml N<br>(EC lager dan 0,7) | 100 tot 175 ml N<br>(EC 0,7 tot 1,2)    | 100 tot 175 ml N<br>(EC 0,7 tot 1,2)    | 100 tot 175 ml N<br>(EC 0,7 tot 1,2)    |

### Teelt tot eindproduct

| pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat | Bemesten                             | Daglengte             |
|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| 5,8-6,5 pH<br>1,3-1,5 mmhos/cm      | 100 tot 175 ml N<br>(EC 0,7 tot 1,2) | Facultatieve langedag |

### Teeltplanning

| Teeltwijze       | Ondersteuning | Temperatuur                                   | Dichtheid                             | Teeltduur   |
|------------------|---------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------|-------------|
| Kas              | Aanbevolen    | 20-22°C/68-71°F (day) 16-18°C/60-65°F (night) | 4 planten per ft² (43 planten per m²) | 11-13 weken |
| Vollegrondsteelt | Aanbevolen    | 20-22°C/68-71°F (day) 16-18°C/60-65°F (night) | 4 planten per ft² (43 planten per m²) | 13-16 weken |

### Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Najaarsteelt: in de kas 13 weken en in de vollegrond 16 weken. Voorjaarsteelt: in de kas 11 weken en in de vollegrond 13 weken. Behandel de stelen met een ethyleenremmend middel. In gematigde klimaatzones zoals de kustgebieden in Californië worden de pluggen doorgaans uitgeplant van augustus tot en met oktober en van februari tot begin mei. Planten die zijn uitgeplant in het najaar bloeien in het daaropvolgende voorjaar (vanaf februari). Planten uitgeplant in het voorjaar bloeien in het late voorjaar.

### Oogst

Snij wanneer de eerste 1 tot 2 bloemen volledig open zijn. Voor locale afzet de stelen snijden wanneer 30% van de bloeiwijze op kleur is.

### Voorbehandeling

Delphinium is zeer gevoelig voor ethyleen. Het wordt aanbevolen om direct na het snijden de stelen te behandelen met een ethyleenremmend middel. Dien een voorbehandelingsmiddel toe dat de wateropname bevordert en bewaar in een koelruimte bij 1-3 °C (34-38°F) in water waaraan snijbloemenvoedsel in de aangegeven dosering is toegevoegd.

**OPMERKING:** Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe omstandigheden. Het is de verantwoordelijkheid van de teler te controleren of het product in het betreffende land toegestaan is. Tevens dienen de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld strikt gelezen en nageleefd te worden. Niets in deze teelthandleiding kan worden beschouwd als een waarborg of garantie van PanAmerican Seed met betrekking tot alle hierin vermelde producten. Op alle hierin genoemde producten zijn de algemene verkoopvoorwaarden van PanAmerican Seed van toepassing.

## Foto's ras

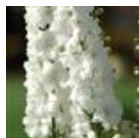
---



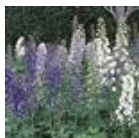
Blue



Lavender



White



Mixture



PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185  
+1 800-231-7065 [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.  
©2024 Ball Horticultural Company