

Delphinium Dasante Blue F₁

(*Delphinium elatum*)

Teelt van vaste planten (herzien/aangepast 28-10-19)

Algemene informatie

| Blootstelling | Bloeiperiode | Hoogte | Breedte | Plantafstand |
|---------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Zon | Vroege voorjaar, Voorjaar | 28-34 in. (71-86 cm) | 10-12 in. (25-30 cm) | 10-14 in. (25-36 cm) |

Kieming

| Zaadproductvorm | Aanbevolen plugmaat | Zaden/plug | Duur pluggenteelt (in weken) | Het aantal dagen tot de kieming | pH- en EC-waarden zaaisubstraat | Afdekken van het zaad |
|-----------------|---------------------|------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| RAW | 288 | 1 | 6-7 | 7-8 | 5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm | Ja |

Pluggenteelt

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

Vernalisatie / Koelperiode

Nee

Teelt tot eindproduct

| Teelttemperatuur | pH- en EC-waarden teeltsubstraat | Bemesten | Daglengte |
|--|----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| (dag) 65-70°F (18-21°C) (nacht) 55-63°F (13-17°C) | 5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm | 175 tot 225 ml N - EC 1,2 tot 1,5 | Daglengteneutraal |

Teeltplanning

| Type gewas | Potmaat / Containermaat | Planten per pot | Teeltduur | Seizoen | Groeiregulatoren |
|---------------|-------------------------|-----------------|---------------|---|--------------------------------|
| Overwintering | 5"/6"/1 Gallon | 1-2 (ppp) | 20-24 (weken) | Vroege voorjaar, Gemiddelde dagtemperatuur 55° F (13°C) | paclobutrazol 20 ppm Sputen |
| Eenjarig | 5"/6"/1 Gallon | 1-2 (ppp) | 12-16 (weken) | Voorjaar, Gemiddelde dagtemperatuur 60°F (16°C) | paclobutrazol 20 ppm Sputen |
| Overwintering | 8"/2 Gallon | 3 (ppp) | 20-24 (weken) | Vroege voorjaar, Gemiddelde dagtemperatuur 55° F (13°C) | paclobutrazol 20 ppm Sputen |
| Eenjarig | 8"/2 Gallon | 3 (ppp) | 12-16 (weken) | Voorjaar, Gemiddelde dagtemperatuur 60°F (16°C) | paclobutrazol 20 ppm Sputen |

Bemestingsaanbeveling

Start 1 week na het oppotten met wekelijkse bemesting op niveau 4 (225 tot 300 mg N/ en 1,5 tot 2,0 mS/cm). Maak daarbij vooral gebruik van stikstofmeststoffen met een laag fosforgehalte. Handhaaf in het substraat een EC van 1,5 tot 2,0 mS/cm en een pH van 5,8 tot 6,2. Bij een vast bemestingsprogramma kan meststof op niveau 3 (175 tot 225 mg/l N; 1,2 tot 1,5 mS/cm EC) worden toegepast bij handhaving van de hiervoor genoemde aanbevolen EC- en pH-waarden.

Ziekten en plagen

Luizen, witte vliegen, Pythium, door schimmels veroorzaakte bladvlekkenziekte

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Houd de hoeveelheid licht zo hoog mogelijk. Toppen is niet nodig. Voorkom verwelking. De teelt is gereed voor de afzet wanneer een derde van de bloeiwijzen open zijn. Dan is de kans op bloemval tijdens het transport minder.

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



Dasante Blue

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.
©2020 Ball Horticultural Company