

## Alyssum Easter Bonnet Serie

(*Lobularia maritima*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 23-01-21)

### Algemene informatie

| Blootstelling | Bloeiperiode              | Hoogte                 | Breedte                 | Plantafstand            |
|---------------|---------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Zon           | Vroege voorjaar, Voorjaar | 4-10 in.<br>(10-25 cm) | 10-12 in.<br>(25-30 cm) | 10-14 in.<br>(25-36 cm) |

### 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 |
|-----------------|---------------------|------------|------------------------------|---|------------------------------------|-----------------------|
| COT, RAW        | 288                 | 5-6        | 4                            | 3-4                                       | 5,8-6,2 pH<br>0,75 mmhos/cm        | Lichte afdekking      |

### Pluggenteelt

|                              | Ontwikkelingsstadium 1 | Ontwikkelingsstadium 2                    | Ontwikkelingsstadium 3                  | Ontwikkelingsstadium 4                  |
|------------------------------|------------------------|---|---|---|
| <b>Vochtigheid substraat</b> | Niveau 4               | Niveau 3                                  | Niveau 3                                | Niveau 2                                |
| <b>Temperatuur</b>           | 70-72°F<br>(21-22°C)   | 65-75°F<br>(18-24°C)                      | 65-75°F<br>(18-24°C)                    | 60-70°F<br>(16-21°C)                    |
| <b>Licht</b>                 | Optioneel              | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 Lux)   | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 Lux) | 1.000-2.500 f.c.<br>(10.800-26.900 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)    |

### Belangrijke tips voor vermeerdering

Er wordt geadviseerd om te zaaien met 5 tot 6 zaadjes per plug. Groeiregulatie is tijdens de pluggenteelt over het algemeen niet nodig. Tijdens de pluggenteelt van Alyssum wordt een preventieve behandeling tegen valse meeldauw geadviseerd.

### Teelt tot eindproduct

| Teelttemperatuur   | pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat | Bemesten                             | Daglengte         |
|--|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------|
| <b>(dag)</b> 60-75°F (16-24°C)<br><b>(nacht)</b> 55-60°F (13-16°C) | 5,8-6,2 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm      | 175 tot 225 ml N<br>(EC 1,2 tot 1,5) | Daglengteneutraal |

### Teeltplanning

| Potmaat / Containermaat    | Planten per pot | Teeltduur | Seizoen       | Groeiregulatoren |
|----------------------------|-----------------|-----------|---------------|------------------|
| Multiplaat/Tray (Cup Pack) | 1 (ppp)         | 5 (weken) | Late voorjaar | -                |

### Bemestingsaanbeveling

Start 1 week na het oppotten met de bemesting op niveau 3 (175 tot 225 mg/l N - 1,2 tot 1,5 mS/cm). Maak daarbij vooral gebruik van stikstofmeststoffen met een laag fosforgehalte. Wissel indien nodig af met een mengmeststof op basis van ammonium en stikstof om de groei te bevorderen en voor een evenwichtige PH. Handhaaf in het substraat een EC van 1,5 tot 2,0 mS/cm en een pH van 5,8 tot 6,2. Een teveel aan voedingsstoffen resulteert in groot, slap blad en naar verhouding weinig bloemen. Zoutstress leidt daarentegen tot erg klein blad en stugge planten met onderin geel blad.

### Gevoeligheid voor gewasbeschermingsmiddelen

Pas bij Alyssum geen fungiciden toe op basis van koper.

## Ziekten en plagen

Ziekten en plagen: valse meeldauw. Bij zaailingen wordt er ook een preventieve behandeling met een fungicide tegen de omvalziekte aanbevolen.

## Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Aangietbehandeling met een fungicide na oppotten Gewas geschikt voor teelt bij lagere temperaturen met weinig of geen verwarming. Teel buiten of bij lagere nachttemperaturen voor de beste kleurzetting.

**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

---



Deep Pink

Deep Rose

Violet

White

Mixture

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