

Herb (Basil) Newton

(*Ocimum basilicum*)

Teelt van groentegewassen (herzien/aangepast 27-11-18)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Voorjaar, Late voorjaar, Zomer, Nazomer	12-20 in. (30-51 cm)	10-16 in. (25-41 cm)	8-12 in. (20-30 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
RAW	288	6-10	3-5	2-4	5,5-5,8 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 2-3
Temperatuur	68-74°F (20-23°C)	65-70°F (18-21°C)	65-70°F (18-21°C)	62-65°F (17-18°C)
Licht	Optioneel	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux)
Bemesten	Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	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)

Belangrijke tips voor vermeerdering

Rechtstreeks zaaien in de eindpot.

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 65-70°F (18-21°C) (nacht) 62-65°F (17-18°C)	5,5-6,2 pH 1,0 mmhos/cm	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	-

Teeltplanning

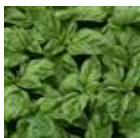
Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeieregulatoren
Multiplaat/Tray (Cup Pack)	1 (ppp)	3-4 (weken)	Voorjaar	-
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	3-4 (weken)	Voorjaar	-
5"/6"/1 Gallon	1-3 (ppp)	4-5 (weken)	Voorjaar	-

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Rechtstreeks zaaien in de eindpot.

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



Newton



Newton



Newton



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 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.
©2026 Ball Horticultural Company