

Rudbeckia Goldblitz

(*Rudbeckia fulgida* var. *sullivantii*)

Teelt van vaste planten (herzien/aangepast 17-11-21)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Zomer, Nazomer, Najaar	24-28 in. (61-71 cm)	14-18 in. (36-46 cm)	14-18 in. (36-46 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
PRM	288 72	1 2-3	6-8 12-14	2-4	5,8-6,5 pH 0,75 mmhos/cm	Lichte afdekking

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 5-4	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3
Temperatuur	72-77°F (22-25°C)	68-74°F (20-23°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)
Licht	Optioneel	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	2.500-3.500 f.c. (26.900-37.700 Lux)
Bemesten	Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	175 tot 225 ml N (EC 1,2 tot 1,5)	175 tot 225 ml N (EC 1,2 tot 1,5)

Vernalisatie / Koelperiode

Nee

Belangrijke tips voor vermeerdering

Geen groeiregulatie nodig tijdens het plugstadium. Informatie over het forceren: Zie de Perennials Forcing Guide (gids voor het forceren van vaste planten).

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 65-68°F (18-20°C) (nacht) 60-65°F (16-18°C)		175 tot 225 ml N (EC 1,2 tot 1,5)	Obligate (kwalitative) langedag

Aanbevolen daglengte

Kritische daglengte van 14,5 uur.

Teeltplanning

Type gewas	Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
Eenjarig	4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	14-22 (weken)	Zomer, Gemiddelde dagtemperatuur 65°F (18°C)	daminozide 5.000 ppm Sputen
Eenjarig	5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	14-23 (weken)	Zomer, Gemiddelde dagtemperatuur 65°F (18°C)	daminozide 5.000 ppm Sputen

Bemestingsaanbeveling

Zorg tijdens de actieve groei voor voldoende beschikbaarheid van Ca om te voorkomen dat groeitoppen verbranden als gevolg van een tekort hieraan. Zorg ook voor een actief teeltklimaat. Dat maakt een goed transport van voedingsstoffen in de plant mogelijk.

Teeltmaatregelen voor meer bossige (vertakte) planten

Voor de teelt van deze Rudbeckia als eenjarige plant zijn geen pluggen nodig die bij een kortedaglengte zijn geteeld. Het kan echter wel.

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Indien niet later dan week 16 gezaaid, levert dit zeker een eerstejaars bloeiende vaste plant op. De pluggen behoeven geen langedagbehandeling (zoals bij Goldsturm) Spuit voor de groeiregulatie en een meer beheerste groei 3 keer met 5 mg/l daminozide (B-Nine). Eventueel kan ook 3 keer worden gespoten met een tankmix van 2,5 mg/l daminozide (B-Nine) en 750 mg/l chlormequat chloride (CCC). Spuiten met uniconazol (Sumagic) of daminozide (Bonzi) wordt niet aanbevolen, omdat dit het blad kleiner en het gewas iel maakt. Dit is een plant die relatief veel voedingsstoffen nodig heeft. Voorkom daarom tekorten aan Mg, Ca en Fe. Veel licht en goede ventilatie zijn gunstig. Voor het forceren in het voor- en najaar: Zie de Perennials Forcing Guide (gids voor het forceren van vaste planten).

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



Goldblitz



Goldblitz



Goldblitz

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.
©2022 Ball Horticultural Company