



Eigenschappen

Cardyma



Afrijping	6 (middenlaat)
Schilkleur	Donkergeel
Vleeskleur	Lichtgeel
Aantal kn/pl	9-11
Grofheid	8
Stootblauw	5 (gevoelig)
Rooibeschatiging	6
Rel. opbrengst	Hoog
OWG	420-435
Phytophthora-loof	5

Phytophthora-knol	7,5
Schurft	5,6
Ro 1/Pa2/Pa6	9/8/6
Wratziekte f1, 6, 18, 38	R
Kringerigheid	5,5
Y-virus	Gevoelig
Kooktype	BC
Frites	8
Kiemrust	7
Bewaarbaarheid	7

Plantafstanden (afhankelijk van het aantal knollen per 10 kg)

Maat	75 cm rug	Planten per hectare pl/ha
28/35	25 cm	54.000 pl/ha
35/45	35 cm	38.100 pl/ha
35/50	37 cm	36.000 pl/ha
50/60 gesneden	35 cm	38.100 pl/ha

Poot 3 cm onder het maaiveld, zorg voor een goede rugopbouw om groen te voorkomen

Bemestingsrichtlijn* (advies sterk afhankelijk van bodemanalyse)

Meststof	kg/ha	Toepassing 1e	Toepassing 2e
N	175-200	2/3	1/3
P ₂ O ₅	o.b.v. bodemanalyse	4/4	
K ₂ O	250-300	3/4	1/4

* Cardyma is gevoelig voor gebreksziekten; bemest met (kleine hoeveelheden) sporenelementen. Extra aandacht voor mangaan en magnesium.

Aandachtspunten

Poten

- Houd de pH boven 5 en voeg extra calcium toe (gips/kalk). Zo zijn de knollen minder vatbaar voor infecties en beter geschikt voor bewaring.
- Indien een topspruit aanwezig, verwijder deze en poot in het witte-puntjesstadium.
- Poot ca. 3 cm onder maaiveld en zorg voor een goede rugopbouw om groen te voorkomen.
- Lange knollen rustig poten om missers te voorkomen met een bekerpootmachine.
- Rhizoctonia-behandeling aanbevolen.

Teelt

- Gevoelig voor Sencor, alleen voor opkomst toepassen.
- Droogte en hitte kunnen leiden tot doorwas, regelmatige beregenen noodzakelijk.
- Sterk loofpakket; splitbemesting voorkomt overmatig loof en minder knollen.

Oogst & bewaring

- Doodgespoten perceel laten afharden (3 weken); Cardyma is gevoelig voor blauw en rooibeschatiging. Beperk de valhoogte.
- Rooien onder droge omstandigheden en tijdens/na inschuren goed laten drogen.
- Lange kiemrust: na wondheling geleidelijk terugkoelen en bewaren bij een stabiele temperatuur van 8 °C.