



Teeltadvies Consumptieteelt TRADITIONAL FRESH

- Zeer geschikt voor vroege oogst
- Grove knollen
- Zeer mooie heldere schil
- Regelmatige sortering en knolvorm
- Vroege afrijping



Landbouwkundige eigenschappen

Rijptijd	77	Vroeg
Kiemrust	56	Gemiddeld
Opbrengst rijp	99	Vrij hoog
Grofheid	86	Zeer grof
Knolvorm		Ovaal
Knolaantal		9-11
Schilkleur		Geel
Vleeskleur na koken		Geel
Kooktype		AB - Vrij vastkokend
Droge stof/Zetmeel %		17% / 11,2%
OWG/Soortelijk gewicht		304 / 1,064
Blauwgevoeligheid	10	Weinig gevoelig
Sencor gevoeligheid	65	● ● ● ● ●
Onderzeeërvorming	41	● ● ● ● ●



Schil- en vleeskleur



Kooktype



Rijptijd

Plantafstanden

Markt: 40-65 mm.

Maat	Knollen/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
28/35	67.000	20	17
35/45	56.000	24	20
35/55	50.000	27	22
50/55	43.000	31	26
55/65	40.000	33	28

Controleer altijd het knolaantal voor een juiste berekening.

Het snijden van grote knollen wordt afgeraden.

Resistenties

Phytophthora loof	50	● ● ● ● ●
Phytophthora knol	68	● ● ● ● ●
Alternaria	65	● ● ● ● ●
Schurft	60	● ● ● ● ●
Poederschurft	59	● ● ● ● ●
Kringerigheid	70	● ● ● ● ●
Y-virus	13	● ● ● ● ●
Yntn-virus knoltolerantie	98	● ● ● ● ●

Aardappelmoetheid

Ro1/4	9	● ● ● ● ●
Ro2/3	*8	● ● ● ● ●
Ro5	*3	● ● ● ● ●
Pa2		● ● ● ● ●
Pa3		● ● ● ● ●

Wratziekte

F1	*1	● ● ● ● ●
F2	*1	● ● ● ● ●
F6		● ● ● ● ●
F18	*1	● ● ● ● ●

* HZPC eigen meting / Geen officiële meting

Bemesting

- Pas de bemesting aan op basis van de resultaten van de bodemanalyse.
- Deelgift wordt aanbevolen, 4/5 voor het planten en 1/5 na het planten.
- Stikstof (N) : Hoge dosering (210-250Kg N/ha inclusief bodemvoorraad)
- CARRERA is gevoelig voor gebreksziekten, daarom bemesten met sporenelementen.
- Extra attentie voor mangaan en magnesium bladbemesting.
- Op lichtere gronden wordt een extra boriumgift geadviseerd.
- Zorg voor een constante beschikbaarheid van water en voedingsstoffen. Groeistagnatie gevolgd door snelle groei kan groeischeuren geven.



Teeltadvies Consumptieteelt **TRADITIONAL FRESH**



Voorbehandeling en poten

- CARRERA heeft een gemiddelde kiemrust.
- Indien een topspruit aanwezig, verwijder deze en plant in het witte-puntjes-stadium.
- Warm het pootgoed op en plant de knollen met witte puntjes.
- Knolbehandeling wordt aanbevolen om Rhizoctonia en Zilvereschurft en andere grondgebonden ziektes die de schilkwiteit aantasten, tegen te gaan.
- De beste kwaliteit wordt gerealiseerd op rijkere, middelzware kleigronden.
- Wanneer geplant wordt op zware kleigrond, is een goede structuur cruciaal.
- Plant CARRERA 3 cm onder maaiveld om groene knollen te voorkomen.



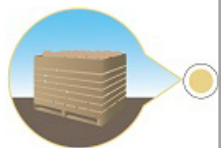
Teelt

- Zwakke loofontwikkeling. Een hoge dosis stikstof wordt aangeraden.
- Het gebruik van metribuzin wordt voor opkomst geadviseerd. Gebruik na opkomst het lage doseringssysteem.
- De weersomstandigheden hebben een grote invloed op de effectiviteit van metribuzin, pas de dosering aan de weersomstandigheden aan.
- Een regelmatige vochtvoorziening verkleint het risico op groeischeuren.
- Beperk de beregning in het 2e deel van het seizoen i.v.m. een dunne schil.
- Houd een strak spuitschema aan, vanwege gevoeligheid voor Phytophthora in loof en knol.
- CARRERA is gevoelig voor Alternaria. Start de gewasbescherming rond de bloeiperiode.
- Gebruik producten die effect hebben op Alternaria solani en alternata.
- Gebruik later in het seizoen middelen met een goede knolbescherming.



Loofdding en oogst

- CARRERA heeft een vroege afrijping. Loofvernietiging zal geen problemen geven.
- Knollen laten makkelijk los van het loof.
- Beperk zoveel mogelijk mechanische beschadiging om Fusarium te voorkomen.
- De aardappels zijn grof. Oogst en bewaar voorzichtig om beschadiging en blauw te voorkomen.



Bewaring

- CARRERA is een vroeg ras. De afzet vindt meestal binnen 5 maanden na de oogst plaats.
- Product gerooid onder goede omstandigheden, kan na de wondheling snel worden gekoeld.
- Voorkom uitdroging; koel met een klein verschil tussen de koellucht en producttemperatuur.
- Voor bewaring langer dan 3 maanden is mechanische koeling vereist.
- **MECHANISCHE KOELING**
- Verlaag de temperatuur 0,5-0,7 °C per dag naar een stabiele waarde, niet lager dan 5°C.
- Ventileer kort maar regelmatig om CO2-ophoping te voorkomen.
- Elke temperatuurschommeling gecombineerd met condens kan resulteren in vroege kieming en een hoog risico op zilvereschurft.