



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt

- Vastkokend
- Goede opbrengst
- Heldere donkerrode schil
- Sterk loof
- Zeer goede smaak



Landbouwkundige eigenschappen

Rijptijd	67	Midden vroeg
Kiemrust	54	Vrij kort
Opbrengst rijp	97	Goed
Grofheid	72	Fijn
Knolvorm		Lang-ovaal / lang
Knolaantal		15-17
Schilkleur		Rood
Vleeskleur na koken		Geel
Kooktype		A - Vastkokend
Droge stof/Zetmeel %		20,9% / 15,1%
OWG/Soortelijk gewicht		385 / 1,083
Blauwgevoeligheid	4	Niet gevoelig
Sencor gevoeligheid	50	● ● ● ● ●
Onderzeeërvorming	90	● ● ● ● ●



Schil- en vleeskleur



Kooktype



Rijptijd

Plantafstanden

Markt: 35-55 mm.

Maat	Knollen/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
28/35	55.000	24	20
35/45	48.000	28	23
45/50	38.000	35	29

Plantdiepte: standaard, maaivelddiepte.

Controleer altijd het knolaantal voor een juiste berekening.

Resistenties

Phytophthora loof	51	● ● ● ● ●
Phytophthora knol	49	● ● ● ● ●
Alternaria	90	● ● ● ● ●
Schurft	60	● ● ● ● ●
Poederschurft	63	● ● ● ● ●
Kringerigheid	95	● ● ● ● ●
Y-virus	35	● ● ● ● ●
Yntn-virus knoltolerantie	99	● ● ● ● ●

Aardappelmoetheid

Ro1/4 *1	● ● ● ● ●
Ro2/3 *1	● ● ● ● ●
Ro5 *1	● ● ● ● ●
Pa2 *2	● ● ● ● ●
Pa3 *2	● ● ● ● ●

Wratziekte

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

* 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.
- Stem het tijdstip van bemesting af, om een natuurlijk gerijpt gewas te verkrijgen.
- Stikstof (N) : Lage dosering(120-170Kg N/Ha inclusief bodemvoorraad)
- Fosfaat (P) : volgens standaard advies.
- Let op de hoeveelheid organische meststof om late mineralisatie te voorkomen.



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt



Voorbehandeling en poten

- FRANCELINE heeft een gemiddelde kiemrust.
- Bewaar het pootgoed in de mechanische koeling, om topspruitdominatie te voorkomen.
- Laat het pootgoed voor het poten acclimatiseren.
- Indien een topspruit aanwezig, verwijder deze en plant in het witte-puntjes-stadium.
- Te vroeg planten kan een hoger risico op misvormde knollen door Rhizoctonia tot gevolg hebben.
- Om Rhizoctonia, zilverschurft en andere schimmels te beheersen, worden knol- en/of bodembehandelingen met Azoxystrobine geadviseerd.
- FRANCELINE is geschikt voor alle grondsoorten.
- Op kleigronden is een goede structuur noodzakelijk, om misvormde knollen te voorkomen.
- Planten in het witte-puntjes-stadium geeft de beste resultaten.



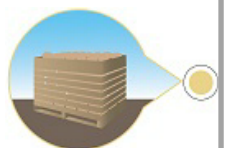
Teelt

- De opkomst is gelijkmatig, met een goede loofontwikkeling.
- 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.
- Beregening zorgt voor een gelijkmatiger product en een betere kookkwaliteit.
- Houd een strak spuitschema aan, vanwege gevoeligheid voor Phytophthora in loof en knol.
- Gebruik later in het seizoen middelen met een goede knolbescherming.



Loofdoding en oogst

- Streef naar een onderwatergewicht van 325 gram.
- Laat voldoende tijd zitten tussen loofdoding en oogst. FRANCELINE heeft tijd nodig voor een goede afharding.
- Voorkom mechanische beschadiging, om bewaarbaarheid te verbeteren.



Bewaring

- Vanwege het hoge percentage kleine maat, extra aandacht aan bewaring besteden. Zorg voor voldoende ventilatie om CO2 ophoping te voorkomen.
- Korte luchtkoeling is mogelijk. Zorg voor goed afgeharde knollen bij de oogst.
- MECHANISCHE KOELING
- Voorkom uitdroging; koel met een klein verschil tussen de koellucht en producttemperatuur.
- Verlaag de temperatuur 0,5-0,7 °C per dag naar een stabiele waarde, niet lager dan 5°C.
- Een lagere bewaartemperatuur dan aanbevolen, resulteert in hogere suikers.
- Ventileer kort maar regelmatig om CO2-ophoping te voorkomen.
- Elke temperatuurschommeling gecombineerd met condens kan resulteren in vroege kieming en een hoog risico op zilverschurft.