



Teeltadvies Consumptieteelt GENERAL

- Grove knollen
- Hoge opbrengst
- Geschikt voor (thuis)frites
- Goed resistentiepakket
- Geschikt voor lange bewaring

Landbouwkundige eigenschappen

Rijptijd	59	Midden laat
Kiemrust	98	Zeer lang
Opbrengst rijp	110	Hoog
Grofheid	87	Zeer grof
Knolvorm		Rond-ovaal / Ovaal
Knolaantal		9-11
Schilkleur		Donker geel
Vleeskleur na koken		Donkergeel
Kooktype		AB - Vrij vastkokend
Droge stof/Zetmeel %		19,2% / 13,4%
OWG/Soortelijk gewicht		350 / 1,074
Blauwgevoeligheid	13	Vrij gevoelig
Sencor gevoeligheid	75	● ● ● ● ●
Onderzeeërvorming	78	● ● ● ● ●



Schil- en vleeskleur



Kooktype



Rijptijd

Plantafstanden

Maat	Knollen/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
28/35	50.000	27	22
35/55	44.000	30	25

Plantdiepte: 3 cm onder het maaiveld.

Controleer altijd het knolaantal voor een juiste berekening.

Resistenties

Phytophthora loof	63	● ● ● ● ●
Phytophthora knol	69	● ● ● ● ●
Alternaria	77	● ● ● ● ●
Schurft	71	● ● ● ● ●
Poederschurft	72	● ● ● ● ●
Kringerigheid	91	● ● ● ● ●
Y-virus	99	● ● ● ● ●
Yntn-virus knoltolerantie	99	● ● ● ● ●

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

Wratziekte	
F1 *9	● ● ● ● ●
F2	● ● ● ● ●
F6 *1	● ● ● ● ●
F18	● ● ● ● ●

* HZPC eigen meting / Geen officiële meting

Bemesting

- Pas de bemesting aan op basis van de resultaten van de bodemanalyse.
- Raadpleeg altijd de lokale en huidige regels over gewasbemesting.
- Stikstof (N) : Normale dosering (170-210Kg N/Ha inclusief bodemvoorraad)
- Kali: ca 200 kg/ha voor het poten en een overbemesting van 250 kg/ha na knolzetting bevordert de kwaliteit.
- Fosfaat : ca. 90-100 kg/ha. voor het poten.
- Voeg Calcium en Borium aan de bemesting toe voor een betere bewaarbaarheid.



Teeltadvies Consumptieteelt GENERAL



Voorbehandeling en poten

- ESTEBANA heeft een lange kiemrust.
- Vrij sterke topspruitdominantie.
- Maatregelen om de teelt te vervroegen zijn aan te bevelen.
- Indien een topspruit aanwezig, verwijder deze en plant in het witte-puntjes-stadium.
- Warm het pootgoed op en plant de knollen met witte puntjes.
- Warme stoot: Minimaal 3 weken.
- Behandel ESTEBANA pootgoed altijd tegen Rhizoctonia.
- In warme grond planten, niet te vroeg.
- Plant ESTEBANA 3 cm onder maaiveld om groene knollen te voorkomen.
- Zorg voor een goede rugopbouw om groene knollen te voorkomen.



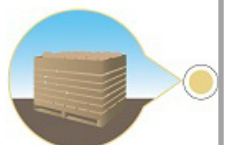
Teelt

- Het gebruik van metribuzin wordt voor opkomst geadviseerd. Gebruik na opkomst het lage doseringssysteem.
- Behoud een goed niveau van bodemvocht voor een goede opbrengst en kwaliteit.
- Houd een strak spuitschema aan, vanwege gevoeligheid voor Phytophthora in loof.



Loofdding en oogst

- De knolgroei kan snel gaan aan het einde van het groeiseizoen, controleer regelmatig voor het optimale moment van loofdding.
- Alleen een rijp gewas zal een goed bewaarproduct geven.
- Minimaal 3 weken tussen loofdding en rooien voor een goede huidvastheid.
- ESTEBANA is vrij gevoelig voor stootblauw. Beperk de valhoogte en voorkom mechanische beschadiging.
- Rooi alleen wanneer bodemcondities optimaal zijn.



Bewaring

- ESTEBANA heeft een goede kiemrust, luchtkoeling kan worden gebruikt voor de eerste maanden na de oogst.
- Met het juiste bewaarregime, is ESTEBANA geschikt voor de lange bewaring.
- ESTEBANA is gevoelig voor zwarte spikkel
- Bewaartemperatuur: 4 °C.
- Wanneer ESTEBANA wordt gebruikt voor het (thuis) frites segment, de aardappelen moeten niet kouder bewaard worden dan 7 °C
- ESTEBANA heeft een lange kiemrust. Kiemremmersmiddelen zijn alleen nodig voor late leveringen.
- Vóór verpakken: de aardappelen opwarmen tot 10-12 graden.