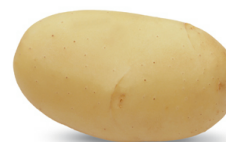




Teeltadvies Consumptieteelt TRADITIONAL FRESH

- Grove knollen
- Regelmatige sortering en knolvorm
- Hoge opbrengst
- Goede droogte- en hittetolerantie
- Goede bewaarbaarheid



Landbouwkundige eigenschappen

Rijptijd	53	Laat
Kiemrust	70	Lang
Opbrengst rijp	103	Vrij hoog
Grofheid	85	Grof
Knolvorm		Ovaal / Lang-ovaal
Knolaantal		9-11
Schilkleur		Geel
Vleeskleur na koken		Licht geel
Kooktype		B - iets kruimig
Droge stof/Zetmeel %		20,9% / 15,1%
OWG/Soortelijk gewicht		385 / 1,083
Blauwgevoeligheid	17	Gevoelig
Sencor gevoeligheid	60	●●●●●
Onderzeeërvorming	60	●●●●●



Schil- en vleeskleur



Kooktype



Rijptijd

Plantafstanden

Maat	Knollen/ha	Rijfstand	
		75 cm	90 cm
28/35	53.000	25	21
35/45	43.000	31	26
35/55	40.000	33	28
50/55	38.000	35	29
55/65	36.000	37	31

Resistenties

Phytophthora loof	47	●●●●●
Phytophthora knol	71	●●●●●
Alternaria	80	●●●●●
Schurft	46	●●●●●
Poederschurft	56	●●●●●
Kringerigheid	77	●●●●●
Y-virus	60	●●●●●
Yntn-virus knoltolerantie	38	●●●●●
Aardappelmoetheid		
Ro1/4 9		●●●●●
Ro2/3 *1		●●●●●
Ro5 *1		●●●●●
Pa2 *2		●●●●●
Pa3		●●●●●
Wratziekte		
F1 10		●●●●●
F2 *2		●●●●●
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.
- Stikstof (N) : Hoge dosering (210-250Kg N/ha inclusief bodemvoorraad)
- Een kali (KCL) gift vlak voor de bloei verlaagt de kans op blauwgevoeligheid.
- Kali: ca 200 kg/ha voor het poten en een overbemesting van 250 kg/ha na knolzetting bevordert de kwaliteit.
- Fosfaat (P) : volgens standaard advies.
- Gebruik geen organische bemesting.



Teeltadvies Consumptieteelt TRADITIONAL FRESH



Voorbehandeling en poten

- Bewaar het pootgoed niet kouder dan 5 °C. Warm voldoende op voor het poten.
- Niet afkiemen om onderzeeërvorming te voorkomen.
- Snijd de aardappels niet, de ogen zijn ongelijk verdeeld.
- Om Rhizoctonia, zilverschurft en andere schimmels te beheersen, worden knol- en/of bodembehandelingen met Azoxystrobine geadviseerd.
- Vermijd gronden met een hoog risico op gewone schurft.
- Planten in het witte-puntjes-stadium geeft de beste resultaten.
- Niet planten in koude grond, dit geeft een verhoogd risico op een onregelmatige opkomst.



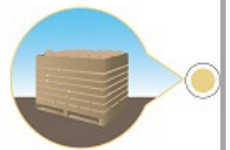
Teelt

- CAESAR heeft een trage opkomst maar het loof ontwikkelt zich sterk in een later stadium.
- Ondanks de late rijptijd, heeft CAESAR een vroege knolzetting.
- Preventieve behandeling tegen Phytophthora wordt geadviseerd.
- Ondanks de hoge resistentie tegen Phytophthora is een preventieve behandeling gewenst, vanwege het lange groeiseizoen.



Loofdding en oogst

- De schil moet volledig zijn afgehard voordat er kan worden geoogst.
- CAESAR is vrij gevoelig voor stootblauw. Beperk de valhoogte en voorkom mechanische beschadiging.
- Een hoog drogestofgehalte en koude omstandigheden tijdens de oogst verhogen de kans op stootblauw.
- Beperk zoveel mogelijk mechanische beschadiging om Fusarium te voorkomen.



Bewaring

- Voorkom uitdroging; koel met een klein verschil tussen de koellucht en producttemperatuur.
- Geschikt voor lange bewaring.
- CAESAR is licht gevoelig voor Phoma. Let op de wondheling. Een snelle temperatuurdaling verhoogt het risico op Phoma.
- Voor bewaring langer dan 4 maanden is mechanische koeling vereist.
- 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.