



Teeltadvies Consumptieteelt FRENCH FRIES

- Vroege rijptijd met een vroege knolzetting
- Hoog drogestofgehalte
- Geschikt voor QSR
- Lengte specificaties
- Hoge resistentie tegen kringerigheid



Landbouwkundige eigenschappen

Rijptijd	71	Midden vroeg
Kiemrust	80	Zeer lang
Opbrengst rijp	90	Redelijk
Grofheid	79	Gemiddeld
Knolvorm		Lang-ovaal / lang
Knolaantal		6-8
Schilkleur		Bruin
Vleeskleur na koken		Wit
Kooktype		B - iets kruimig
Droge stof/Zetmeel %		21,8% / 15,9%
OWG/Soortelijk gewicht		402 / 1,086
Blauwgevoeligheid	7	Weinig gevoelig
Sencor gevoeligheid	54	● ● ● ● ●
Onderzeeërvorming	83	● ● ● ● ●



Schil- en vleeskleur



Kooktype



Rijptijd

Plantafstanden

Maat	Knollen/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
28/35	50.000	27	22
35/45	42.000	32	26
35/50	40.000	33	28
45/50	38.000	35	29
50/60 gesneden	40.000	33	28

Plantdiepte: 3 cm onder het maaiveld.

Resistenties

Phytophthora loof	56	● ● ● ● ●
Phytophthora knol	73	● ● ● ● ●
Alternaria	55	● ● ● ● ●
Schurft	66	● ● ● ● ●
Poederschurft	67	● ● ● ● ●
Kringerigheid	94	● ● ● ● ●
Y-virus	25	● ● ● ● ●
Yntn-virus knoltolerantie	99	● ● ● ● ●

Aardappelmoeheid

Ro1/4	7	● ● ● ● ●
Ro2/3	6	● ● ● ● ●
Ro5	*9	● ● ● ● ●
Pa2	*3	● ● ● ● ●
Pa3	*3	● ● ● ● ●

Wratziekte

F1	8	● ● ● ● ●
F2	3	● ● ● ● ●
F6	3	● ● ● ● ●
F18	*1	● ● ● ● ●

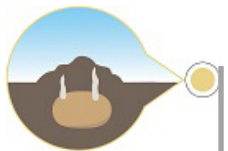
* HZPC eigen meting / Geen officiële meting

Bemesting

- Deelgift wordt aanbevolen, 2/3 voor het planten en 1/3 na knolzetting.
- De eerste overbemesting van stikstof direct na de knolzetting toedienen.
- Hoge stikstofbehoefte, vooral tijdens beginontwikkeling.
- Stikstof (N) : Erg hoge dosering (>250Kg N/ha inclusief bodemvoorraad)
- Een hoge beschikbaarheid van fosfaat wordt aanbevolen, om de ontwikkeling van het wortelstelsel te stimuleren.
- Let op de hoeveelheid organische meststof om late mineralisatie te voorkomen.
- Extra attentie voor mangaan en magnesium bladbemesting.



Teeltadvies Consumptieteelt FRENCH FRIES



Voorbehandeling en poten

- IVORY RUSSET heeft een lange kiemrust.
- Laat het pootgoed voor het poten acclimatiseren.
- Bewaar het pootgoed niet kouder dan 5 °C. Warm voldoende op voor het poten.
- IVORY RUSSET reageert goed op het snijden van de grote potermaat. Het beste resultaat wordt verkregen bij 3-4 weken voor het planten.
- Behandel IVORY RUSSET pootgoed en de grond tegen Rhizoctonia.
- De beste kwaliteit wordt gerealiseerd op vruchtbare en lichte grondsoorten.



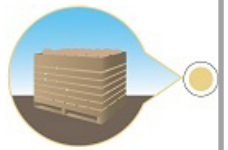
Teelt

- Berekening wordt geadviseerd om het risico op doorwas te verminderen. Start irrigatie voordat de planten een hoogte van 10cm bereiken en behoud een optimale bodemvochtigheid gedurende het groeiseizoen.
- IVORY RUSSET is gevoelig voor Alternaria. Start de gewasbescherming rond de bloeiperiode.
- IVORY RUSSET heeft een hoge resistentie tegen TRV.



Loofdding en oogst

- IVORY RUSSET heeft een vroege afrijping. Loofvernietiging zal geen problemen geven.
- IVORY RUSSET heeft een dunne huid, maar is wel snel huidvast.



Bewaring

- Geschikt voor lange bewaring.
- Wondhelingsperiode in acht nemen.
- Bewaren bij een stabiele temperatuur van 8 °C.
- Ventileer kort maar regelmatig om CO2-ophoping te voorkomen.
- IVORY RUSSET heeft een goede kiemrust. Gebruik een lagere dosering kiemremmer voor lange bewaring.

- **Geschikt voor lange bewaring**

