



Teeltadvies Consumptieteelt FRENCH FRIES

- Regelmatige sortering en knolvorm
- Consistente goede bakkwaliteit
- Homogene drogestof verdeling
- Am- resistentie tegen Ro1/4 and Pa3



Landbouwkundige eigenschappen

Rijptijd	65	Midden vroeg
Kiemrust	52	Vrij kort
Opbrengst rijp	97	Goed
Grofheid	81	Grof
Knolvorm		Ovaal / Lang-ovaal
Knolaantal		12-14
Schilkleur		Bruin
Vleeskleur na koken		Licht geel
Kooktype		B - iets kruimig
Droge stof/Zetmeel %		21,2% / 15,3%
OWG/Soortelijk gewicht		390 / 1,084
Blauwgevoeligheid	9	Weinig gevoelig
Sencor gevoeligheid	55	● ● ● ● ●
Onderzeeërvorming	90	● ● ● ● ●



Schil- en vleeskleur



Kooktype



Rijptijd

Plantafstanden

Maat	Knollen/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
28/35	50.000	27	22
35/45	38.000	35	29
35/50	36.000	37	31
45/50	34.000	39	33
50/60	32.000	42	35
50/60 gesneden	40.000	33	28

Plantdiepte: standaard, maaiveld diepte.

Resistenties

Phytophthora loof	50	● ● ● ● ●
Phytophthora knol	63	● ● ● ● ●
Alternaria	69	● ● ● ● ●
Schurft	60	● ● ● ● ●
Poederschurft	74	● ● ● ● ●
Kringerigheid	91	● ● ● ● ●
Y-virus	24	● ● ● ● ●
Yntn-virus knoltolerantie	98	● ● ● ● ●

Aardappelmoeheid

Ro1/4	9	● ● ● ● ●
Ro2/3	6	● ● ● ● ●
Ro5	*8	● ● ● ● ●
Pa2	7	● ● ● ● ●
Pa3	8	● ● ● ● ●

Wratziekte

F1	10	● ● ● ● ●
F2	*5	● ● ● ● ●
F6	*1	● ● ● ● ●
F18	*1	● ● ● ● ●

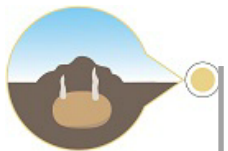
* HZPC eigen meting / Geen officiële meting

Bemesting

- Een gedeelte gift wordt geadviseerd voor een vitaal gewas, dit zal resulteren in grovere knollen.
- Stikstof (N) : Erg hoge dosering (>250Kg N/ha inclusief bodemvoorraad)
- Chloorkali (KCl) niet minder dan 6 weken voor het planten toepassen, late toediening kan een lager drogestofgehalte veroorzaken.
- Een hoge beschikbaarheid van fosfaat wordt aanbevolen, om de ontwikkeling van het wortelstelsel te stimuleren.
- Kali: ca. 250 kg/ha. voor het poten. Bij kali-arme gronden nog een overbemesting van 100 kg/ha. na de knolzetting toedienen.
- TIGER is gevoelig voor gebreksziekten, daarom bemesten met sporenelementen.



Teeltadvies Consumptieteelt FRENCH FRIES



Voorbehandeling en poten

- TIGER heeft een korte kiemrust.
- Gevoelig voor kiembreuk.
- Niet afkiemen i.v.m. opkomstproblemen.
- De beste kwaliteit wordt gerealiseerd op rijkere, middelzware kleigronden.
- Voorkiemen is niet nodig, TIGER kan worden geplant in het witte puntjes stadium.
- Niet planten in koude grond, dit geeft een verhoogd risico op een onregelmatige opkomst.
- Voorkom kiembreuk tijdens planten.
- Op Rhizoctonia-gevoelige gronden wordt een grondbehandeling geadviseerd.



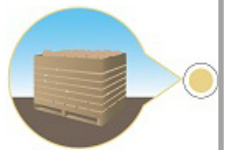
Teelt

- TIGER is gevoelig voor metribuzin, kan alleen voor opkomst gespoten worden.
- Beregening 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.
- TIGER is gevoelig voor Alternaria. Start de gewasbescherming rond de bloeiperiode.
- Houd een strak spuitschema aan, vanwege gevoeligheid voor Phytophthora in loof.



Loofdoding en oogst

- Voorkom mechanische beschadiging, om bewaarbaarheid te verbeteren.
- De aardappels zijn grof. Oogst en bewaar voorzichtig om beschadiging en blauw te voorkomen.



Bewaring

- Vanwege de korte kiemrust moet er extra aandacht worden besteed aan de bewaring.
- Geschikt voor lange bewaring.
- Wondhelingsperiode in acht nemen.
- Bewaren bij een stabiele temperatuur van 7 °C.
- Ventileer kort maar regelmatig om CO2-ophoping te voorkomen.
- Gebruik de hoogste dosis kiemremmer bij de eerste behandeling.