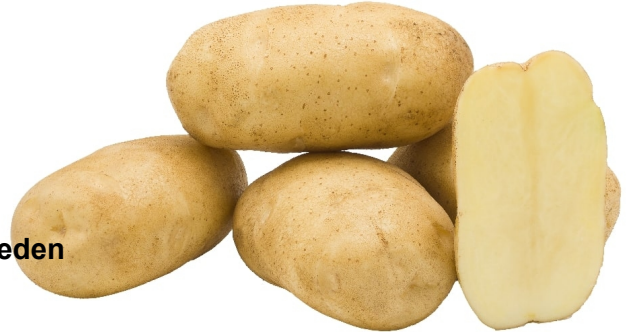


EVEREST



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt

- Grove knollen
- Zeer sterk ras
- Zeer geschikt voor vroege oogst
- Sterk tegen wisselende weersomstandigheden



Morfologie

Kooktype	AB - Vrij vastkokend
Rijptijd	71 Midden vroeg
Opbrengst rijp	109 Hoog
Grofheid	85 Grof
Knolvorm	Ovaal
Knolaantal	6-8
Vleeskleur na koken	Licht geel
Schilkleur	Geel

Toleranties

Kiemrust	60 Gemiddeld
Opkomst	79 Vlot
Sencor gevoeligheid	75 Weinig gevoelig
Loofontwikkeling	77 Goed
Blauwgevoeligheid	14 Weinig gevoelig
Onderzeeërvorming	40 Gevoelig
Droge stof	19,1
OWG	347

Resistenties

Kringerigheid	Weinig vatbaar
Phytophthora loof	Vatbaar
Phytophthora knol	Weinig vatbaar
Schurft	Weinig vatbaar
Poederschurft	Vatbaar
YN-virus	Vatbaar
Yntn-virus knoltolerantie	Tolerant

Aardappelmoeheid

Ro1	Ro2/3	Pa2	Pa3	
9	+1			+ Geen officiële meting / Stet eigen meting
Wratziekte				
F1	F2	F6	F18	
+9		+5		

Bemesting

- Stikstof (N)-gift: 110% in vergelijking tot middenvroeg rassen (indicatie 275 kg N inclusief de bodemvoorraad).
- N-gift: 80% in vergelijking tot andere middenvroeg rassen.
- Deelgift wordt aanbevolen, 4/5 voor het planten en 1/5 na het planten.
- De eerste overbemesting van stikstof direct na de knolzetting toedienen.
- Chloorkali (KCl) niet korter dan 6 weken voor het planten toepassen, late toediening kan een lager drogestofgehalte veroorzaken.
- Fosfaat volgens standaard advies.
- Kali: ca 250 kg voor het poten. Bij Kali arme gronden nog een overbemesting van 150 kg na de knolzetting toedienen.
- Mangaan en magnesium zorgen voor een vitaal gewas en voorkomen vroegtijdige afrijping.

EVEREST



Algemeen Teeltadvies Consumptieteelt

Voorbehandeling en poten

- Voor EVEREST wordt geadviseerd om altijd pootgoed en de bodem tegen Rhizoctonia te behandelen.
- Het ras is licht gevoelig voor onderzeeërvorming. Plant niet in een koude bodem.
- Vermijd gronden die gevoelig zijn voor gewone schurft.
- Plant pootgoed dat vrij is van condens om versmering te voorkomen.
- Planten in het witte puntjes stadium geeft de beste resultaten.

Plantafstanden

Maat	Plantafstand/ha	Rijafstand	
		75 cm	90 cm
-28/35	55.000	24	20
-35/55	40.000	33	28

- Plantdiepte: normaal, maaivelddiepte.
- Het snijden van grote knollen wordt afgeraden.

Teelt

- Opkomst is gelijkmatig, met een goede loofontwikkeling.
- Het gebruik van Metribuzin wordt voor opkomst geadviseerd. Indien na-opkomst toepassing; gebruik het lage dosering systeem.
- Preventieve behandeling tegen Phytophthora wordt geadviseerd.
- Kies voor middelen met een goede knolbescherming later in het seizoen.

Loofdoding en oogst

- Zorg voor een goed afgerijpt gewas, om het drogestofgehalte te vergroten.
- EVEREST is gevoelig voor stootblauw en roibeschadiging.

Bewaring

- EVEREST heeft een goede kiemrust, luchtkoeling kan worden gebruikt voor de eerste maanden na de oogst.
- Goede wondheling is essentieel omdat EVEREST vrij gevoelig is voor Fusarium.