

KING RUSSET



Fritesaardappel

- ✓ Witvlezig fritesras
- ✓ Uitstekende kwaliteit
- ✓ Goed te bewaren
- ✓ hoge drogestofgehalte op alle gronden
- ✓ ABCDE en wratziekte 1 en 6 resistent
- ✓ Goede tolerantie voor interne gebreken



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Bruin
Vleeskleur	Wit
Vorm	Langovaal
Regelmaat vorm	7
% 50+	87%
Aantal knollen per plant	7
Oogdiepte	8
Rijptijd	6,2
Kiemrust	7
Bewaarbaarheid	7
Stootblauw (0-50)	9
Rooibeschatiging	7
Holle harten	8

Opbrengst - kwaliteit

Relatieve opbrengst	97
Drogestofgehalte (OWG)	22,8 (423)
Kooktype	BC
Verkleuring na koken	6
Bakkleur na het oogsten	8
Bakkleur na bewaring	8

Resistentie

Phytophthora in het loof	6,1
Phytophthora in de knol	9,0
Schurft	7,8
Poederschurft	8
Globodera Ro 1 (A)	9
Globodera Ro 23 (BC)	9
Globodera Pa 2 (D)	9
Globodera Pa 3 (E)	9
Wratziekte f1 (D1)	10
Wratziekte f6 (O1)	8
Kringerigheid (TRV)	7,2
Aardappel Y virus	5

Teeltadvies (consumptie)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	1.500	22-24
35/45 mm	2.700	29-31
45/50 mm	3.900	32-34
35/50 mm	3.000	30-32
50/60 mm gesneden	3.200	30-32

Tel altijd het aantal knollen! Zwaardere gronden vereisen een nauwere plantafstand.

Meststof

	% t.o.v. standaard	Toepassen		
		1 ^{ste}	2 ^{de}	3 ^{de}
N	120	2/4	1/4	1/4
P ₂ O ₅	100	4/4		
K ₂ O	110	4/5	1/5	



- Geschikt voor alle gronden.
- Heeft gemiddelde kiemrust.
- Pootgoed niet <5C bewaren.
- Warm voldoende op, verwijder topspruit en plant in witte puntjes stadium. Gebruik fysiologisch jong pootgoed.
- Altijd preventieve grond-/knolbehandeling tegen Rhizooctonia.
- Plantdiepte 0-2cm onder het oppervlak.
- Nauw planten, King Russet heeft laag aantal knollen per plant.
- Gevoelig voor Sencor, gebruik geen Metribuzin
- Borium gift (Bo) kan gelijktijdig met spuiten tegen onkruid.
- Start tijdig met beregenen
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Goede droogtetolerantie.
- Handhaaf schema met lage dosis wanneer Phytophthora-druk laag is.
- Tweede keer K-meststof (50-100kg K₂O) bij knolvorming. Niet later.
- Tweede keer N-meststof (75kg N).
- Magnesium MgSO₄ via bladmest
- Gebruik vanaf augustus Phytophthora-middelen met knolbescherming.
- Loofdoding alleen als het gewas voldoende rijp is: controleer OWG.
- Oogst niet bij hoge bodemtemperatuur.
- Wees voorzichtig tijdens oogsten, voorkom rooischade.
- Na loofdoding knollen kans geven af te rijpen voor het oogsten.
- Gebruik geen kiemremmers.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn.
- Gebruik kiemremmers.
- Bewaartemperatuur: 5,5C tot 6,5C.



Deze informatie is naar beste weten en overtuiging opgesteld en dient ter oriëntatie en besluitvorming. Rongezien de aardappel een natuurlijk product is, zijn wij niet aansprakelijk voor eventuele afwijkingen. Neem voor vragen of advies contact op met je teeltbegeleider of mail info@denhartigh.nl