

KING RUSSET



Fritesaardappel

- ✓ Middenvroeg, witvlezig fritesras
- ✓ QSR kwaliteit
- ✓ Goed bewaarbaar
- ✓ AM-resistentie (Ro1, Ro2/3, Pa2, Pa3)
- ✓ Wratziekte resistentie (f1 en f6)
- ✓ Goede tolerantie voor interne gebreken



Eigenschappen

Fysiologie

Schilkleur	Bruin
Vleeskleur	Wit
Vorm	Langovaal
Regelmaat vorm	7
Aantal knollen per plant	7
Oogdiepte	8
Rijptijd	6,2
Kiemrust	8
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
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 f2 (G1)	6
Wratziekte f6 (O1)	8
Wratziekte f18 (T1)	6
Kringerigheid (TRV)	7,2
Aardappel Y virus	5

Teeltadvies (pootgoed)

Hoeveelheid en plantafstand - Bemesting

Maat	kg/ha	75 cm rug
28/35 mm	3.200	9-11
35/55 mm	7.400	13-15
55/60 mm	10.000	18-20

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

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



- Bewaring met Talent of Ethyleen is positief voor het knolaantal.
- Heeft lange kiemrust. Pootgoed niet <5°C bewaren. Niet afkiemen.
- Gebruik fysiologisch jong pootgoed.
- Geschikt voor alle grondsoorten.
- Altijd preventieve grond-/knolbehandeling tegen Rhizoctonia.
- Plantdiepte 0-2 cm onder het oppervlak.
- Nauw planten, King Russet heeft laag aantal knollen per plant.

- Borium gift (Bo) kan gelijktijdig met spuiten tegen onkruid.
- Gebruik geen Metribuzin na opkomst.
- Start met spuiten tegen Phytophthora bij 80% opkomst.
- Handhaaf schema met lage dosis wanneer Phytophthora-druk laag is.
- Houd een strak spuitschema aan met luizenbestrijding.
- Start tijdig met selectie en keer frequent terug voor controle.

- Overbemesting met stikstof.
- Magnesium en mangaan via bladmesstof.

- Gebruik vanaf juli Phytophthora-middelen met knolbescherming.
- Loofdoding alleen als het gewas voldoende rijp is: controleer maatsortering. Een goed afgerijpt gewas bevordert de kiemrust.

- Wees voorzichtig met moederknollen en voorkom rooibeschatiging.
- Zorg na het oogsten voor goede ventilatie tijdens de bewaring tot de aardappels droog zijn. Tijdens langdurige bewaring regelmatig ventileren en geleidelijk afkoelen. Voor transport geleidelijk opwarmen.



Deze informatie is naar beste weten en overtuiging opgesteld en dient ter oriëntatie en besluitvorming. Rangezien 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-potato.nl.

VERSIE OKTOBER 2022