

Russet Burbank.

MARKTSEGMENT

P

Verwerkende
industrie
Frites

Een laat, wereldwijd geteeld, witvlezig fritesras voor fastfoodproducenten.

- » Lang en grove knollen
- » Hoog onderwatergewicht
- » Goede bewaarbaarheid



KARAKTERISTIEKEN

Algemene kenmerken

Kweker: -
Kruising: BURBANK MUTANT
Zaailing: -
Kwekersrecht: Verlopen

Plant- en knolkenmerken

Rijptijd: laat / 5
Kiemkleur: rood paars
Bloemkleur: wit
Hoeveelheid bessen: geen / 4
Loof - ontwikkeling begin: vrij snel / 7
Loof - ontwikkeling volledig: vrij goed / 7,5
Loof - selecteerbaarheid: vrij makkelijk / 7
Loof - stevigheid plant: vrij stevig / 7,5

Vleeskleur: wit / 4,5
Schilkleur: russet
Schilhoedanigheid: zeer slecht / 3
Knolgrootte: vrij grof / 7,5
Knolvorm: lang
Regelmaat knolvorm: vrij regelmatig / 6
Knolzetting: gemiddeld / 6
Regelmaat sortering: regelmatig / 7

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust: lang / 8
Metribuzin: weinig tot niet gevoelig / 8
Bentazon: - / -
Ethyleen: - / -
Talent: 5% minder knollen / 4

Doorwas: zeer gevoelig / 4,5
Groeischeuren: redelijk gevoelig / 6
Blauwgevoeligheid: redelijk gevoelig / 6
Rooibeschatting: gevoelig / 5

Onderwatergewicht: 454
Drogestofgehalte: 24,3%
Drogestofverdeling: uitstekend / 8
TGA-gehalte: -

Chipskwaliteit: gemiddeld / 6
Frietkwaliteit: zeer goed / 7,5
Kooktype: kruimig / C
Rauwverkleuring: redelijk gevoelig / 6
Gruwverkleuring (na koken): redelijk gevoelig / 6



www.agrico.nl/russet-burbank

OM TE GROEIEN

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies + 10%.

¹ Level of fertilization is based on soil analysis

Pootgoedbehandeling

Een korte warmtestoot of goed voorkiemen wordt aanbevolen. Goed voorkiemen na het verwijderen van de topspruit kan een positief resultaat geven op de knolzetting. Eén keer afkiemen is optioneel.

Plantafstand

28/35 mm: 22 cm (60.500 planten/ha)

35/50 mm: 27 cm (50.000 planten/ha)

50/55 mm: 33 cm (40.000 planten/ha)

Onkruiden

Een standaard dosering Metribuzin (Sencor) na opkomst geeft geen loof reactie of opbrengstderving.

Schimmels

Een strikt preventief spuitschema is noodzakelijk.

Oogst

Wacht tenminste twee weken na loofdoding, vanwege de gevoeligheid voor rooibeschatiging en/of stootblauw.

Bewaring

Voor verwerkingsdoeleinden niet kouder bewaren dan 7 °C. Geschikt voor lange bewaring.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4: - / -

Aardappelmoeheid Ro 2/3: - / -

Aardappelmoeheid Pa 2: - / -

Aardappelmoeheid Pa 3: - / -

Phytophthora loof: zeer vatbaar / 4

Phytophthora knol: weinig vatbaar / 7

Schurft: weinig vatbaar / 6

Poederschurft: - / -

Fusarium: vatbaar / 5

Erwinia: weinig vatbaar / 6

Zwarte spikkel: - / -

Kringerigheid: vatbaar / 5

Virus - Bladrol: zeer vatbaar / 4

Virus - A: weinig vatbaar / 6

Virus - X: zeer vatbaar / 4

Virus - Yn: zeer vatbaar / 4

Virus - Yntn: - / -

Wratziekte F1 (D1): resistent / 10

Wratziekte F6 (O1): - / -

Wratziekte F18 (T1): - / -