

Palace.

Een laat rijpend, hoogopbrengend verwerkingsras voor de fritesindustrie en geschikt voor teelt op diverse grondsoorten.

- » Hoog onderwatergewicht
- » Grove knollen
- » Goede schilhoedanigheid



MARKTSEGMENT

T
Traditioneel

R
Retail
Vers

P
Verwerkende
industrie
Vlokken, Frites

KARAKTERISTIEKEN

Algemene kenmerken

Kweker: Agrico Research B.V.
Kruising: AR 01-3350 x ADD 93-20902
Zaailing: AR 08-4241
Kwekersrecht: 31-12-2049

Plant- en knolkenmerken

Rijptijd: laat / 4,5
Kiemkleur: groen rood
Bloemkleur: paars
Hoeveelheid bessen: geen / 4
Loof - ontwikkeling begin: vrij snel / 7,5
Loof - ontwikkeling volledig: goed / 8
Loof - selecteerbaarheid: gemiddeld / 6,5
Loof - stevigheid plant: vrij stevig / 7,5

Vleeskleur: lichtgeel / 6

Schilkleur: geel

Schilhoedanigheid: gemiddeld / 6

Knolgrootte: vrij grof / 7,5

Knolvorm: ovaal

Regelmaat knolvorm: regelmatig / 7

Knolzetting: gemiddeld / 6

Regelmaat sortering: vrij regelmatig / 6,5

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust: vrij kort / 5

Metribuzin: weinig gevoelig / 7

Bentazon: - / -

Ethyleen: 5% tot 15% meer knollen / 6

Talent: 25% meer knollen / 8

Doorwas: redelijk gevoelig / 6

Groeischeuren: redelijk gevoelig / 6,5

Blauwgevoeligheid: redelijk gevoelig / 6

Rooibeschatting: gevoelig / 5

Onderwatergewicht: 430

Drogestofgehalte: 23,2%

Drogestofverdeling: gemiddeld / 6

TGA-gehalte: 14,1

Chipskwaliteit: gemiddeld / 6

Frietkwaliteit: uitstekend / 8

Kooktype: kruimig / C

Rauwverkleuring: redelijk gevoelig / 6

Grauwverkleuring (na koken): gevoelig / 5,5


www.agrico.nl/palace

OM TE GROEIEN

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies - 10%.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies + 25%.

¹ Level of fertilization is based on soil analysis

Pootgoedbehandeling

Kan direct uit de koelcel geplant worden, bij voorkeur na een korte warmtestoot. Meer dan eens afkiemen kan een negatief effect hebben op de opbrengst en uniformiteit van de sortering.

Plantafstand

28/35 mm: 24-27 cm (50.000 planten/ha)

35/50 mm: 32-35 cm (40.000 planten/ha)

50/55 mm: 38-40 cm (33.000 planten/ha)

Onkruiden

Een standaard dosering Metribuzin (Sencor) na opkomst kan enige reactie in het loof veroorzaken maar geeft zelden opbrengstderving.

Schimmels

Een strikt preventief spuitschema is noodzakelijk.

Oogst

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

Bewaring

Geadviseerde bewaartemperatuur is 5 °C. Voor verwerkingsdoeleinden niet kouder bewaren dan 7 °C. Geschikt voor middellange tot lange bewaring.

© Agrico 2021-11/60075221



Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4: - / -

Aardappelmoeheid Ro 2/3: - / -

Aardappelmoeheid Pa 2: - / -

Aardappelmoeheid Pa 3: - / -

Phytophthora loof: vatbaar / 5

Phytophthora knol: weinig vatbaar / 6,5

Schurft: weinig vatbaar / 6

Poederschurft: weinig vatbaar / 7,5

Fusarium: vatbaar / 5,5

Erwinia: - / -

Zwarte spikkel: vatbaar / 5

Kringerigheid: vatbaar / 5,5

Virus - Bladrol: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Virus - Yn: weinig vatbaar / 7,5

Virus - Yntn: weinig vatbaar / 6

Wratziekte F1 (D1): - / -

Wratziekte F6 (O1): - / -

Wratziekte F18 (T1): - / -