

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

- ✓ Hoog onderwatergewicht
- ✓ Grote knollen
- ✓ Goede schilhoedanigheid



Algemene kenmerken

- ⦿ **Kweker:** Agrico Research B.V.
- ⦿ **Kwekersrecht EU:**
- ⦿ **Kruising:** AR 01-3350 x ADD 93-20902
- ⦿ **Zaailingnummer:** AR 08-4241

Marktsegment



- ⦿ **Traditioneel**
- ⦿ **Retail** | Vers
- ⦿ **Verwerkende industrie** | Frites
- ⦿ **Verwerkende industrie** | Vlokken

Plant- en knolkenmerken

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

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust	vrij kort / 5
Metribuzin	weinig gevoelig / 7
Bentazon	weinig gevoelig / 7,5
Talent	gemiddeld meer dan 25% meer knollen / 8
Ethyleen	gemiddeld 5% tot 15% meer knollen / 6

Vleeskleur	licht geel / 6
Schilkleur	geel
Schilhoedanigheid	vrij goed / 6
Kiemkleur	groen rood
Knolgrootte	vrij grof / 7,5
Knolvorm	ovaal
Regelmaat knolvorm	regelmatig / 7
Knolzetting	gemiddeld / 6
Regelmaat sortering	vrij regelmatig / 6,5

Doorwas	redelijk gevoelig / 6
Groeischeuren	redelijk gevoelig / 6,5
Blauwgevoeligheid	redelijk gevoelig / 6
Rooibeschaadiging	gevoelig / 5

Onderwatergewicht	430
Drogestofgehalte	23,2%
Drogestof verdeling	gemiddeld / 6
TGA - gehalte	14,1

Chipskwaliteit	gemiddeld / 6,5
Frietkwaliteit	uitstekend / 8
Kooktype	kruidig / C
Rauwverkleuring	redelijk gevoelig / 6
Grauwverkleuring (na koken)	gevoelig / 5,5

Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4 (A/F)	niet aanwezig / -
Aardappelmoeheid Ro 2/3 (B/C)	niet aanwezig / -
Aardappelmoeheid Pa 2 (D)	niet aanwezig / -
Aardappelmoeheid Pa 3 (E)	niet aanwezig / -

Phytophthora loof	vatbaar / 5
Phytophthora knol	weinig vatbaar / 6,5

Schurft	weinig vatbaar / 6
Poederschurft	weinig vatbaar / 7,5
Fusarium	vatbaar / 5,5
Erwinia	niet getest / -
Zwarte spikkel	vatbaar / 5
Kringerigheid	vatbaar / 5,5

Virus Bladrol	niet getest / -
Virus A	niet getest / -
Virus X	niet getest / -
Virus Yn	weinig vatbaar / 7,5
Virus Yntn	weinig vatbaar / 6

Wratziekte F1 (D1)	niet aanwezig / -
Wratziekte F6 (O1)	niet aanwezig / -
Wratziekte F18 (T1)	niet aanwezig / -

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies
Fosfaat: standaard advies
Kalium: standaard advies + 25%

¹ Bemestingsadvies is gebaseerd op bodemanalyse.

Pootgoedbehandeling

Maximaal 1x afkiemen, weinig verschil in pootgoed behandeling.

Palace kan direct uit de koeling worden gepoot, liefst met een warmtestoot.

Plantafstand

28/35: 24-27 cm (50000 planten/ha)

35/50: 32-35 cm (40000 planten/ha)

50/55: 38-40 cm (33000 planten/ha)

Onkruiden

Gebruik van normale dosering metribuzin kan enige loofreactie geven maar zelden opbrengstderving.

Schimmels

Een strikt preventief schema tegen Phytophthora is nodig, omdat Palace vatbaar is.

Oogst

Palace is gevoelig voor rooibeschatiging en stootblauw, wacht in ieder geval 2 weken na de loofvernietiging voor het rooien.

Bewaring

Palace heeft een vrij korte kiemrust. Met goede bewaarcondities is Palace geschikt voor middenlange bewaring bij 7 graden Celsius.

Say
growth,
say **Agrico.**

Agrico

P.O. Box 70, 8300 AB Emmeloord / The Netherlands

Duit 15, 8305 BB Emmeloord / The Netherlands

T +31 (0)527 63991 / E info@agrigo.nl

www.agrigo.nl