

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:** 31-12-2049
- ⊙ **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

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

## Gevoeligheid en kwaliteit

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

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	kruimig / 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 / -

## Bemesting<sup>1</sup>

Stikstof: standaard advies - 10%
Fosfaat: standaard advies
Kalium: standaard advies + 25%

<sup>1</sup> 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 vrij gevoelig voor 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](http://www.agrigo.nl)