

Een laat, hoogopbrengend verwerkingsras, geschikt voor frites, fast-foodindustrie, chips en verse consumptie.

- ✓ Grove knollen
- ✓ Brede virusresistenties
- ✓ Goede bewaarbaarheid



Algemene kenmerken

- ⦿ **Kweker:** Dr. R.J. Mansholt's Veredelingsbedrijf B.V.
- ⦿ **Kwekersrecht EU:** 31-12-2029
- ⦿ **Kruising:** FIANNA x AGRIA
- ⦿ **Zaailingnummer:** MA 85-0698

Marktsegment

- ⦿ **Traditioneel**
- ⦿ **Verwerkende industrie** | Frites
- ⦿ **Verwerkende industrie** | Chips



Plant- en knolkenmerken

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

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

Gevoeligheid en kwaliteit

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

Doorwas	redelijk gevoelig / 6
Groei scheuren	weinig gevoelig / 7
Blauwgevoeligheid	weinig tot niet gevoelig / 8
Rooibeschaadiging	gevoelig / 5

Onderwatergewicht	427
Drogestofgehalte	22,8%
Drogestof verdeling	goed / 7,5
TGA - gehalte	3,4

Chipskwaliteit	goed / 7
Frietkwaliteit	goed / 7,5
Kooktype	kruimig / BC
Rauwverkleuring	weinig gevoelig / 7
Grauwverkleuring (na koken)	redelijk gevoelig / 6

Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoetheid Ro 1/4 (A/F)	resistent / 9
Aardappelmoetheid Ro 2/3 (B/C)	niet aanwezig / -
Aardappelmoetheid Pa 2 (D)	niet aanwezig / -
Aardappelmoetheid Pa 3 (E)	niet aanwezig / -

Phytophthora loof	weinig vatbaar / 6,5
Phytophthora knol	weinig vatbaar / 7

Schurft	vatbaar / 5
Poederschurft	zeer vatbaar / 3,5
Fusarium	weinig tot niet vatbaar / 8
Erwinia	vatbaar / 5
Zwarte spikkel	niet getest / -
Kringerigheid	zeer vatbaar / 4

Virus Bladrol	weinig vatbaar / 7
Virus A	weinig tot niet vatbaar / 8
Virus X	weinig tot niet vatbaar / 8
Virus Yn	weinig vatbaar / 7,5
Virus Yntn	weinig vatbaar / 7

Wratziekte F1 (D1)	niet aanwezig / -
Wratziekte F6 (O1)	matig vatbaar / 5
Wratziekte F18 (T1)	niet aanwezig / -

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies - 10%, in 3 giften en de 2e tijdens de knolzetting.

Fosfaat: standaard advies

Kalium: standaard advies + 10%

¹ Bemestingsadvies is gebaseerd op bodemanalyse.

Pootgoedbehandeling

Poot niet direct vanuit de koeling, warm het pootgoed tijdig op voor potten.

Goede kiemstimulering (warmtestoot) om topspruit dominantie te doorbreken. Voorkiemen alvorens het potten geeft een betere knolzetting. Eventueel 1x afkiemen.

Plantafstand

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

35/55: 33 cm (40000 planten/ha)

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

Onkruiden

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

Schimmels

Een preventief spuitschema tegen Phytophthora wordt geadviseerd, alhoewel Markies weinig vatbaar is. Markies is Alternaria gevoelig, een goede bescherming is gewenst.

Oogst

Drie weken wachten met rooien na loofdoding is noodzakelijk, omdat Markies vrij gevoelig is voor rooibeschatiging, maar weinig gevoelig voor stootblauw.

Bewaring

Markies heeft een prima kiemrust en is uitermate geschikt voor lange bewaring bij 6 graden Celsius voor verwerking.

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