

Arizona.

MARKTSEGMENT



Een midden vroeg consumptieras met een hoge opbrengst onder diverse klimatologische omstandigheden.

- » Midden vroege rijptijd
- » Goede droogtetolerantie
- » Brede virusresistenties



KARAKTERISTIEKEN

Algemene kenmerken

Kweker: Agrico Research B.V.
Kruising: UK 150-19D22 x MASCOTTE
Zaailing: AR 98-0313
Kwekersrecht: 31-12-2040

Plant- en knolkenmerken

Rijptijd: middenvroeg / 6,5
Kiemkleur: rood paars
Bloemkleur: wit
Hoeveelheid bessen: benedengemiddeld / 5
Loof - ontwikkeling begin: vrij snel / 7
Loof - ontwikkeling volledig: goed / 8
Loof - selecteerbaarheid: gemiddeld / 6,5
Loof - stevigheid plant: gemiddeld / 6

Vleeskleur: lichtgeel / 6
Schilkleur: geel
Schilhoedanigheid: goed / 7
Knolgrootte: grof / 8
Knolvorm: ovaal
Regelmaat knolvorm: regelmatig / 7,5
Knolzetting: gemiddeld / 6
Regelmaat sortering: regelmatig / 7

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust: gemiddeld / 6
Metribuzin: gevoelig / 5
Bentazon: weinig gevoelig / 7
Ethyleen: 15% tot 25% meer knollen / 7
Talent: 5% tot 15% meer knollen / 6

Doorwas: weinig gevoelig / 7
Groeischeuren: weinig gevoelig / 7
Blauwgevoeligheid: weinig gevoelig / 7
Rooibeschatiging: weinig gevoelig / 7

Onderwatergewicht: 301
Drogestofgehalte: 17%
Drogestofverdeling: - / -
TGA-gehalte: 4,2

Chipskwaliteit: niet geschikt / 4
Frietkwaliteit: niet geschikt / 4
Kooktype: vrij vastkokend / AB
Rauwverkleuring: - / -
Grauwverkleuring (na koken): redelijk gevoelig / 6,5


www.agrico.nl/arizona

OM TE GROEIEN

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies - 10%.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies.

¹ Level of fertilization is based on soil analysis

Pootgoedbehandeling

Meer dan eens afkiemen kan een negatief effect hebben op de opbrengst en uniformiteit van de sortering.

Plantafstand

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

35/55 mm: 30 cm (45.000 planten/ha)

Onkruiden

Gebruik geen Metribuzin (Sencor). Dit geeft een ernstige loofreactie en 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 4 °C. Geschikt voor middellange bewaring.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4: resistent / 9

Aardappelmoeheid Ro 2/3: - / -

Aardappelmoeheid Pa 2: - / -

Aardappelmoeheid Pa 3: - / -

Phytophthora loof: zeer vatbaar / 4

Phytophthora knol: vatbaar / 5

Schurft: vatbaar / 5,5

Poederschurft: zeer vatbaar / 2

Fusarium: weinig vatbaar / 6

Erwinia: weinig vatbaar / 6

Zwarte spikkel: zeer vatbaar / 4

Kringerigheid: vatbaar / 5

Virus - Bladrol: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: weinig tot niet vatbaar / 8

Virus - Yn: weinig tot niet vatbaar / 8

Virus - Yntn: weinig tot niet vatbaar / 8

Wratziekte F1 (D1): resistent / 10

Wratziekte F6 (O1): matig vatbaar / 6

Wratziekte F18 (T1): - / -