

Arnova.

MARKTSEGMENT



Een midden vroeg consumptieras met een goede hitteresistentie en een hoge opbrengst op diverse grondsoorten.

- » Grove knollen
- » Midden vroege rijptijd
- » Weinig gevoelig voor blauw en beschadiging



KARAKTERISTIEKEN

Algemene kenmerken

Kweker: Agrico Research B.V.
 Kruising: OBELIX x AR 76-168-01
 Zaailing: AR 86-0192
 Kwekersrecht: 31-12-2027

Plant- en knolkenmerken

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

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

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust: kort / 4
 Metribuzin: redelijk gevoelig / 6
 Bentazon: - / -
 Ethyleen: - / -
 Talent: 15% tot 25% meer knollen / 7

Doorwas: redelijk gevoelig / 6
 Groeischeuren: weinig gevoelig / 7
 Blauwgevoeligheid: weinig tot niet gevoelig / 8
 Rooibeschadiging: weinig gevoelig / 7

Onderwatergewicht: 331
 Drogestofgehalte: 18,3%
 Drogestofverdeling: - / -
 TGA-gehalte: 2,5

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


www.agrico.nl/arnova

OM TE GROEIEN

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies - 10%. Bij voorkeur een gedeelde gift en, de tweede gift kort na knolzetting.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies.

¹ Level of fertilization is based on soil analysis

Pootgoedbehandeling

Goed voorkiemen na het verwijderen van de topspruit kan een positief resultaat geven op de knolzetting. Meer dan eens afkiemen kan een negatief effect hebben op de opbrengst en uniformiteit van de sortering.

Plantafstand

28/35 mm: 22 cm (60.500 planten/ha)

35/55 mm: 27 cm (50.000 planten/ha)

Onkruiden

Een standaard dosering Metribuzin (Sencor) na opkomst kan enige reactie in het loof veroorzaken en kan enige opbrengstderving geven.

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. Geschikt voor levering direct vanuit het veld en voor korte bewaring.



Say potato,
say **Agrico.**

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4: resistent / 9

Aardappelmoeheid Ro 2/3: - / -

Aardappelmoeheid Pa 2: - / -

Aardappelmoeheid Pa 3: - / -

Phytophthora loof: vatbaar / 5,5

Phytophthora knol: weinig vatbaar / 6

Schurft: vatbaar / 5

Poederschurft: weinig vatbaar / 7

Fusarium: weinig vatbaar / 6

Erwinia: vatbaar / 5

Zwarte spikkel: - / -

Kringerigheid: zeer vatbaar / 4,5

Virus - Bladrol: weinig vatbaar / 7

Virus - A: zeer vatbaar / 4

Virus - X: weinig vatbaar / 6

Virus - Yn: weinig vatbaar / 6

Virus - Yntn: weinig vatbaar / 7,5

Wratziekte F1 (D1): - / -

Wratziekte F6 (O1): - / -

Wratziekte F18 (T1): - / -