

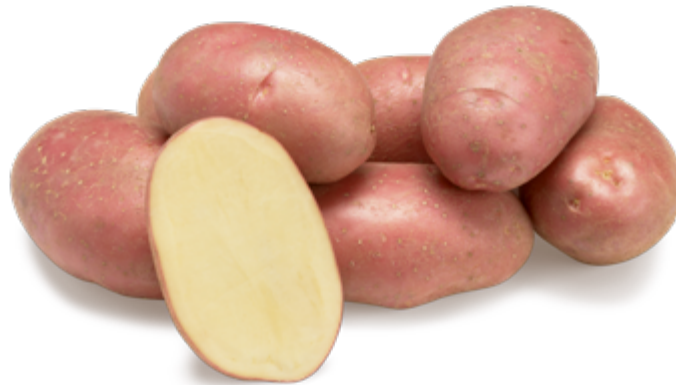
Evolution.

MARKTSEGMENT



Een midden vroeg consumptieras met een mooie donkerrode schil en vroeg een hoge opbrengst.

- ▶ Grove knollen
- ▶ Goede droogtetolerantie
- ▶ Brede aardappelmoetheid resistentie



KARAKTERISTIEKEN

Algemene kenmerken

Kweker: Agrico Research B.V.
Kruising: AR 94-0807 x AMOROSA
Zaailing: AR 99-0522
Kwekersrecht: 31-12-2042

Plant- en knolkenmerken

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

Vleeskleur: lichtgeel / 6

Schilkleur: rood

Schilhoedanigheid: goed / 7

Knolgrootte: grof / 8

Knolvorm: ovaal lang

Regelmaat knolvorm: vrij regelmatig / 6

Knolzetting: vrij hoog / 7

Regelmaat sortering: vrij regelmatig / 6,5

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust: kort / 4

Metribuzin: weinig gevoelig / 7

Bentazon: weinig gevoelig / 7

Ethyleen: 5% tot 15% meer knollen / 6

Talent: 5% minder knollen / 4

Doorwas: redelijk gevoelig / 6

Groei scheuren: redelijk gevoelig / 6

Blauwgevoeligheid: weinig gevoelig / 7

Rooibeschatiging: weinig gevoelig / 7

Onderwatergewicht: 343

Drogstofgehalte: 18,9%

Drogstofverdeling: - / -

TGA-gehalte: 8

Chipskwaliteit: niet geschikt / 4

Frietkwaliteit: niet geschikt / 4,5

Kooktype: vrij kruimig / B

Rauwverkleuring: - / -

Grauwverkleuring (na koken): redelijk gevoelig / 6



www.agrico.nl/evolution

OM TE GROEIEN

Bemesting¹

Stikstof: standaard advies - 10%.

Fosfaat: standaard advies.

Kalium: standaard advies.

¹ Level of fertilization is based on soil analysis

Pootgoedbehandeling

Kan direct uit de koelcel geplant worden, bij voorkeur na een korte warmtestoot. Meer dan eens afkiemen kan een negatief effect hebben op de opbrengst en uniformiteit van de sortering.

Plantafstand

28/35 mm: 25 cm (54.000 planten/ha)

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

Onkruiden

Een standaard dosering Metribuzin (Sencor) na opkomst kan enige reactie in het loof veroorzaken maar geeft zelden 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 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: weinig vatbaar / 6

Aardappelmoeheid Pa 2: partieel resistent / 7

Aardappelmoeheid Pa 3: weinig vatbaar / 5

Phytophthora loof: zeer vatbaar / 4

Phytophthora knol: weinig vatbaar / 6

Schurft: weinig vatbaar / 6

Poederschurft: weinig vatbaar / 6,5

Fusarium: weinig vatbaar / 6

Erwinia: weinig vatbaar / 6

Zwarte spikkel: weinig vatbaar / 6

Kringerigheid: vatbaar / 5

Virus - Bladrol: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: weinig vatbaar / 7,5

Virus - Yn: weinig vatbaar / 6

Virus - Yntn: weinig vatbaar / 7

Wratziekte F1 (D1): licht vatbaar / 8

Wratziekte F6 (O1): resistent / 10

Wratziekte F18 (T1): - / -