

Esmee.

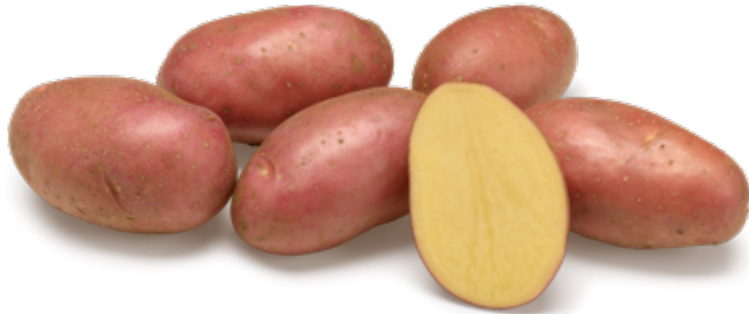
MARKTSEGMENT

T
Traditioneel

R
Retail
Vers

Een midden vroeg tafelras met een rode schil, een goede hitteresistentie en een uitstekende opbrengst.

- ▶ Mooie presentatie
- ▶ Grove knollen
- ▶ Brede virusresistenties



KARAKTERISTIEKEN

Algemene kenmerken

Kweker: Agrico Research B.V.
Kruising: LAURA x RODEO
Zaailing: AR 01-0410
Kwekersrecht: 31-12-2043

Plant- en knolkenmerken

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

Vleeskleur: geel / 7
Schilkleur: rood
Schilhoedanigheid: uitstekend / 8
Knolgrootte: grof / 8
Knolvorm: ovaal lang
Regelmaat knolvorm: vrij regelmatig / 6,5
Knolzetting: gemiddeld / 6
Regelmaat sortering: regelmatig / 7

Gevoeligheid en kwaliteit

Kiemrust: gemiddeld / 6
Metribuzin: zeer gevoelig / 4
Bentazon: weinig gevoelig / 7
Ethyleen: 5% minder tot 5% meer knollen / 5
Talent: 15% tot 25% meer knollen / 7

Doorwas: redelijk gevoelig / 6,5
Groei scheuren: redelijk gevoelig / 6
Blauwgevoeligheid: weinig tot niet gevoelig / 8
Rooibeschatting: redelijk gevoelig / 6,5

Onderwatergewicht: 326
Drogstofgehalte: 18%
Drogstofverdeling: - / -
TGA-gehalte: 8,2

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



www.agrico.nl/esmee

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. 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

Gebruik geen Metribuzin (Sencor). Dit geeft een ernstige loofreactie en opbrengstderving.

Schimmels

Een strikt preventief spuitschema is noodzakelijk.

Oogst

Wacht tenminste drie weken na loofdding, vanwege de gevoeligheid voor rooibeschatiging en/of stootblauw.

Bewaring

Geadviseerde bewaartemperatuur is 5 °C. Geschikt voor middellange bewaring.



Say potato, say Agrico.

Resistenties

Aardappelmoeheid Ro 1/4: - / -

Aardappelmoeheid Ro 2/3: partieel resistent* / 8*

Aardappelmoeheid Pa 2: - / -

Aardappelmoeheid Pa 3: - / -

Phytophthora loof: zeer vatbaar / 4,5

Phytophthora knol: weinig vatbaar / 7

Schurft: weinig vatbaar / 6

Poederschurft: weinig vatbaar / 6,5

Fusarium: weinig vatbaar / 7

Erwinia: weinig vatbaar / 7

Zwarte spikkel: vatbaar / 5,5

Kringerigheid: zeer vatbaar / 4

Virus - Bladrol: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: weinig tot niet vatbaar / 8

Virus - Yn: weinig tot niet vatbaar / 8

Virus - Yntn: weinig vatbaar / 7

Wratziekte F1 (D1): resistent / 10

Wratziekte F6 (O1): - / -

Wratziekte F18 (T1): - / -

* Resultaten met een '**' zijn op basis van eigen onderzoek en nog niet officieel gepubliceerd.