

# Esmee.

Srednje rana konzumna sorta, atraktivne crvene boje pokožice, dobre otpornosti na visoke temperature/sušu, visokog prinosa.



**Maloprodaja**  
Svježa



**Tradicionalni**

Image:

- ▶ **Lijep izgled**
- ▶ **Krupni gomolji**
- ▶ **Otporan na više tipova virusa**

## characteristics

### Opće karakteristike

Uzgajivač: Agrico Research B.V.  
Križanje: LAURA x RODEO  
Autorsko pravo: 31-12-2043  
Sjeme: AR 01-0410

### Karakteristike biljke i gomolja

Zrioba: srednje rana berba / 6,5  
Svijetla boja klice: crveno ljubičasta / RV  
Boja cvijeta: svjetloljubičasta / LP  
Broj bobica: vrlo visok / 4  
Lisna masa - početni razvoj: prilično brzo / 7  
Krajnji razvoj lisne mase: sasvim dobro / 7,5  
Lisna masa - čvrstoća: sasvim čvrsto / 7  
Lisna masa - razvrstavanje: prilično lako / 7  
Boja pokožice: crvena / R  
Boja mesa: žuta / 7  
Glatkoća pokožice: izvrstan / 8  
Oblik gomolja: ovalno izduženi / OL  
Ujednačenost oblika gomolja: umjereno pravilan / 6,5  
Tuberizacija: prosječan / 6  
Krupnoća gomolja: krupan / 8  
Ujednačenost veličine gomolja: pravilan / 7  
Dormantnost: prosječna / 6

### Osjetljivost i kvaliteta

Sekundarni rast: umjereno osjetljiv / 6,5  
Nagnječenje (unutarnje): malo do neosjetljiv / 8  
Raspuknuća gomolja: umjereno osjetljiv / 6  
Oštećenje prilikom berbe: umjereno osjetljiv / 6,5  
Metribuzin: vrlo osjetljiv / 4  
Metribuzin: malo osjetljiv / 7  
Bentazon: malo osjetljiv / 7  
Etilen: 5% manje do 5% više gomolja / 5  
Podvodna težina: 326  
Postotak suhe tvari: 18%  
Kulinarski tip: umjereno čvrst / AB  
Promjena boje u sivo (nakon kuhanja): osjetljiv / 5,5  
Oksidacija sirovog krumpira: umjereno osjetljiv / 6  
Kvaliteta prženih krumpirića: prosječan / 6  
Raspodjela suhe tvari: - / -  
Čips kvaliteta: nije pogodan / 4  
TGA razina: 8,2  
Karvonsko ulje: 15% do 25% više gomolja / 7



# How to grow

## Gnojidba<sup>1</sup>

Dušik: standardne preporuke + 10%.

Fosfat: standardne preporuke.

Kalij: standardne preporuke.

## Tretiranje sjemena

Moguća je sadnja izravno iz hladnjače, po mogućnosti nakon kratkog toplinskog šoka (zagrijavanja). Uklanjanje klice može imati nepovoljan utjecaj na prinos i ujednačenost rasta.

## Planting distance

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

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

## Korov

Nemojte koristiti metribuzin (Sencor) nakon nicanja jer uzrokuje jaku reakciju na lišću i znatno smanjenje prinosa.

## Fungicidi

Potrebno je strogo pridržavanje preventivnog prskanja protiv plamenjače.

## Berba

Zbog osjetljivosti na nagnječenja i/ili oštećenja prilikom berbe, sa berbom pričekati najmanje tri tjedna nakon desikacije.

## Temperatura skladištenja - Trajanje skladištenja

Preporučena temperatura skladištenja iznosi 5 °C. Prikladno za srednje dugo skladištenje.

Image:

Say potato,  
say Agrico.

## Otpornosti

Virus - uvijenost lišća: - / -

Virus - Yn: umjereno do neosjetljiv / 8

Virus - Yntn (gomolj): umjereno osjetljiv / 7

Prskanje: vrlo osjetljiv / 4

Fitoftora (plamenjača) lista: vrlo osjetljiv / 4,5

Fitoftora (plamenjača) gomolja: umjereno osjetljiv / 7

Fusarium (suha trulež): umjereno osjetljiv / 7

Obična krastavost: umjereno osjetljiv / 6

Praškasta krastavost: umjereno osjetljiv / 6,5

Virus - A: - / -

Virus - X: umjereno do neosjetljiv / 8

Nagnječenje: osjetljiv / 5,5

Erwinia (crna noga): umjereno osjetljiv / 7

Bradavičasta bolest krumpira F1: otporan / 10

Bradavičasta bolest krumpira F6: - / -

Bradavičasta bolest krumpira F18: - / -

Zlatna nematoda Ro 1/4: - / -

Zlatna nematoda Ro 2/3: - / -

Nematoda Pa 2: - / -

Nematoda Pa 3: - / -