

Arizona.



Tradicionalni

Srednje rana sorta visokih prinosa u različitim klimatskim uvjetima.

Image:

- ▶ **Ujednačen oblik i veličina gomolja**
- ▶ **Dobro podnosi sušu**
- ▶ **Otporan na više tipova virusa**

characteristics

Opće karakteristike

Uzgajivač: Agrico Research B.V.

Križanje: UK 150-19D22 x MASCOTTE

Autorsko pravo: 31-12-2040

Sjeme: AR 98-0313

Karakteristike biljke i gomolja

Zrioba: srednje rana berba / 7

Svijetla boja klice: crveno ljubičasta / RV

Boja cvijeta: bijela / W

Broj bobica: iznadprosječan / 5

Lisna masa - početni razvoj: prilično brzo / 7

Krajnji razvoj lisne mase: dobro / 8

Lisna masa - čvrstoća: prosječno / 6

Lisna masa - razvrstavanje: prosječno / 6,5

Boja pokožice: žuta / Y

Boja mesa: svjetložuta / 6

Glatkoća pokožice: iznadprosječan / 6,5

Oblik gomolja: ovalan / O

Ujednačenost oblika gomolja: pravilan / 7,5

Tuberizacija: prosječan / 6

Krupnoća gomolja: krupan / 8

Ujednačenost veličine gomolja: pravilan / 7

Dormantnost: prosječna / 6

Osjetljivost i kvaliteta

Sekundarni rast: malo osjetljiv / 7

Nagnječenje (unutarnje): malo osjetljiv / 7

Raspuknuća gomolja: malo osjetljiv / 7

Oštećenje prilikom berbe: malo osjetljiv / 7

Metribuzin: osjetljiv / 5

Metribuzin: umjereno osjetljiv / 6,5

Bentazon: malo osjetljiv / 7

Etilen: 15% do 25% više gomolja / 7

Podvodna težina: 301

Postotak suhe tvari: 17%

Kulinarski tip: umjereno čvrst / AB

Promjena boje u sivo (nakon kuhanja): umjereno osjetljiv / 6,5

Oksidacija sirovog krumpira: - / -

Kvaliteta prženih krumpirića: nije pogodan / 4

Raspodjela suhe tvari: - / -

Čips kvaliteta: nije pogodan / 4

TGA razina: 4,2

Karvonsko ulje: 5% do 15% više gomolja / 6

How to grow



Gnojdba¹

Dušik: standardne preporuke - 10%.

Fosfat: standardne preporuke.

Kalij: standardne preporuke.

Tretiranje sjemena

Uklanjanje klice više nego jedanput može imati nepovoljan utjecaj na prinos i ujednačenost rasta.

Planting distance

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

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

Korov

Standardna primjena metribuzina (Sencor) nakon nicanja može izazvati reakciju na lišću i određeno 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 dva tjedna nakon desikacije.

Temperatura skladištenja - Trajanje skladištenja

Preporučena temperatura skladištenja iznosi 4 °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 do neosjetljiv / 8

Prskanje: osjetljiv / 5

Fitoftora (plamenjača) lista: vrlo osjetljiv / 4

Fitoftora (plamenjača) gomolja: osjetljiv / 5

Fusarium (suha trulež): umjereno osjetljiv / 6

Obična krastavost: osjetljiv / 5,5

Praškasta krastavost: vrlo osjetljiv / 2

Virus - A: - / -

Virus - X: umjereno do neosjetljiv / 8

Nagnječenje: vrlo osjetljiv / 4

Erwinia (crna noga): umjereno osjetljiv / 6

Bradavičasta bolest krumpira F1: otporan / 10

Bradavičasta bolest krumpira F6: prilično osjetljiv / 6

Bradavičasta bolest krumpira F18: - / -

Zlatna nematoda Ro 1/4: otporan / 9

Zlatna nematoda Ro 2/3: - / -

Nematoda Pa 2: - / -

Nematoda Pa 3: - / -