

Arizona.



Tradicionalno

Druga rana konzumna sorta, daje visoke prinose u različitim klimatskim uslovima.

- ▶ **Uniforman oblik krtola i krupnoća**
- ▶ **Dobra otpornost na sušu**
- ▶ **Višestruka otpornost na viruse**



Karakteristike

Opšte karakteristike

Selekcioner: Agrico Research B.V.
 Ukrštanje: UK 150-19D22 x MASCOTTE
 Pravo oplemenjivača: 31-12-2040
 Perspektivni klonovi: AR 98-0313

Karakteristike biljke i krtola

Stasavanje: drugi rani / 7
 Svetla boja klice: crveno-ljubičasta / RV
 Boja cveta: bela / W
 Broj bobica: iznad proseka / 5
 Cima - početni razvoj: prilično brz / 7
 Cima - završni razvoj: dobar / 8
 Cima - čvrstina: prosečna / 6
 Boja pokožice: žuta / Y
 Boja mesa: svetlo žuta / 6
 Formiranost pokožice: iznad proseka / 6,5
 Oblik krtola: ovalne / O
 Pravilnost oblika krtola: pravilan / 7,5
 Tuberizacija: srednja / 6
 Krupnoća krtola: krupne / 8
 Pravilnost krupnoće: pravilan / 7
 Dormantnost: srednja / 6

Osetljivost i kvalitet

Sekundarni rast: blago osetljiva / 7
 Unutrašnje modrice: blago osetljiva / 7
 Pucanje krtola: blago osetljiva / 7
 Povrede kod vađenja: blago osetljiva / 7
 Metribuzin - pre nicanja: osetljiva / 5
 Metribuzin - posle nicanja: prilično osetljiva / 6,5
 Bentazon: blago osetljiva / 7
 Etilen: 15% do 25% više krtola / 7
 Specifična težina u vodi: 301
 Sadržaj suve materije: 17%
 Tip raskuvavanja: prilično čvrsta / AB
 Tamnjenje posle raskuvavanja: prilično osetljiva / 6,5
 Promena boje pre kuvanja: - / -
 Kvalitet za prženje: nije pogodna / 4
 Distribucija suve materije: - / -
 Kvalitet hrskavosti: nije pogodna / 4
 TGA-nivo: 4,2



Preporuke za gajenje

www.agricopotatoes.rs

Đubrenje i tretman semena ¹

Azot: standardni savet -10 %.

Fosfor: standardni savet.

Kalijum: standardni savet.

Tretman semena

Zalamanje klice više od jedan put imaće negativan uticaj na prinos i ujednačenost krupnoće krtola.

Rastojanje u sadnji

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

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

Korovi

Posle nicanja, standardno korišćenje metribuzina (Sencor) može dati reakciju na cimi i malo umanjeње prinosa.

Fungicidi

Neophodan je strogi preventivni raspored prskanja protiv plamenjače.

Vađenje

Zbog ocene osetljivosti na pojavu modrica na krtolama i/ili oštećenja tokom vađenja, sačekajte sa vađenjem najmanje dva nedelje nakon uništavanja cime.

Temperatura skladištenja - Vreme skladištenja

Poželjna temperatura skladištenja je 4 °C Pogodna za kraće skladištenje.



Say potato,
say Agrico.

Otpornost

Virus uvijenosti lista: - / -

Virus - Yn: blago do nije osetljiva / 8

Virus - Yntn (na krtolama): blago do nije osetljiva / 8

Prskanje: osetljiva / 5

Plamenjača - cima: veoma osetljiva / 4

Plamenjača - krtole: osetljiva / 5

Fusarium: blago osetljiva / 6

Obična krastavost: osetljiva / 5,5

Prašna krastavost: veoma osetljiva / 2

Crne pege: veoma osetljiva / 4

Rak krompira F1: otporna / 10

Rak krompira F6: prilično osetljiva / 6

Rak krompira F18: - / -

Zlatne nematode Ro1/4: otporna / 9

Zlatne nematode Ro2/3: - / -

Bele nematode Pa 2: - / -

Bele nematode Pa 3: - / -