

Chester.



Prerada
Čips
Pahuljice

Srednje rana čips sorta, otporna na nematode (*G. pallida*), ujednačene veličine gomolja, visokog postotka suhe tvari, otporna na udarce.

- ▶ **Visok prinos i dobro zametanje gomolja**
- ▶ **Dobra sorta za proizvodnju čipsa, također nakon dugotrajnog skladištenja**
- ▶ **Prikladna za proizvodnju škroba**



Karakteristike

Opće karakteristike

Uzgajivač: Agrico Research B.V.
Križanje: AR 07-4052 x ALICANTE
Sjeme: AR 13-2694

Karakteristike biljke i gomolja

Zrioba: srednje kasna berba / 6
Svjetla boja klice: - / -
Boja cvijeta: bijela / W
Broj bobica: - / -
Lisna masa - početni razvoj: brzo / 8
Krajnji razvoj lisne mase: dobro / 8
Lisna masa - čvrstoća: sasvim čvrsto / 7,5
Lisna masa - razvrstavanje: prosječno / 6
Boja pokožice: žuta / Y
Boja mesa: svjetložuta / 6,5
Glatkoća pokožice: umjereno loš / 5
Oblik gomolja: ovalno okrugli / OR
Ujednačenost oblika gomolja: umjereno pravilan / 6,5
Tuberizacija: prosječan / 6,5
Krupnoća gomolja: umjereno krupan / 7
Ujednačenost veličine gomolja: umjereno pravilan / 6,5
Dormantnost: umjereno kratka / 5

Osjetljivost i kvaliteta

Sekundarni rast: umjereno osjetljiv / 6
Nagnječenje (unutarnje): malo osjetljiv / 7,5
Raspuknuća gomolja: malo osjetljiv / 7
Oštećenje prilikom berbe: osjetljiv / 5
Metribuzin: osjetljiv / 5
Metribuzin: umjereno osjetljiv / 6,5
Bentazon: - / -
Etilen: 5% do 15% više gomolja / 6
Podvodna težina: 446
Postotak suhe tvari: 24%
Kulinarški tip: brašnast / C
Promjena boje u sivo (nakon kuhanja): malo osjetljiv / 7
Oksidacija sirovog krumpira: vrlo osjetljiv / 4,5
Kvaliteta prženih krumpirića: - / -
Raspodjela suhe tvari: prosječna / 6
Čips kvaliteta: dobar / 7
TGA razina: 10,9
Karvonsko ulje: 5% do 15% više gomolja / 6


www.interagrico.hr

Preporuke za uzgoj

Gnojidba¹

Dušik: standardne preporuke.

Fosfat: standardne preporuke.

Kalij: standardne preporuke + 10%.

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.

Razmak sadnje

30/40 mm: 25-27 cm (51.000 plants/ha)

40/50 mm: 30-32 cm (43.000 plants/ha)

50/60 mm: 35 cm (38.000 plants/ha)

¹ Gnojidba se temelji na analizi tla

Korov

Standardna primjena metribuzina (Sencor) nakon nicanja ne uzrokuje reakciju na lišću niti utječe na 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

Za potrebe prerade nemojte skladištiti ispod 9 °C. Prikladno za srednje dugo skladištenje.



Say potato,
say Agrico.

Otpornosti

Virus - uvijenost lišća: - / -

Virus - Yn: umjereno osjetljiv / 6

Virus - Yntn (gomolj): umjereno do neosjetljiv / 8

Prskanje: osjetljiv / 5

Fitoftora (plamenjača) lista: osjetljiv / 5

Fitoftora (plamenjača) gomolja: osjetljiv / 5,5

Fusarium (suha trulež): osjetljiv / 5

Obična krastavost: osjetljiv / 5,5

Praškasta krastavost: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Nagnječenje: - / -

Erwinia (crna noga): - / -

Bradavičasta bolest krumpira F1: otporan / 10

Bradavičasta bolest krumpira F6: - / -

Bradavičasta bolest krumpira F18: - / -

Zlatna nematoda Ro 1/4: umjereno osjetljiv* / 5*

Zlatna nematoda Ro 2/3: umjereno osjetljiv / 5

R_Golden nematode Ro 5: - / -

Nematoda Pa 2: otpornost u polju* / 7*

Nematoda Pa 3: otpornost u polju / 8



InterAgrico • Generalni zastupnik i distributer za Hrvatsku • I. Mažuranića 2/I

HR 40000 Čakovec ☎ +385 (0)40 314 187 ✉ interagrico@interagrico.hr

🌐 www.interagrico.hr

