

# Prince.

TRŽIŠNA NAMJENA

Kasna sorta bijele boje mesa za preradu, izvrsnog prinosa i pogodna za proizvodnju prženih krumpirića.



Tradicionalna

Maloprodaja  
SvježaPrerada  
Prženi  
krumpirići

- ▶ Postojani nizak udio šećera
- ▶ Dobra kvaliteta prilikom prženja
- ▶ Dobro se skladišti



## KARAKTERISTIKE

### Opće karakteristike

Uzgajivač: Lantmännen Seed B.V.  
Križanje: ARG 96-0738 x SW 98-2723  
Sjeme: SW 08-1984

### Karakteristike biljke i gomolja

Zrioba: kasna berba / 5  
Boja klice: crveno ljubičasta  
Boja cvijeta: svjetloljubičasta  
Broj bobica: nema / 4  
Lisna masa - početni razvoj: prosječno / 6  
Krajnji razvoj lisne mase: dobro / 8  
Lisna masa - razvrstavanje: prilično lako / 7  
Lisna masa - čvrstoća: sasvim čvrsto / 7,5

Boja mesa: bijela / 4,5  
Boja pokožice: žuta  
Glatkoća pokožice: umjereno loš / 5  
Krupnoća gomolja: krupan / 8  
Oblik gomolja: ovalno izduženi  
Ujednačenost oblika gomolja: umjereno pravilan / 6,5  
Tuberizacija: prosječan / 6  
Ujednačenost veličine gomolja: pravilan / 7

### Osjetljivost i kvaliteta

Dormantnost: duga / 8  
Metribuzin: malo osjetljiv / 7,5  
Bentazon: - / -

Sekundarni rast: umjereno osjetljiv / 6,5  
Raspuknuća gomolja: malo osjetljiv / 7  
Nagnječenje (unutarnje): umjereno osjetljiv / 6,5  
Oštećenje prilikom berbe: osjetljiv / 5

Podvodna težina: 433  
Postotak suhe tvari: 23,3%  
Raspodjela suhe tvari: dobra / 7  
TGA razina: 6,8

Čips kvaliteta: dobar / 7  
Kvaliteta prženih krumpirića: izvrstan / 8  
Kulinarski tip: brašnast / C  
Oksidacija sirovog krumpira: umjereno osjetljiv / 6  
Promjena boje u sivo (nakon kuhanja): umjereno osjetljiv / 6,5



# KAKO UZGOJITI

## Gnojidba<sup>1</sup>

**Dušik:** standardne preporuke.

**Fosfat:** standardne preporuke.

**Kalij:** standardne preporuke + 25%.

<sup>1</sup> Gnojidba se temelji na analizi tla

## Postupanje sa sjemenom

Pravilno naklijavanje nakon uklanjanja prve klice može povoljno utjecati na zametanje gomolja. Uklanjanje klice više nego jedanput može imati nepovoljan utjecaj na prinos i ujednačenost rasta.

## Razmak sadnje

28/35 mm: 22-25 cm (55.000 biljaka/ha)

35/55 mm: 30-34 cm (42.000 biljaka/ha)

50/55 mm: 37-39 cm (35.000 biljaka/ha)

## 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 tri tjedna nakon desikacije.

## Skladištenje

Preporučena temperatura skladištenja iznosi 5 °C. Za potrebe prerade nemojte skladištiti ispod 7 °C. Prikladno za dugotrajno skladištenje.



# Say potato, say Agrico.

## Otpornosti

Zlatna nematoda Ro 1/4: otpornost u polju / 8

Zlatna nematoda Ro 2/3: - / -

Nematoda Pa 2: - / -

Nematoda Pa 3: - / -

Fitoftora (plamenjača) lista: osjetljiv / 5

Fitoftora (plamenjača) gomolja: umjereno osjetljiv / 6,5

Obična krastavost: vrlo osjetljiv / 4,5

Praškasta krastavost: umjereno osjetljiv / 7

Fusarium (suha trulež): umjereno osjetljiv / 7

Erwinia (crna noga): - / -

Nagnječenje: umjereno do neosjetljiv / 8

Virus - uvijenost lišća: - / -

Virus - A: - / -

Virus - X: - / -

Virus - Yn: vrlo osjetljiv / 4,5

Virus - Yntn: umjereno do neosjetljiv / 8,5

Bradavičasta bolest krumpira F1: - / -

Bradavičasta bolest krumpira F6: - / -

Bradavičasta bolest krumpira F18: - / -