

Prince.

TRŽNI NAMEN

D

Dobra izbira

Pozna sorta z belim mesom, ki daje odlične pridelke.

- ▶ Nizka vsebnost sladkorjev
- ▶ Kakovostna za cvrtje
- ▶ Dobro se skladišči

Splošni podatki

Žlahtnitelj: Lantmännen Seed B.V.

Križanec: ARG 96-0738 x SW 98-2723

Sejanec: SW 08-1984

Žlahtniteljske pravice: 31-12-2049



LASTNOSTI

Značilnosti rastline in gomoljev

Ritem rasti: pozna / 5

Barva cveta: svetlo lila

Tvorba jagod: zelo veliko / 4

Listi - začetni razvoj: hiter / 7

Listi - končni razvoj: zelo dobra / 8

Listi - trdnost: čvrst / 7,5

Barva mesa: bela / 4,5

Barva kožice: rumena

Utrjenost kožice: srednje slaba / 5

Velikost gomoljev: zelo veliki / 8

Oblika gomolja: ovalno podolgovati

Izenačenost oblike: izenačeni / 6,5

Število gomoljev: srednje / 6

Izenačenost gomoljev: zelo izenačeni / 7

Odpornost in kvaliteta

Primerenost za skladiščenje (dormanca): zelo dolga / 8

Metribuzin - pred vznikom: nekoliko občutljiv / 6,5

Metribuzin - po vzniku: nekoliko občutljiv / 6,5

Bentazon: - / -

Ethylene: 5% manj gomoljev / 4

Ponovna rast: nekoliko občutljiv / 6,5

Pokanje gomoljev: malo občutljiv / 7

Črnenje gomoljev: nekoliko občutljiv / 6,5

Mehanske poškodbe (pri udarcih, izkopu): občutljiv / 5

Podvodna teža: 433

Vsebnost suhe snovi: 23,3

Uporabnost za čips: dober / 7

Uporabnost za cvrtje: zelo primeren / 8

Kuharski tip: moknat / C

Sprememba barve po lupljenju: nekoliko občutljiv / 6

Sprememba barve po kuhanju: malo občutljiv / 7,5



VZGOJA

www.interseme.si/izdelek/krompir-prince

Gnojenje¹

Dušik: standardni odmerek.

Fosfor: standardni odmerek.

Kalij: standardni odmerek + 25%.

¹ Z analizo zemlje določimo pravi odmerek gnojil.

Priprava semena

Odstranjevanje apikalnih kaličev je najboljša metoda za dober nastavek gomoljev. Odstranjevanje kaličev (več kot enkrat) negativno vpliva na pridelek in izenačenost velikosti gomoljev.

Sadilna razdalja

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

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

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

Varstvo pred pleveli

Uporaba metribuzina pred ali po vzniku lahko povzroči negativen učinek na pridelek.

Varstvo pred krompirjevo plesnijo

Potrebna je dosledna preventivna zaščita proti krompirjevi plesni.

Spravilo

Po uničenju cime priporočamo do izkopa počakati dva do tri tedne, ker je sorta lahko občutljiva na črnenje gomoljev ali na mehanske poškodbe.

Skladiščenja

Priporočena temperatura skladiščenja je 5°C. Za predelavo, temperatura skladiščenja ne sme biti nižja od 7°C. Primeren za dolgo skladiščenje.



Odpornost na bolezni in škodljivce

Nematode Ro 1/4: odporen na polju / 8

Nematode Ro 2/3: - / -

Nematode Pa 2: - / -

Nematode Pa 3: - / -

Plesen na listih: občutljiv / 5

Plesen na gomoljih: malo do neobčutljiv / 6,5

Krastavost: zelo občutljiv / 4,5

Prašnata krastavost: malo občutljiv / 7

Fuzarioze: malo občutljiv / 7

Črna pikavost gomoljev: malo do neobčutljiv / 8

Tobakov mozaik: malo občutljiv / 6

Virus zvijanja listov: - / -

Virus - A: - / -

Virus - Yn: zelo občutljiv / 4,5

Virus - Yntn (gomolj): malo do neobčutljiv / 8,5

Krompirjev rak 1: - / -

Krompirjev rak 6: - / -

Krompirjev rak 18: - / -