

GAYA



Stolna sorta

- Srednje rana sorta žute boje mesa
- Perfektno i ujednačene veličine
- Tip kuhanja A
- Rezistentna na Rostochiensis 1,2/3
- Rezistentna na bradavičatost 1,6



Osobine

Fiziologija

Boja pokožice	Žuta
Boja mesa	Žuta
Oblik gomolja	Okruglo ovalan do ovalan
Ujednačenost gomolja	7
% 35/65	61%
Gomolja po biljci	10
Dubina okaca	6
Grupa zriobe	5.8
Dormantnost	8
Skladištenje	8
Modrice gomolja index (0-50)	3
Mehanička oštećenja	6
Šuplje srce gomolja	8

Prinos - Kvalitet

Relativni prinos	100
Sadržaj suhe tvari (UWW)	19.7 (359)
Tip kuhanja	A
Promjena boje kuhanjem	7
Boja pečenja nakon vađenja	4
Boja pečenja nakon skladištenja	3

Rezistentnost

Plamenjača lista	5.8
Plamenjača gomolja	8.3
Krastavost	6.2
Prašnasta krastavost	8
Globodera Ro 1 (A)	9
Globodera Ro 23 (BC)	9
Bradavičatost tip f1 (D1)	10
Bradavičatost tip f6 (O1)1	Mrljavost
mesa gomolja (TRV)	6.2
Virus Y	8

Uputstvo za proizvodnju

Količina sjemena i gustoća sklopa - Gnojidba

Veličina	kg/ha	75 cm razmak humka
28/35 mm	1.200	23-25
35/45 mm	2.200	27-29
45/50 mm	3.100	31-33
35/50 mm	2.500	28-30
50/60 mm cut	2.600	28-30

Uvijek brojiti broj gomolja! Teža tla traže gušću sadnju.

Gnojivo	% u usporedbi sa standardom	Applikacija		
		1	2	3
N	100	3/4	1/4	2
P ₂ O	100	4/4		
S	110	4/4		
K ₂ O				



- Izbjegavati tla gdje bi mogla nastupiti krastavost.
- Najbolje rezultate daje kada se sade gomolji u stadiju male još bijele klice



- Poželjno je tretiranje protiv Rhizoctonia u sadnji.
- Izbjegavati kondenzaciju prije i za vrijeme sadnje radi moguće zaraze.



- Započeti sa tretiranjem protiv Phytophthore kod 80% ponika.
- Druga doza N-gnojiva ide u stadiju tuberizacije.



- Desikacija ne predstavlja problem.



- Obratiti pažnju na majčinske gomolje i spriječiti oštećenje gomolja tokom vađenja.
- Sa vađenjem započeti kada je pokožica zrela.

Nakon vađenja obratiti pažnju na dobru ventiliranost u skladištu sve dok gomolji nisu suhi. U slučaju dužeg skladištenja redovito ventilirati i postepeno hladiti na 4-5°C. Prije transporta postepeno zagrijavati na 12-15°C.



Den Hartigh