

Sortni poskus/Variety trial
Jable

Krompir/Potato

Prejšnji posevek: pšenica

Previous crop: wheat

Osnovno gojenje: 600kg/ha N:P:K 7:20:30 +290kg/ha KAN

Fertilization: 600kg/ha N:P:K 7:20:30 +290kg/ha KAN

Datum saditve: 16.04.2014, datum izkopa: 27.10.2014

Date of planting: 16.04.2014, date of harvesting: 27.10.2014

Gostota saditve: 75 cm x 35 cm, 4 rastline/m²

Planting density: 75 cm x 35 cm, 4 plants/m²

Zasnova poskusa: naključni blok v 5 ponovitvah, osnovna parcela 18,14 m²

Trial layout: randomized block design in 5 repetitions, plot size 18.14 m²

Škropljenje/Spraying:

herbicidi/herbicides Stomp 5 l/ha

fungicidi/fungicides Dithare (3x) 2 kg/ha, Acrobat 2 kg/ha, Infinito (2x) 1,6 l/ha

Shirlan 0,4 l/ha, Revus (2x), 0,6 l/ha

insekticidi/insecticides Bulldock (2x) 0,5 l/ha, Calypso 0,1 l/ha

uničenje krompirjevke/haulm destruction Reglone 4 l/ha

ZGODNJE SORTE/EARLY VARIETIES

SORTA VARIETY	Priletek gomoljev Yield of tubers t/ha	Rodnosta skupina Yield category	TEŽA GOMOLJEV WEIGHT OF TUBERS				ŠTEVILO GOMOLJEV NUMBER OF TUBERS				Povprečno število gomoljev na rastlino Average number of tubers per plant	Povprečna teža gomoljev Average weight of tubers g	Suha snov Dry matter %	Priletek suhe snovi Yield of dry matter t/ha	Koefficient variabilnosti sorte Coefficient of variation of variety %
			> 65 mm kvadratne mreže > 65 mm of square mesh	45 - 65 mm kvadratne mreže 45 - 65 mm of square mesh	25 - 45 mm kvadratne mreže 25 - 45 mm of square mesh	< 25 mm kvadratne mreže < 25 mm of square mesh	> 65 mm kvadratne mreže > 65 mm of square mesh	45 - 65 mm kvadratne mreže 45 - 65 mm of square mesh	25 - 45 mm kvadratne mreže 25 - 45 mm of square mesh	< 25 mm kvadratne mreže < 25 mm of square mesh					
KIS Sora	60,2	II/2	19,7	69,5	10,7	0,1	9,3	60,2	27,5	3,0	14,3	111,5	20,0	12,1	7,6
Marabel	59,5	II/2	22,9	66,0	10,8	0,3	9,8	58,1	28,9	3,2	11,4	117,3	19,1	11,4	4,4
Desiree	59,1	II/2	35,5	58,8	5,7	0,0	18,4	60,4	19,3	1,9	10,3	144,5	20,3	12,0	3,3
Sante	58,0	II/2	29,5	62,2	8,2	0,1	14,9	58,6	23,7	2,8	12,8	115,7	21,6	12,5	7,8
Maris Bard	49,1	II/2	47,1	46,4	4,8	1,7	26,2	53,0	18,5	2,3	7,9	172,0	20,2	9,9	9,3
Adora	43,8	II/3	33,0	57,3	9,5	0,2	16,4	52,0	29,0	2,6	7,9	125,6	17,5	7,7	16,0
Povprečje/Mean	55,0												19,8	10,9	
LSD (0,05)	11,7														

ZGODNJE SORTE/EARLY VARIETIES

SORTA VARIETY	Zvijanje listov Leafroll	Težki mozaič Severe mosaic	Blagi mozaič Light mosaic	Bela noga Rhizoctonia canker	Črna noga Black leg	Prazna mesta Empty places	Vzank Emergence	Začetek cvetenja Start of flowering	Polno cvetenje Full flowering	Konec cvetenja End of flowering	Priletek dozorevanja krompirjevke Start of plant maturation	Krompirjevka popolnoma suha Plants are completely dry	datum/date	
													ne cveti	posamezni cvetovi
KIS Sora	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	6,9	14. maj	ne cveti			30. avg	10. sep		
Marabel	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	07. maj	20. jun	posamezni cvetovi		07. avg	15. avg		
Desiree	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12. maj	10. jun	15. jun	26. jun	30. avg	05. sep		
Sante	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	10. maj	ne cveti			20. avg	30. avg		
Maris Bard	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,3	07. maj	09. jun	15. jun	25. jun	15. avg	20. avg		
Adora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	10. maj	posamezni cvetovi			01. avg	10. avg		