

OBČUTLJIVOST NA VIRUSNE BOLEZNI - PONOVO SAJENE SORTE
SUSCEPTIBILITY TO VIRUS DISEASES - REPLANTED VARIETIES

Prejšnji posevek: ozimna pšenica

Previous crop: winter wheat

Gnojenje: NPK - 900kg/ha, KAN - 420kg/ha

Fertilization: NPK - 900kg/ha, KAN - 420kg/ha

Škropljenje:

Spraying:

herbicidi: Plateen 2,5 kg/ha

herbicides: Plateen 2,5 kg/ha

fungicidi: Acrobat MZ 2,5 kg/ha (1x), Infinito 1,6 l/ha (1x), Ortiva 0,5 l/ha (3x)

fungicides: Acrobat MZ 2,5 kg/ha (1x), Infinito 1,6 l/ha (1x), Ortiva 0,5 l/ha (3x)

Revus 0,6 l/ha (5x), Dithane 2,5kg/ha (1x)

Revus 0,6 l/ha (5x), Dithane 2,5kg/ha (1x)

insekticidi: Force 1,5 G 5 kg/ha, Calypso 0,1 l/ha (1x),

insecticides: Force 1,5 G 5 kg/ha, Calypso 0,1 l/ha (1x),

Alwerde 0,25 kg/ha (1x), Teppeki 0,16 kg/ha

Alwerde 0,25 kg/ha (1x), Teppeki 0,16 kg/ha

uničenje krompirjevke: Reglone 200 SL 4 l/ha

haulm destruction: Reglone 200 SL 4 l/ha

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

Saditev: 24.4.2015

Planting: 24.4.2015

 Zasnova poskusa: 18 rastlin, 4,54 m²
Trial layout: 18 plants, plot size 4.54 m²

SORTA VARIETY	KOMENDA												RAKIČAN		
	Pozni izkop 2014 <i>Late harvest 2014*</i>			ELISA**		Zgodnji izkop 2014* <i>Early harvest 2014*</i>			Pozni izkop 2013* <i>Late harvest 2013*</i>			Pozni izkop 2014* <i>Late harvest 2014*</i>			
	Blagi mozaik <i>Light mosaic</i>	Težki mozaik <i>Severe mosaic</i>	Zvijanje listov <i>Leafroll</i>	Krompirjev virus Y <i>Potato virus Y</i>	Virus zvižanja listov <i>Potato leafroll virus</i>	Blagi mozaik <i>Light mosaic</i>	Težki mozaik <i>Severe mosaic</i>	Zvijanje listov <i>Leafroll</i>	Blagi mozaik <i>Light mosaic</i>	Težki mozaik <i>Severe mosaic</i>	Zvijanje listov <i>Leafroll</i>	Blagi mozaik <i>Light mosaic</i>	Težki mozaik <i>Severe mosaic</i>	Zvijanje listov <i>Leafroll</i>	
Accord	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	100,0	0,0	-	-	-	
Actrice	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	100,0	0,0	-	-	-	
Adora	22,5	22,2	0,0	60,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	66,7	0,0	0,0	11,1	0,0	
Agria	0,0	5,6	0,0	10,0	0,0	0,0	5,6	0,0	-	-	-	-	-	-	
Ambition	0,0	55,6	0,0	60,0	0,0	0,0	72,2	0,0	-	-	-	0,0	22,2	0,0	
Anais	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	100,0	0,0	-	-	-	
Arinda	0,0	27,8	0,0	30,0	0,0	11,1	16,7	0,0	-	-	-	-	-	-	
Barcelona	0,0	94,4	0,0	100,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	33,3	0,0	
Bellefleur	0,0	11,1	0,0	20,0	0,0	0,0	27,8	0,0	-	-	-	-	-	-	
Bergerac	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	0,0	66,7	0,0	
Bonnie	0,0	27,8	0,0	33,0	0,0	0,0	22,2	0,0	-	-	-	-	-	-	
Bridget	22,2	22,2	0,0	40,0	0,0	11,1	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	
Carlingford	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	-	-	-	
Carolus	55,6	5,6	0,0	66,0	0,0	0,0	22,2	0,0	-	-	-	-	-	-	
Camera	0,0	27,8	0,0	33,0	0,0	0,0	27,8	0,0	-	-	-	-	-	-	
Casablanca	0,0	33,3	0,0	33,0	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	72,2	5,6	0,0	33,3	0,0	
Catania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	
Celtiane	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	85,7	0,0	-	-	-	-	-	-	
Cersia	0,0	100,0	0,0	80,0	0,0	0,0	77,8	0,0	-	-	-	-	-	-	
Colomba	0,0	16,7	0,0	30,0	0,0	0,0	22,2	0,0	-	-	-	0,0	44,4	0,0	
Concordia	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	
Cristina	0,0	83,3	0,0	80,0	0,0	0,0	16,7	0,0	-	-	-	0,0	66,7	0,0	
Desiree	35,0	11,1	0,0	60,0	0,0	0,0	11,1	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	33,3	0,0	
Draga	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	72,2	0,0	-	-	-	
El Mundo	0,0	88,9	0,0	100,0	0,0	0,0	88,9	0,0	-	-	-	0,0	55,6	0,0	
Elfe	11,1	11,1	0,0	20,0	0,0	0,0	5,6	0,0	-	-	-	-	-	-	
Esmee	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	-	-	-	-	-	-	
Everest	66,7	16,7	0,0	100,0	0,0	0,0	66,7	0,0	-	-	-	0,0	44,4	0,0	
Excellency	0,0	27,8	0,0	33,0	0,0	0,0	16,7	0,0	-	-	-	0,0	38,9	0,0	
Exquisa	0,0	66,7	0,0	20,0	0,0	0,0	11,1	0,0	-	-	-	-	-	-	
Franceline	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	61,1	0,0	-	-	-	0,0	0,0	0,0	
Frisia	-	-	-	-	-	-	-	-	27,8	33,3	0,0	-	-	-	
Gourmandine	0,0	66,7	0,0	80,0	0,0	0,0	38,9	0,0	-	-	-	-	-	-	
Igor	0,0	55,5	0,0	50,0	0,0	0,0	38,9	0,0	0,0	75,0	0,0	0,0	16,7	0,0	
Jazzy	0,0	38,9	0,0	40,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	
Jelly	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,6	0,0	-	-	-	0,0	27,8	0,0	
Kennebec	0,0	33,3	0,0	40,0	0,0	0,0	11,1	0,0	-	-	-	-	-	-	
KIS 04-136/164-31	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
KIS Kokra	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	
KIS Krka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	11,1	0,0	
KIS Mura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	
KIS Slavnik	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	22,2	0,0	0,0	0,0	0,0	
KIS Sora	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
KIS Vipava	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	
Labadia	0,0	94,4	0,0	100,0	0,0	0,0	66,7	0,0	-	-	-	-	-	-	
Lusa	0,0	72,2	0,0	90,0	0,0	0,0	94,4	0,0	-	-	-	0,0	27,8	0,0	
Manitou	0,0	61,1	0,0	60,0	0,0	0,0	33,3	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	5,6	0,0	
Marabel	0,0	16,7	0,0	0,0	0,0	0,0	11,1	0,0	-	-	-	0,0	27,8	0,0	
Maris Bard	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	27,8	0,0	-	-	-	-	-	-	
Minerva	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	0,0	0,0	0,0	
Monte Carlo	0,0	44,4	0,0	50,0	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	83,3	0,0	-	-	-	
Montreal	0,0	33,3	0,0	40,0	0,0	0,0	16,7	0,0	-	-	-	0,0	16,7	0,0	
Mozart	0,0	22,2	0,0	33,0	0,0	0,0	22,2	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	55,6	0,0	
Musica	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	44,4	0,0	-	-	-	
Nartascha	27,8	11,1	0,0	66,0	0,0	0,0	16,7	0,0	0,0	88,9	0,0	0,0	5,6	0,0	
Orla	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	88,9	0,0	-	-	-	
Primura	0,0	77,8	0,0	80,0	0,0	0,0	50,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	72,2	0,0	
Ramos	5,6	11,1	0,0	20,0	0,0	0,0	5,6	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	
Red Fantasy	0,0	11,1	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	
Riviera	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	0,0	0,0	0,0	
Romano	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	55,6	0,0	0,0	5,6	0,0	
Rudolph	0,0	83,3	0,0	100,0	0,0	0,0	77,8	0,0	-	-	-	-	-	-	
Sante	0,0	0,0	5,6	0,0	10,0	0,0	0,0	0,0	-	-	-	0,0	0,0	0,0	
Savanna	0,0	66,7	0,0	66,0	0,0	0,0	55,6	0,0	0,0	100,0	11,1	0,0	33,3	0,0	
Saviola	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	11,1	0,0	
Soprano	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	25,0	0,0	-	-	-	-	-	-	
Sylvana	0,0	66,7	0,0	66,0	0,0	0,0	22,2	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	38,9	0,0	
Toluca	0,0	100,0	0,0	100,0	0,0	0,0	27,8	0,0	-	-	-	-	-	-	
Toscana	0,0	88,9	0,0	100,0	0,0	0,0	61,1	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Verona	0,0	44,4	0,0	50,0	0,0	0,0	44,4	0,0	-	-	-	-	-	/	
Volare	0,0	100,0	0,0	10,0	0,0	0,0	100,0	0,0	-	-	-	0,0	38,9	0,0	

* Vizualna ocena (odstotek rastlin z znaki bolezni)

* *Visual estimation (percentage of plants with disease symptoms)*

** Odstotek z virusom okuženih rastlin

** *Percentage of plants infected with viruses*