

ZIEMNIAKI – kolekcja odmian

Strona lewa

Klasa gleby: IVa

Przedplon: łubiny, mieszanka zbożowo-strączkowa

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha: – przed sadzeniem: N – 90, P – 25, K – 140
– pogłówne: N – 35

Rozstawa: 67,5 x 25 cm

Sadzenie: 21 – 22.04.2010 r.

Odmiany:

1. Miłek	8. Gala	15. Tajfun
2. Aruba	9. Vienna	16. Promyk
3. Michalina	10. Lambada	17. Soplica
4. Tetyda	11. Owacja	18. Gustaw
5. Bartek	12. Cyprian	19. Ursus
6. Ewelina	13. Cekin	
7. Roxana	14. Ametyst	

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie azotowe	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników
21.04.2010	45 – Mocznik 45 - Salmag			
10.05.2010	35 – Saletra amonowa	Sencor 70 WG – 0,5 kg/ha		
16.06.2010			Infito 687,5 SC – 1,2 l/ha	
1.07.2010				Prodeus 110 OD – 0,3 l/ha

ZIEMNIAK – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2009”

Lp.	Odmiana	Grupa wczesności	Typ odmiany	Rok reje.	Plon ogól. bulw (% wzorca)	Plon handl. bulw (%wzorca)	Zaw. skrobi (%)	Barwa miąższu	Typ kulina -rny **	Smak w skali 9° ***	Odpor. na zarazę liści w skali 9°	
Wzorzec 2005-08					386 dt/ha	365 dt/ha						
1.	Cyprian	N [†]	wczesna	jadalny	2007	116 ^{5,6,8}	115 ^{5,6,8}	13,0	jas.żółta	B	7	5
2.	Owacja	N	wczesna	jadalny	2006	119	108	13,5	jas.żółt	B-BC	7	4
Wzorzec 2005-08					423 dt/ha	393 dt/ha						
3.	Cekin	N	śr. wczesn	jadalny	2004	117 ^{6,7}	120 ^{6,7}	14,6	jas.żółt	BC-C	7	4
4.	Ametyst	N	śr. wczesn	jadalny	2009	145 ^{7,8}	144 ^{7,8}	13,6	kremow	BC	6	6
5.	Tajfun	N	śr.wczesna	jadalny	2004	119	123	15,9	żółta	B-BC	7	5
6.	Promyk	N	śr.wczesna	jadalny	2008	113 ^{6,7}	108 ^{6,7}	13,4	żółta	B-BC	7	3
Wzorzec 2005-08					460 dt/ha	421 dt/ha						
7.	Gustaw ¹⁾	N	śr.późna	jadalny	2010				kremow	B-BC		
8.	Soplica	N	późna	jadalny	2008	117 ^{6,7}	107 ^{6,7}	13,1	jas.żółt	BC	6,5	6
9.	Ursus	N	późna	jadalny	2004	110	111	15,9	kremow	BC-C	6,5	6,5
Wzorzec 2005-08					395 dt/ha	368 dt/ha						
10.	Miłek	N	b. wczesna	jadalny	2006	96 ^{5,7,8}	94	13,8	jas.żółt	BC	6,5	2
Wzorzec 2005-08					386 dt/ha	365 dt/ha						
11.	Aruba	N	wczesna	jadalny	2007	107 ^{5,6}	105 ^{5,6}	14,5	kremow	B	6,5	4
12.	Michalina ²⁾	N	wczesna	jadalny	2010				jas.żółt	B-BC		

Wzorzec 2005-08					423 dt/ha	393 dt/ha						
13.	Bartek	N	śr. wczesn	jadalny	2003	128	128	14,5	jas.żółt	B	7	5
14.	Tetyda	N	śr. wczesn	jadalny	2008	135 ^{6,7}	133 ^{6,7}	11,8	jas.żółt	BC-C	7,5	5
Wzorzec 2005-08					386 dt/ha	365 dt/ha						
15.	Ewelina	N	wczesna	jadalny	2006	107 ^{5,7,8}	106 ^{5,7,8}	12,7	żółta	BC	7	3
Wzorzec 2005-08					423 dt/ha	393 dt/ha						
16.	Roxana	N	śr. wczesn	jadalny	2005	108 ^{6,7,8}	109 ^{6,7,8}	12,4	żółta	B	6,5	4
17.	Gala ³⁾	N	wczesna	jadalny					żółta	B		
18.	Lambada ⁴⁾	N	śr.wczesna	jadalny					żółta	B		
19.	Vienna ⁵⁾	N	wczesna	jadalny					jas.żółta			

N */ – odmiana odporna na matwika ziemniaczanego

** – typ konsumpcyjny (B - lekko zwięzły, ogólnoużytkowy; BC - lekko mączysty; C - mączysty)

*** – w skali 9 – stopniowej, gdzie 1 – oznacza ocenę najgorszą, 9 – oznacza ocenę najlepszą

Oznaczenia małymi cyframi w indeksie górnym oznaczają lata badań np. 117^{6,7} oznacza średni plon 117 % wzorca dla odmiany badanej w roku 2006 i 2007.

1) **Gustaw** – odmiana średnio wczesna, jadalna. Dość plenna. Typ konsumpcyjny B-BC. Przeciętny smak. Przydatna do produkcji frytek. Odporna na wirus Y i na wirus liściozwoju

2) **Michalina** – odmiana wczesna, jadalna. Smak dobry, bulwy okrągłoowalne o zawartości skrobi 11,4 %. Odporna na matwika, dość odporna na parcha.

3) **Gala** – odmiana wczesna, jadalna. Wydajność – bardzo wysoka. Dobry smak. Bulwy tej odmiany są okrągłoowalne do owalnych. Miąższ koloru żółtego. Odmiana matwikoodporna. Charakteryzuje się wysoką odpornością na wirusa Y i liściozwoju.

4) **Lambada** – odmiana średnio wczesna, jadalna w typie B. Wydajność duża. Dobry smak. Bulwy tej odmiany są owalne do podłużnie owalnych. Wyróżnia się bardzo dużą odpornością na wirusa Y i liściozwoju. Odmiana matwikoodporna.

5) **Vienna** – odmiana wczesna, jadalna. Ma dobry smak i jest zwięzła podczas gotowania. Bulwy podłużnie owalne. Kolor miąższu jasnożółty. Odmiana matwikoodporna. Wysoka odporność na parcha, czarną nóżkę i rizoktoniozę

