

ZIEMNIAKI – kolekcja odmian

Strona prawa

Klasa gleby: IV a

Przedplon: rośliny wiechlinowate

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha: – przed sadzeniem: N – 90, P – 24, K – 162
– pogłównie: N – 32

Rozstawa: 75 x 23 cm

Sadzenie: 23.04.2014

Jesienią zastosowano obornik w dawce 30t/ha

Uprawa:

Data	Zabiegi maszynowe
24.10.2013	Orka przedzimowa
23.04.2014	Agregat uprawowy
12.05.2014	Obredlanie
26.05.2014	Obredlanie

Odmiany: kolejność od drogi

- | | | | |
|-----------|------------|--------------|--------------|
| 1. Heidi | 6. Owacja | 11. Gustaw | 16. Satina |
| 2. Gala | 7. Irga | 12. Juwel | 17. Belmonda |
| 3. Wendy | 8. Ametyst | 13. Krone | |
| 4. Merlot | 9. Tajfun | 14. Natascha | |
| 5. Ignacy | 10. Gawin | 15. Lilly | |

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników
24.10.2013	24 – (P) fosforan amonu 9 – (N) fosforan amonu 162 – (K) sól potasowa			
23.04.2014	90 – (N) salmag			
12.05.2014		Sencor Liquid 600 SC – 0,5 l/ha		
26.05.2014	32 – (N) saletra amonowa			
25.06.2014			Pyton Consento 450 SC – 2l/ha	
08.07.2014				Actara 25 WG – 0,06 g/ha

ZIEMNIAK – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2013”

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 zarzę liści w skali 9°
1.	Heidi	N	b.wczesna	jadalny			12	żółta	AB		

2.	Gala	N	wczesna	jadalny					żółta	B		
3.	Wendy	N	śr. wczesna	jadalny				13	żółta	B		średnia
4.	Merlot	N	śr. późna	jadalny				16	jas.żółt	B		średnia
Wzorzec 2009-12						495 dt/ha	469 dt/ha					
5.	Ignacy	N	wczesna	jadalny	2012	105 ¹⁰⁻¹¹	105 ¹⁰⁻¹¹	11,8	jas.żółt	B	7,5	3
6.	Owacja	N	wczesna	jadalny	2006	106	106	13,1	jas.żółt	B-BC	7	4
Wzorzec 2009-12						503 dt/ha	475 dt/ha					
7.	Irga	N	śr. wczesna	jadalny	1987				kremow	B	6,5	2
8.	Ametyst	N	śr. wczesna	jadalny	2009	113 ¹⁰⁻¹²	109 ¹⁰⁻¹²	14,2	kremow	BC	6	6
9.	Tajfun	N	śr. wczesna	jadalny	2004	110	113	15,9	biała	B-BC	7	5
10.	Gawin	N	śr. wczesna	jadalny	2010	92	90	15,7	jas.żółt	B-BC	6,5	3
Wzorzec 2009-12						516 dt/ha	485 dt/ha					
11.	Gustaw	N	śr.późna	jadalny	2010	91 ^{11,12}	93 ^{11,12}	15,1	kremow	BC	6	5
12.	Juwel	N	b.wczesna	jadalny					jas.żółt	B	dobry	średnia
13.	Krone	N	śr. wczesna	jadalny				12-13	żółta	B	b.dobry	średnia
14.	Natascha	N	wczesna	jadalny				12,5	żółta	B		wysoka
15.	Lilly	N	wczesna	jadalny					żółta	B	b.dobry	wysoka
Wzorzec 2009-12						503 dt/ha	475 dt/ha					
16.	Satina	N	śr. wczesna	jadalny	2000	105	107	12,8	żółta	B	7,5	3
17.	Belmonda	N	śr. wczesna	jadalny				15	żółta	B		wysoka

N */ – odmiana odporna na mącznika ziemniaczanego

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

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

Oznaczenia małymi cyframi w indeksie górnym oznaczają lata badań np. 91^{11,12} oznacza średni plon 91 % wzorca dla odmiany badanej w roku 2011 i 2012.

