

Pszenica ozima – kolekcja odmian

Strona lewa

Klasa gleby: II

Przedplon: ziemniaki

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsiewne: N – 21,5, P – 55, K – 100
– pogłównie: N – 170

Siew: 30.09.2013r.

Zaprawa: wg hodowcy

Obsada: 380 szt./m²

Odmiany: kolejność od drogi

- | | | |
|--------------------------------|---------------------|----------------------|
| 1. Bamberka [209] ¹ | 12. Patras [246] | 23. Banderola [205] |
| 2. Markiza [180] | 13. Hymack F1 [165] | 24. Legenda [176] |
| 3. Tonacja [186] | 14. Hystar F1 [220] | 25. Tulecka [179] |
| 4. Rokosz [163] | 15. Wydma [182] | 26. Astoria [224] |
| 5. Meister [225] | 16. Zawisza [172] | 27. Natula [194] |
| 6. Kepler [177] | 17. KWS Ozon [193] | 28. Ascolan [189] |
| 7. Pamier [201] | 18. Julius [205] | 29. Primus [188] |
| 8. Zeppelin [188] | 19. KWS Magic [188] | 30. Forum [185] |
| 9. Genius [188] | 20. Estivus [188] | 31. Lukulus [238] |
| 10. Mulan [183] | 21. Sailor [213] | 32. Tacitus [165] |
| 11. Tobak [202] | 22. Arkadia [168] | 33. Pannonicus [181] |

¹ – w nawiasach podano ilości wysiewu w kg/ha

Uprawa:

Data	Zabiegi maszynowe
24.09.2013	Orka i agregat uprawowy
27.09.2013	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Zapobieganie wyleganiu	Dokarmianie dolistne
24.09.2013	21,5 – (N) fosforan amonu 55 – (P) fosforan amonu 100 – (K) sól potasowa					
07.03.2014	70 – (N) saletra amonowa					
28.03.2014		Lintur 70 WG – 180 g/ha				
08.04.2014					Moddus 250 EC – 0,2 l/ha	
17.04.2014			Tilt Turbo 575 EC – 0,9 l/ha			
18.04.2014	60 – (N) saletra amonowa					

12.05.2014					Moddus 250 EC – 0,3 l/ha	
20.05.2014	40 – (N) saletra amonowa					
21.05.2014			Menara 410 EC – 0,4 l/ha + Olympus 480 SC – 1,8 l/ha			
11.06.2014			Prosaro 250 EC – 1 l/ha	Decis Mega 50 EW – 0,125 l/ha		

PSZENICA OZIMA – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2013”

Lp.	Odmiana	Plon % wzorca lata 2010-2012		Mrozoodporność skala 9 ⁰	Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Brunatna plamistość liści	Septorioza liści	Septorioza plew	Fuzarioza kłosów	Choroby podstawy źdźbła
		a ₁	a ₂											
Wzorzec dt/ha		73,5	86,0		7,3	88		7,4	7,1	7,7	6,7	7,1	7,8	8,0
Elitarna (grupa E)														
1	Astoria	100	99	3	7,2	95	5	6,8	7,2	7,7	6,9	7,0	7,8	8,1
Jakościowe (grupa A)														
2	Arkadia	109 ^{10,12}	111 ^{10,12}	6	6,8	96	5	6,2	7,4	7,3	6	6,9	7,8	7,8
3	Askolan	100	99	2,5	7,9	84	5	7,4	7,5	7,8	7,1	7,3	7,8	7,9
5	Bamberka	100	99	3	7,1	89	5	7,6	7,0	7,6	6,7	7,1	7,7	7,9
6	Estivus	101	100	2,5	8,3	87	5	7,8	7,6	7,9	6,6	7,3	7,8	7,9
7	Kepler	100	100	2,5	8,2	81	5	7,8	7,7	8,0	7,4	7,3	8,0	8,2
8	Legenda	105	105	6	6,6	109	5	7,6	7,0	7,7	7,0	7,9	8,1	8,1
9	Natula	105	102	4,5	7,0	98	5	7,7	7,1	7,5	6,5	7,3	7,9	8,0
10	Patras	109	107	4	7,2	86	5	7,7	6,9	7,9	6,7	7,1	7,8	8,2
11	Sailor	108	108	5,5	6,8	95	5	7,4	6,6	7,6	6,4	7,2	7,9	8,2
12	Tonacja	101	101	5,5	7,5	97	5	6,3	6,4	7,7	6,7	7,4	7,4	8,1
13	Tulecka	103	103	2,5	7,0	96	5	6,8	7,3	8,2	7,0	7,3	8,0	8,1
14	Wydma	97	96	4	7,3	90	5	6,8	6,0	7,4	6,0	6,9	7,6	7,8
Chlebowe (grupa B)														
38	Banderola	102	101	2,5	6,9	82	5	7,6	7,6	7,4	6,5	6,6	7,5	8,1
39	Forum	101	101	2	7,9	81	6	7,2	7,4	7,8	7,1	7,1	7,8	8,2
40	KWS Magic	104	103	1,5	7,9	82	5	7,7	8,2	8,1	7,4	7,2	7,7	7,9
41	KWS Ozon	108	108	4	7,5	80	5	7,8	7,4	7,3	6,4	6,8	7,4	7,9
42	Meister	98	96	1,5	7,8	88	5	7,2	7,2	7,9	7,1	7,0	8,1	8,4
43	Mulan	106	104	3	7,0	90	5	7,2	7,1	7,7	6,7	7,0	8,0	8,0

Wzorzec: 2012 i 2011 – Bockris, Figura, KWS Ozon, Muszelka; 2010 – Figura, Tonacja, Bogatka, Muszelka
^{10,12} – średnia plonu z roku 2010 i 2012

Plony:

Nr poletka	Nazwa	Plon dt/ha (14%)
1	Askolan	101,69
2	Natula	101,19
3	Arkadia	100,05
4	Kepler	99,59
5	Legenda	97,67
6	Tulecka	95,79
7	Zeppelin	94,94
8	Sailor	94,39

9	KWS Magic	93,24
10	Astoria	93,19
11	Pannonicus	92,10
12	Pamier	92,06
13	Hymack F1	91,25
14	Genius	90,53
15	KWS Ozon	90,38
16	Hystar F1	90,31
17	Banderola	89,50
18	Patras	89,17
19	Mulan	89,08
20	Markiza	88,59
21	Tacitus	88,22
22	Tonacja	87,74
23	Julius	87,27
24	Esticus	86,54
25	Lukullus	84,61
26	Meister	80,06
27	Tobak	79,58
28	Zawisza	78,36
29	Rokosz	73,38
30	Wydma	67,81
31	Primus	66,62
32	Forum	65,51
33	Bamberka	65,38