

**RZEPAK OZIMY – kolekcja odmian**

Strona lewa

Klasa gleby: IIIa, IIIb

Przedplon: pszenica jara

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsięwne: N – 23, P – 60, K - 135

– pogłównne: N - 220

Siew: 27.08.2008r.

Ilość wysiewu: 1,74 – 5,37 kg/ha

**Odmiany:** – kolejność od kamienia

- |                           |                              |                               |
|---------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| 1. Libomir                | 18. Kronos F <sub>1</sub>    | 35. NK Formula F <sub>1</sub> |
| 2. Brise                  | 19. Herkules F <sub>1</sub>  | 36. NK Fair                   |
| 3. Baldur F <sub>1</sub>  | 20. Dante                    | 37. Ontario                   |
| 4. Bakara                 | 21. Bellevue                 | 38. Ładoga                    |
| 5. Hycolor F <sub>1</sub> | 22. Makila                   | 39. Champlain F <sub>1</sub>  |
| 6. Poznaniak              | 23. Macarena                 | 40. Atlantic                  |
| 7. Monolit                | 24. Katabatic                | 41. Adriana                   |
| 8. Bogart                 | 25. Tassilo F <sub>1</sub>   | 42. Extend F <sub>1</sub>     |
| 9. PR46W15                | 26. Robust                   | 43. Exotic F <sub>1</sub>     |
| 10. PR46W14               | 27. Komando                  | 44. CWH107                    |
| 11. PR46DO34              | 28. Hybrigold                | 45. Catana                    |
| 12. Bazyl                 | 29. Toccata F <sub>1</sub>   | 46. Castille                  |
| 13. Olano F <sub>1</sub>  | 30. Smart                    | 47. Casoar                    |
| 14. Canti                 | 31. Nelson F <sub>1</sub>    | 48. Californium               |
| 15. Visby F <sub>1</sub>  | 32. NK Petrol F <sub>1</sub> | 49. Cabriolet                 |
| 16. Livius                | 33. NK Pegaz                 | 50. Obsiew Cabriolet          |
| 17. Lisek                 | 34. NK Fundus                |                               |

**Zabiegi pielęgnacyjne:**

Data	Nawożenie azotowe w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Dokarmianie dolistne
13.07.2008.	23 - Mocznik				
28.08.2008.		Butisan 400 SC – 2 l/ha + Command 480 EC 0,15l/ha			
17.10.2008		Fusilade Forte 150 EC – 0,6l/ha			
20.10.2008			Caramba 60 SL – 1l/ha		Agroleaf Power Potasowy 15+10+31 – 3kg/ha
27.03.2009	90 – Salmag S				
10.04.2009			Horizon 250 EW– 1l/ha	Talstar 100 EC – 0,1l/ha	

14.04.2009	80 – Salmag B				
17.04.2009				Proteus 110 OD – 0,6l/ha	
24.04.2009				Mospilan 20 SP – 0,12l/ha	
30.04.2009	50 – Salmag S			Bulldock 025 EC – 0,25 l/ha	
14.05.2009			Pictor 400 SC – 0,5l/ha	Mospilan 20 SP – 0,12l/ha	

**RZEPAK OZIMY– charakterystyka odmian wg „Listy Opisowej Odmian 2008 COBORU”**

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2004-2006	Zawartość tłuszczu w nasionach % s.m.	Ocena przezi- mowania %	Wysokość roślin a <sub>1</sub> cm	Porażenie przez	
						Zgniliznę twardzikową % roślin	Czerń krzyżowych skala 9 <sup>o</sup>
<b>Wzorzec (dt/ha)</b>		<b>12,2</b>					

1.	Libomir	105	45,2	89	152	17	7,1
2.	Brise	101	45,3	88	153	18	6,8
3.	Baldur F <sub>1</sub>	107	45,1	90	158	21	6,7
4.	Bakara	99	44,8	84	158	17	7
5.	Hycolor F <sub>1</sub>	109	<b>45,7</b>	<b>87</b>	<b>156</b>	<b>19</b>	<b>7</b>
6.	Poznaniak*						
7.	Monolit	104,5 <sup>7,6</sup>	46,4	83	153	13	6,9
8.	Bogart	<b>105,5<sup>7,6</sup></b>	<b>46,2</b>	<b>83</b>	<b>159</b>	<b>13</b>	<b>6,9</b>
9.	PR46W15*						
10.	PR46W14*						
11.	PR46DO34*						
12.	Bazyl	97	45	87	155	18	6,8
13.	Olano F <sub>1</sub> *						
14.	Canti*						
15.	Visby F <sub>1</sub>	113,5 <sup>7,6</sup>	45,3	86	155	16	6,9
16.	Livius	99	45,6	91	153	17	6,7
17.	Lisek	99	43,8	88	154	18	6,9
18.	Kronos F <sub>1</sub>	<b>107</b>	<b>44,1</b>	<b>88</b>	<b>158</b>	<b>20</b>	<b>6,8</b>
19.	Herkules F <sub>1</sub>	111 <sup>7,6</sup>	44,5	89	157	18	6,7
20.	Dante	100	45,2	89	140	19	7
21.	Bellevue	106 <sup>7,6</sup>	46,4	85	160	22	7,4
22.	Makila*						
23.	Macarena*						
24.	Katabatic*						
25.	Tossilo*						
26.	Robust*						
27.	Komando*						
28.	Hybrigold*						
29.	Toccata F <sub>1</sub> *						
30.	Smart*						
31.	Nelson F <sub>1</sub>	115	44,8	85	156	21	7
32.	NK Petrol F <sub>1</sub>	114,5 <sup>7,6</sup>	44,9	84	161	22	7,1
33.	NK Pegaz	110 <sup>7,6</sup>	45,9	85	161	14	7,1
34.	NK Fundus	103	45,7	86	155	17	7,1
35.	NK Formula*						
36.	NK Fair*						
37.	Ontario*						
38.	Ładoga*						
39.	Champlain F <sub>1</sub> *						

40.	Atlantic*						
41.	Adriana	109,5 <sup>7,6</sup>	47,3	87	153	15	7,2
42.	Extend F <sub>1</sub>	112,5 <sup>7,6</sup>	44,7	87	159	16	7,2
43.	Exotic F <sub>1</sub>	111	43,6	87	163	21	7
44.	CWH107*						
45.	Catana*						
46.	Castille	101	44,3	89	141	16	6,9
47.	Casoar	106	44,7	88	142	14	6,6
48.	Californium	104	44,6	89	153	17	6,8
49.	Cabriolet	104	44,8	91	146	16	7

\* odmiana nie znajduje się na Liście Opisowej Odmian 2008 liście (brak danych)

a<sub>1</sub> – przeciętny poziom agrotechniki (nawożenie azotowe 110-200kg N/ha bez fungicydów i regulatorów wzrostu),

Wzorzec: 2007 - Californium, Castille, Winner; 2006 - Californium, Castille, Lisek; 2005 - Californium, Lirajet, Lisek,

<sup>7,6</sup> - średnia plonu z roku 2007 i 2006

#### Plony:

Nr poletka	Odmiana	Plon dt/ha (13%)
1	Libomir	46,8
2	Brise	44,5
3	Baldur F1	46,2
4	Bakara	41,3
5	Hycolor F1	46,6
6	Poznaniak	39,5
7	Monolit	45,8
8	Bogart	45,0
9	PR46W15	41,7
10	PR46W14	42,9
11	PR46DO34	45,1
12	Bazyl	41,2
13	Olano F1	45,3
14	Canti	48,0
15	Visby F1	47,3
16	Livius	40,8
17	Lisek	48,0
18	Kronos F1	45,1
19	Herkules F1	47,7
20	Dante	42,3
21	Bellevue	49,4
22	Makila	42,8
23	Macarena	43,9
24	Katabatic	43,0
25	Tassilo F1	45,3
26	Robust	45,5
27	Komando	45,3
28	Hybrigold	46,2

29	Toccata F1	43,5
30	Smart	48,5
31	Nelson F1	45,6
32	NK Petrol F1	49,6
33	NK Pegaz	45,9
34	NK Fundus	45,3
35	NK Formula F1	38,5
36	NK Fair	40,4
37	Ontario	50,3
38	Ładoga	46,2
39	Champlain F1	44,9
40	Atlantic	47,5
41	Adriana	49,8
42	Extend F1	40,4
43	Exotic F1	41,3
44	CWH107	42,9
45	Catana	47,1
46	Castille	43,3
47	Casoar	44,9
48	Californium	46,4
49	Cabriolet	47,4
50	Obsiew Cabriolet	44,8
	<b>Średnia</b>	<b>44,9</b>