



JĘCZMIEN OZIMY – KOLEKCJA ODMIAN

STRONA PRAWA



Klasa gleby: IVa

Przedplon: ziemniaki

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsewne: N – 18, P – 35, K - 100
– pogłównie: N – 140

Siew: 29.09.2021 r.

Zaprawa: wg hodowcy

Obsada: 360 szt./m² – LG Veronika, Picasso, LG Casting, Tajfun, Bohun, Bordeaux, Giewont, Jakubus, SU Hylona F1, Aleksandra, Arthene, Kosmos, Fleming, Infinity, Padura, Terravista, Creative, Ricky; 280 szt./m² - Bordeaux, Giewont; 190 szt./m² – Hylona F₁; 180 szt./m² – SY Dakoota, SY Maliboo, SY Galileo F1

Odmiany: kolejność od drogi

- | | | |
|---|-----------------------|---|
| 1. SY Dakoota F1 (obsiew) [78] ¹ | 9. Bohun [128] | 17. Fleming [150] |
| 2. SY Dakoota F1 [78] | 10. Bordeaux [140] | 18. Infinity [195] |
| 3. SY Maliboo F1 [87] | 11. Giewont [96] | 19. Padura [197] |
| 4. SY Galileo F1 [92] | 12. Jakubus [164] | 20. Terravista [159] |
| 5. LG Veronika [180] | 13. SU Hylona F1 [98] | 21. Creative [159] |
| 6. Picasso [156] | 14. Aleksandra [180] | 22. Ricky [216] |
| 7. LG Casting [191] | 15. Arthene [216] | 23. Ricky [216] (obsiew) [106] ¹ |
| 8. Tajfun [154] | 16. Kosmos [181] | |

¹ – w nawiasach podano ilość wysiewu w kg/ha

Uprawa:

Data	Zabiegi maszynowe
22.09.2021	Brona talerzowa
27.09.2021	Orka
28.09.2021	Agregat uprawowy
29.09.2021	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Zapobieganie wyleganiu	Dokarmianie dolistne
27.09.2021	18 - (N) polifoska Krzem 35 - (P) polifoska Krzem 100 - (K) polifoska Krzem					
29.10.2021		Battle Delta 600 SC – 0,25 l/ha Beflex 500 SC – 0,25 l/ha				
09.03.2022	80 (N) – saletra amonowa					
25.03.2022						YaraVita Kombiphos - 3 l/ha
15.04.2022	60 (N) – saletra amonowa					
22.04.2022						YaraVita Gramitrel – 1,8 l/ha
26.04.2022			Tern 750 EC – 0,4 l/ha + Unix 75 WG – 0,6 l/ha + Protendo 300 EC – 0,33 l/ha		Moddus 250 EC – 0,6 l/ha	
09.05.2022					Moddus 250 EC – 0,2 l/ha + Cerone 480 SL – 0,5 l/ha	
			Elatus Era – 1 l/ha			YaraVita Gramitrel – 0,7 l/ha
						Yara Vita Thiotrac –

JĘCZMIEN OZIMY – charakterystyka odmian wg „Listy Opisowej Odmian 2021 COBORU”

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2018-2020		Zimotrwałość skala 9 ⁰	Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Pleśń śniegowa	Mączniak prawdziwy	Rdza jęczmienia	Rynchosporioza	Ciemnobrunatna plamistość	Plamistość siatkowa	
		a ₁	a ₂											
Wzorzec (dt/ha)		82,2	95,0		6,9	95		skala 9 ⁰						
								7,6	7,5	7,3	8,0	7,3	7,3	
Wielorzędowe pastewne														
1.	Arenia	94 ¹⁸⁻¹⁹	97 ¹⁸⁻¹⁹	5	6,4	89	5	7,6	7,0	6,4	8,2	7,3	7,3	
2.	Bohun	99 ¹⁹⁻²⁰	101 ¹⁹⁻²⁰	5	6,7	96	4	7,6	8,0	7,6	7,9	7,2	6,7	
3.	Esprit	103 ¹⁹⁻²⁰	104 ¹⁹⁻²⁰	4,5	6,5	102	5	7,6	7,6	7,4	7,9	6,7	7,3	
4.	Giewont	103 ¹⁹⁻²⁰	100 ¹⁹⁻²⁰	5,5	6,3	105	5	7,6	8,2	7,9	8,0	7,0	7,4	
5.	Impala	97	97	5,5	7,1	101	5	7,8	7,7	7,6	8,1	7,4	7,3	
6.	Jakubus	103	103	5	7,7	91	5	7,5	7,6	7,0	8,0	7,4	7,4	
7.	Kaylin	96	98	5	7,0	97	5	7,5	7,8	7,4	8,2	7,7	7,5	
8.	KWS Astaire	98	100	5	6,5	95	5	7,7	7,6	6,8	7,9	6,9	7,2	
9.	KWS Flemming	101	100	5	6,8	99	5	8,2	7,8	7,7	8,0	7,3	7,3	
10.	KWS Higgins	98	101	5	6,9	94	5	7,8	7,4	6,8	7,8	7,0	7,2	
11.	KWS Kosmos	98	99	5	7,2	97	5	7,7	7,3	7,1	8,2	7,3	7,5	
12.	KWS Meridian	98 ¹⁸	98 ¹⁸	5	6,7	94	5	7,5	7,1	7,2	8,0	7,1	7,0	
13.	KWS Morris	103	101	4,5	7,0	94	5	6,6	7,8	8,0	7,9	7,3	7,4	
14.	Melia	101	96	5	7,0	91	5	7,9	8,0	7,6	8,0	7,6	7,5	
15.	Mirabelle	100	99	5	6,8	97	5	7,6	7,3	7,4	8,0	6,8	7,0	
16.	Nele	96 ¹⁸	97 ¹⁸	4,5	7,2	95	5	8,0	7,6	7,0	8,1	7,1	7,5	
17.	Picasso	105 ¹⁹⁻²⁰	103 ¹⁹⁻²⁰	5	6,6	97	5	7,6	7,7	7,6	8,1	7,8	7,5	
18.	Quadriga	98	98	5	7,2	100	5	7,5	7,8	7,4	7,9	7,2	7,3	
19.	Senta	100 ¹⁹⁻²⁰	102 ¹⁹⁻²⁰	4,5	6,6	102	5	7,6	8,0	7,3	7,8	7,6	7,3	
20.	SU Elma	90 ¹⁸	92 ¹⁸	5	7,4	93	5	7,0	7,6	7,8	7,7	7,6	7,6	
21.	SU Jule	100	100	5	7,2	99	5	7,8	7,0	7,3	7,9	7,2	7,4	
22.	SU Midnight	104 ¹⁹⁻²⁰	103 ¹⁹⁻²⁰	5	7,2	98	4	7,6	8,0	7,5	8,1	7,9	7,6	
23.	Tajfun	100 ¹⁹⁻²⁰	99 ¹⁹⁻²⁰	4	6,9	99	4	7,1	7,1	7,1	8,1	7,6	7,3	
24.	Titus	97	97	5	7,3	101	5	7,7	7,7	7,7	7,6	7,3	7,2	
25.	Yukon	97	98	5,5	7,0	98	5	7,8	7,9	7,5	8,0	7,2	7,3	
26.	Zenek	99	97	5,5	7,6	92	6	7,5	7,8	7,8	7,6	7,2	6,9	
Dwurzędowe pastewne														
27.	Aleksandra	102	99	4,5	6,2	93	3	6,6	8,2	8,1	8,1	7,9	7,7	
28.	Bordeaux	101 ¹⁹⁻²⁰	101 ¹⁹⁻²⁰	4,5	7,4	83	5	7,6	7,0	7,4	7,9	7,7	7,1	
29.	Brosza	86 ¹⁸	86 ¹⁸	4,5	6,6	94	5	7,5	7,8	7,3	8,6	7,4	8,1	
30.	Lautetia	102	101	4,5	6,7	84	5	7,1	8,2	7,7	8,2	7,5	7,5	

31.	LG Casting	100	98	4	6,9	84	5	7,6	7,5	7,8	8,2	7,4	7,3
32.	Padura	100	98	4,5	7,3	90	5	7,6	7,1	7,8	8,0	7,7	7,6
33.	SU Lautine	98	102	4,5	6,8	101	5	7,7	7,7	7,7	8,0	7,4	7,2
34.	SU Vireni	94 ¹⁸⁻¹⁹	93 ¹⁸⁻¹⁹	5	7,7	90	5	7,3	7,6	7,3	8,1	7,3	7,0
35.	Zita	97	95	5	7,0	92	5	7,7	7,9	7,3	7,9	7,1	7,3
Dwurzędowe browarne													
36.	Suez	94 ¹⁹⁻²⁰	94 ¹⁹⁻²⁰	4	7,2	84	5	7,1	7,8	7,5	7,9	7,6	7,3

Wzorzec: 2020,2019 – Jakubus, KWS Kosmos, Mirabelle; 2018 – Jakubus, KWS Kosmos, Titus;

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki;

a₂ – wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wylęgniem i chorobami)