

**JĘCZMIEN OZIMY – kolekcja odmian**

Strona lewa

Klasa gleby: IVa

Przedplon: ziemniaki

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

Siew: 29.09.2021 r.

Zaprawa: wg hodowcy

Obsada: **360 szt./m<sup>2</sup>** – LG Veronika, Picasso, LG Casting, Tajfun, Bohun, Bordeaux, Giewont, Jakubus, SU Hylona F1, Aleksandra, Arthene, Kosmos, Fleming, Infinity, Padura, Terravista, Creative, Ricky; **280 szt./m<sup>2</sup>** - Bordeaux, Giewont; **190 szt./m<sup>2</sup>** – Hylona F<sub>1</sub>; **180 szt./m<sup>2</sup>** – SY Dakoota, SY Maliboo, SY Galileo F1**Odmiany: kolejność od drogi**

- |   |                       |   |
|---|-----------------------|---|
| 1. SY Dakoota F1 (obsiew) [78] <sup>1</sup> | 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] <sup>1</sup> |
| 8. Tajfun [154]                             | 16. Kosmos [181]      |   |

<sup>1</sup> – 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				

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

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2018-2020		Zimotrwałość skala 9 <sup>0</sup>	Wyleganie skala 9 <sup>0</sup>	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 <sup>0</sup>	Pleśń śniegowa	Mączniak prawdziwy	Rdza jęczmienia	Rynchosporioza	Ciemnobraunatna plamistość	Plamistość siatkowa						
		a <sub>1</sub>	a <sub>2</sub>																
		Wzorzec (dt/ha)	82,2											95,0	6,9	95	skala 9 <sup>0</sup>		
														7,6	7,5	7,3	8,0	7,3	7,3
<b>Wielorzędowe pastewne</b>																			
1.	Arenia	94 <sup>18-19</sup>	97 <sup>18-19</sup>	5	6,4	89	5	7,6	7,0	6,4	8,2	7,3	7,3						
2.	Bohun	99 <sup>19-20</sup>	101 <sup>19-20</sup>	5	6,7	96	4	7,6	8,0	7,6	7,9	7,2	6,7						
3.	Esprit	103 <sup>19-20</sup>	104 <sup>19-20</sup>	4,5	6,5	102	5	7,6	7,6	7,4	7,9	6,7	7,3						
4.	Giewont	103 <sup>19-20</sup>	100 <sup>19-20</sup>	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 Fleming	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 <sup>18</sup>	98 <sup>18</sup>	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 <sup>18</sup>	97 <sup>18</sup>	4,5	7,2	95	5	8,0	7,6	7,0	8,1	7,1	7,5						
17.	Picasso	105 <sup>19-20</sup>	103 <sup>19-20</sup>	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 <sup>19-20</sup>	102 <sup>19-20</sup>	4,5	6,6	102	5	7,6	8,0	7,3	7,8	7,6	7,3						
20.	SU Elma	90 <sup>18</sup>	92 <sup>18</sup>	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 <sup>19-20</sup>	103 <sup>19-20</sup>	5	7,2	98	4	7,6	8,0	7,5	8,1	7,9	7,6						
23.	Tajfun	100 <sup>19-20</sup>	99 <sup>19-20</sup>	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						
<b>Dwurzędowe pastewne</b>																			
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 <sup>19-20</sup>	101 <sup>19-20</sup>	4,5	7,4	83	5	7,6	7,0	7,4	7,9	7,7	7,1						
29.	Brosza	86 <sup>18</sup>	86 <sup>18</sup>	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 <sup>18-19</sup>	93 <sup>18-19</sup>	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
<b>Dwurzędowe browarne</b>													
36.	Suez	94 <sup>19-20</sup>	94 <sup>19-20</sup>	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;

**a<sub>1</sub>** – przeciętny poziom agrotechniki;

**a<sub>2</sub>** – wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wyleganiem i chorobami)