

JĘCZMIEN OZIMY – kolekcja odmian

Strona lewa

Klasa gleby: II

Przedplon: zboża jare

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przewidziane: N – 25, P – 66, K - 120
– pogłównie: N – 125

Siew: 22.09.2020 r.

Zaprawa: wg hodowcy

Obsada: **360 szt./m²** – Jakubus, Return, KWS Flemming, KWS Kosmos, LG Veronika, Bianca, Melia, Yukon; **190 szt./m²** – Hylona F₁; **180 szt./m²** – SY Dakoota, SY Baracooda**Odmiany:** kolejność od kamienia

- | | | |
|--|-----------------------|-------------------------|
| 1. SU Hylona (obsiew) [106] ¹ | 6. SY Baracooda [89] | 11. Melia [230] |
| 2. SU Hylona [106] | 7. KWS Flemming [141] | 12. Yukon [207] |
| 3. Jakubus [178] | 8. KWS Kosmos [177] | 13. Yukon (osiew) [207] |
| 4. Return [169] | 9. LG Veronika [169] | |
| 5. SY Dakoota [84] | 10. Bianca [248] | |

¹ – w nawiasach podano ilość wysiewu w kg/ha**Uprawa:**

Data	Zabiegi maszynowe
10.08.2020	Brona talerzowa
04.09.2020	Orka
05.09.2020	Agregat uprawowy
20.09.2020	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Zapobieganie wyleganiu	Dokarmianie dolistne
03.09.2020	25 - (N) fosforan amonu 66 - (P) fosforan amonu 120 - (K) sól potasowa					
08.03.2021	70 – (N) saletra amonowa					
16.04.2021		Axial Komplett – 1,3 l/ha				
20.04.2021	55 – (N) saletra amonowa					
04.05.2021			Tern 750 EC – 0,4 l/ha + Unix 75WG – 0,6 kg/ha		Moddus 250 EC – 0,6 l/ha	
13.05.2021					Cerone 480 SL – 0,5 l/ha	
24.05.2021			Elatus Era – 1 l/ha			

Zbiór: 21.07.2021		
Jęczmień ozimy (kolejność od rowu)		Plon dt/ha (14%)
1	obsiew Yukon	87,1
2	Yukon	90,0
3	Melia	111,0
4	Bianca	97,9
5	LG Veronika	107,7
6	KWS Kosmos	105,0
7	KWS Flemming	101,7
8	SY Baracooda F1	105,2
9	SY Dakoota F1	100,8
10	Return	93,7
11	Jakubus	107,0
12	SU Hylona F1	115,4
13	obsiew SU HylonaF1	110,9

JĘCZMIĘŃ OZIMY – charakterystyka odmian wg „Listy Opisowej Odmian 2020 COBORU”

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2017-2019		Zimotrwałość skala 9 ⁰	Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na AI+++ skala 9 ⁰	Pleśń śniegowa	Mączniak prawdziwy	Rdza jęczmienia	Rynchosporioza	Ciemnobrunatna plamistość	Plamistość siatkowa
		a ₁	a ₂										
Wzorzec (dt/ha)		80,3	93,7		6,8	97		7,9	7,5	7,4	7,8	7,3	7,3
Wielorzędowe pastewne													
1	Jakubus	104	104	5	7,5	93	5	7,7	7,6	7,2	7,9	7,7	7,5
2	KWS Flemming	101	100	5	6,8	97	5	9,0	7,8	7,9	7,9	7,1	7,3
3	KWS Kosmos	100	100	5	6,9	96	5	7,8	7,3	7,0	8,0	7,4	7,4
4	Melia	103	103	5,5	6,6	108	5		7,6	7,7	7,7	7,3	7,1
5	Yukon	99	99	5,5	6,9	98	5	7,6	7,9	7,4	7,8	7,2	7,0

Wzorzec: 2018 – Jakubus, KWS Kosmos, Titus; 2017, 2016 – KWS Kosmos, SU Melania, Titus;

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki;

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