



ŻYTO OZIME – KOLEKCJA ODMIAN

STRONA LEWA



Klasa gleby: IVa

Przedplon: rośliny bobowate

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsiwne: N – 21, P – 42, K - 120
– pogłównie: N – 140

Siew: 27.09.2021 r.

Zaprawa: wg hodowcy

Obsada: 300 szt./m² – Piastowskie, Poznańskie, Antonińskie, Dańkowskie Dragon, Dańkowskie Kanter, Horyzo, SM Temisto;
240 szt./m² – SU Performer F1, SU Perspectiv F1; 230 szt./m² – KWS Igor, KWS Serafino F1, KWS Vinetto F1, KWS Berado F1.

Odmiany: kolejność od kamienia:

- | | | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 1. Horyzo (obsiew) [93] ¹ | 6. Piastowskie [120] | 11. KWS Vinetto F1 [80] |
| 2. Horyzo [93] | 7. Dańkowskie Dragon [86] | 12. KWS Igor F1 [78] |
| 3. SM Temisto [95] | 8. Dańkowskie Kanter [76] | 13. SU Perspectiv F1 [75] |
| 4. Antonińskie [81] | 9. KWS Berado F1 [69] | 14. SU Performer F1 [81] |
| 5. Poznańskie [82] | 10. KWS Serafino F1 [73] | |

¹ – w nawiasach podano ilość wysiewu w kg/ha

Uprawa:

Data	Zabiegi maszynowe
06.09.2021	Brona talerzowa
10.09.2021	Orka
16.09.2021	Agregat uprawowy
27.09.2021	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Zapobieganie wyleganiu	Dokarmianie dolistne
16.09.2021	21- (N) polifoska Krzem 42- (P) polifoska Krzem 120 - (K) polifoska Krzem					
29.10.2021		Bacara Trio 516 SC – 0,45 l/ha				
09.03.2022	80 (N) – saletra amonowa					
25.03.2022						YaraVita Kombiphos - 3 l/ha
15.04.2022	60 (N) – saletra amonowa					
27.04.2022			Input Triple – 1,25 l/ha		Moddus 250 EC – 0,3 l/ha	YaraVita Gramitrel – 2 l/ha
06.05.2022					Cerone 480 SL – 0,3 l/ha	
23.05.2022			Ascra Xpro 260 EC – 1,2 l/ha			

ŻYTO OZIME – charakterystyka odmian wg „Listy Opisowej Odmian 2020 COBORU”

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2017-2019		Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++	Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Pleśń śniegowa	Septorioza liści	Rdza żółtobłowa	Rynchosporioza	Choroby podstawy zdźbła
		a ₁	a ₂										
Wzorzec (dt/ha)		65,2	7,5,5	6,0	147	skala 9 ⁰							
<i>Odmiany mieszańcowe</i>													
1	KWS Berado F1	131	129	6,4	138	5	8,6	7,2	8,3	7,2	7,6	7,9	7,9
2	KWS Jethro F1	129	128	6,4	143	5	8,3	7,3	8,3	7,5	7,5	8,0	7,7
3	KWS Serafino F1	128	127	5,9	145	5	8,2	7,0	8,4	7,1	7,6	7,7	7,7
4	KWS Vinetto F1	128	127	6,7	139	5	8,3	6,9	8,2	7,3	7,8	7,8	7,9
5	SU Performer F1	119	119	5,7	138	5	8,2	6,3	8,5	7,2	7,0	7,6	7,6
6	SU Promotor F1	118	118	5,4	140	5	8,2	6,5	7,1	7,2	7,3	7,6	7,3
<i>Odmiany populacyjne</i>													
7	Antonińskie	98	99	5,7	161	5	8,0	6,8	8,0	7,0	7,5	7,3	7,4
8	Dańkowskie Dragon	100 ¹⁸⁻¹⁹	102 ¹⁸⁻¹⁹	5,7	152	5	8,0	6,4	8,7	6,6	7,4	7,5	7,5
9	Horyzo	100	101	6,1	155	5	7,9	6,7	8,1	6,8	7,4	7,2	7,6
10	Piastowskie	99	100	5,8	157	5	8,1	6,5	7,8	6,9	7,2	7,4	7,3
11	Poznańskie	98	99	5,8	155	5	8,0	6,5	7,9	6,8	7,5	7,3	7,3

Wzorzec: średnia z wszystkich odmian populacyjnych z Krajowego rejestru, badanych w danym roku; 2019 – czternaście odmian; 2018 – piętnaście odmian; 2017 – dwanaście odmian;

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki;

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

*- brak danych