

Klasa gleby: IIIa, IIIb

Przedplon: kukurydza

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsięwzię: N – 80, P – 80, K – 120
– pogłównie: N – 50

Siew: 24.03.2023 r.

Zaprawa: wg hodowcy

Obsada: 450 szt./m²

Odmiany: kolejność od kamienia

- | | | |
|---|-------------------|-----------------------------------|
| 1. KWS Dorium (obsiew) [204] ¹ | 5. Harenda [179] | 10. Merkawa [169] |
| 2. KWS Dorium [204] | 6. Unis [189] | 11. Ostka Smolicka [160] |
| 3. Florentyna [171] | 7. Aplauz [199] | 12. Ostka Smolicka (obsiew) [160] |
| 4. Jutrzenka [211] | 8. Anakonda [223] | |
| | 9. Aura [244] | |

¹ – w nawiasach podano ilość wysiewu w kg/ha

Uprawa:

Data	Zabiegi maszynowe
25.10.2022	Brona talerzowa
07.11.2022	Orka
01.03.2023	Włókowanie
13.03.2023	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Zapobieganie wyleganiu	Dokarmianie dolistne
07.11.2022	80 – (P) fosforan amonu 120 – (K) sól potasowa					
13.03.2023	80 – (N) Salmag®					
09.05.2023						YaraVita Gramitrel – 2 l/ha
11.05.2023	50 – (N) ZAKsan® 33,5					
15.05.2023		Axial Komplett Pak – 1 l/ha + 20 g/ha				
22.05.2023			Tem 750 EC – 0,4 l/ha + Plexeo 60 EC – 0,8 l/ha + Unix 75 WG – 0,6 l/ha	Cyperkil Maxx 500 EC – 0,05 l/ha		
			Elatus Era – 1 l/ha		Moddus 250 EC – 0,4 l/ha	

PSZENICA ZWYCZAJNA JARA – charakterystyka odmian wg „Listy Opisowej Odmian Roślin Rolniczych COBORU 2022”

Lp.	Odmiana	Plon ziarna % wzorca lata 2019-2021		Wyleganie (skala 9 ⁰)	Wysokość roślin (cm)	Reakcja na Al+++ (skala 9 ⁰)	Mączniak prawdziwy	Rdza brunatna	Brunatna plamistość liści	Septorioza liści	Septorioza plew	Fuzarioza kłosów	Choroby podstawy źdźbła
		a ₁	a ₂										

Wzorzec (dt/ha)	59,3	67,6	7,3	skala 9 ⁰								
				84	7,8	7,6	7,4	7,0	7,2	7,2	7,7	
Jakościowe chlebowe (grupa A)												
1. Akcja	98	98	7,5	84	5	8,0	7,5	7,4	7,0	7,1	7,0	7,4
2. Akvitan	104 ^{19,21}	104 ^{19,21}	8,0	84	5	7,5	7,6	7,5	7,0	6,8	7,3	7,8
3. Anakonda	99	100	7,0	81	5	7,7	7,6	7,2	6,9	7,1	6,8	7,4
4. Aplauz	101 ²⁰⁻²¹	101 ²⁰⁻²¹	7,2	87	6	8,1	7,5	7,4	7,1	7,2	7,4	7,9
5. Atrakcja	101	102	6,8	88	4	7,9	7,8	7,6	7,3	7,4	7,4	7,6
6. Aura	101	103	7,3	86	4	8,1	7,6	7,5	7,3	7,5	7,7	7,9
7. Eskadra	95	97	7,3	82	5	7,2	7,6	7,3	7,0	7,2	7,4	7,7
8. Etolia	101	101	8,2	79	5	7,9	7,7	7,4	7,1	6,9	7,4	8,1
9. Fala	96 ¹⁹⁻²⁰	96 ¹⁹⁻²⁰	7,0	82	5	7,7	7,3	7,3	7,0	7,0	7,3	7,7
10. Fama	98	98	7,5	80	5	8,0	7,4	7,2	7,0	7,1	7,5	7,5
11. Florentyna	104 ²⁰⁻²¹	101 ²⁰⁻²¹	6,6	94	5	8,0	7,8	7,6	7,2	7,4	6,9	8,4
12. Goplana	101	101	6,9	85	5	8,1	7,3	7,3	7,1	7,3	7,3	7,8
13. Gratka	97	98	6,7	81	5	7,7	7,5	7,1	6,9	6,8	7,0	7,5
14. Itaka	103	103	7,3	90	5	8,3	7,7	7,3	6,9	7,4	7,1	7,8
15. Jarlanka	98	98	7,2	91	5	7,8	7,4	7,2	7,0	7,1	7,2	7,8
16. KWS Carusum	107 ²⁰⁻²¹	105 ²⁰⁻²¹	7,0	88	5	8,2	7,9	7,4	6,9	7,2	7,3	7,9
17. KWS Dorium	106	106	8,1	87	4	8,4	7,8	7,7	7,1	7,4	6,9	7,5
18. KWS Sunny	96 ¹⁹	97 ¹⁹	7,9	80	4	7,6	7,8	7,0	6,9	7,5	7,4	8,0
19. Mandaryna	102	102	7,6	89	5	7,8	7,8	7,3	6,9	7,5	7,5	7,7
20. Mantra	101	102	6,5	84	5	8,0	7,6	7,4	7,0	7,3	7,2	7,7
21. Merkawa	104	104	7,0	81	5	7,9	7,4	7,5	7,0	7,1	7,1	7,6
22. MHR Jutrzenka	99	100	8,0	84	4	7,7	7,8	7,6	7,2	7,3	7,3	7,9
23. Nimfa	95 ¹⁹⁻²⁰	95 ¹⁹⁻²⁰	7,1	79	6	7,9	7,4	7,4	7,0	7,0	7,0	7,7
24. Rusałka	99	101	7,2	86	5	7,2	7,0	7,6	7,1	7,0	7,4	7,7
25. SU Ahab	102	102	8,0	82	5	7,6	7,6	7,6	7,1	7,2	7,0	7,4
26. Tybalt	96	97	7,1	80	5	7,7	7,5	7,2	7,0	7,1	7,1	7,7
27. Varius	98	99	7,7	81	6	7,9	7,2	7,5	7,2	7,4	7,3	7,5
28. Werwa	101	100	7,7	81	5	7,4	7,6	7,5	7,3	7,3	7,5	7,8
29. WPB Francis	101	103	7,1	84	4	7,8	7,4	7,5	6,9	7,4	7,5	7,6
30. WPB Pebbles ^{o/}	107	108	6,6	87	5	8,1	7,0	7,5	7,0	7,7	6,9	7,8
31. WPB Skye	97 ¹⁹⁻²⁰	98 ¹⁹⁻²⁰	6,6	81	5	7,8	7,4	7,3	6,9	7,0	6,9	7,6
32. WPB Troy	105	105	7,6	84	5	7,8	7,7	7,5	7,0	7,3	6,8	7,7
Chlebowe (grupa B)												
33. Alibi	103	103	7,1	90	5	7,6	8,1	7,6	7,4	7,5	7,5	8,1
34. Frajda	100	101	7,0	87	5	7,7	6,9	7,4	7,0	7,2	7,2	7,6
35. Harenda	103	102	7,8	85	5	8,0	7,9	7,6	7,2	7,4	7,4	7,9
36. KWS Rantum	109 ²⁰⁻²¹	107 ²⁰⁻²¹	7,7	85	5	8,0	8,1	7,6	6,7	7,4	7,4	7,9
37. Syntia	101	102	7,6	80	5	7,2	7,7	7,7	7,0	7,4	6,9	7,6

Wzorzec: 2021 – Jarlanka, WPB Pebbles, Harenda; 2020 – Anakonda, Jarlanka, Harenda; 2019 – Jarlanka, Tybalt, Harenda

^{o/} - odmiana o kłosie ościstym

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki

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