

Klasa gleby: IIIb

Przedplon: kukurydza

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsiewne: N – 70, P – 60, K - 110
– pogłównie: N – 50

Siew: 31.03.2021 r.

Zaprawa: wg hodowcy

Obsada: 340 szt/m².

Odmiany: kolejność od kamienia

- | | | |
|--|-----------------------|-----------------------------|
| 1. SY Crystallia (obsiew) [185] ¹ | 8. Adwokat [175] | 15. Eldorado [179] |
| 2. SY Crystallia [185] | 9. MHR Filar [195] | 16. Brandon [160] |
| 3. Feedway [163] | 10. MHR Krajana [163] | 17. Rubaszek [198] |
| 4. Raptus [148] | 11. MHR Fajter [188] | 18. Rezus [176] |
| 5. Radek [179] | 12. KWS Vermont [139] | 19. LG Tosca [166] |
| 6. Mecenaz [194] | 13. KWS Harris [137] | 20. Concerto [161] |
| 7. Farmer [178] | 14. Avatar [164] | 21. Concerto (obsiew) [161] |

¹ – w nawiasach podano ilość wysiewu w kg/ha

Uprawa:

Data	Zabiegi maszynowe
25.08.2020	Brona talerzowa
19.11.2020	Orka
29.03.2021	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Zapobieganie wyleganiu	Dokarmianie dolistne
18.11.2020	60 – (P) fosforan amonu 110 – (K) sól potasowa					
18.03.2020	70 – (N) salmag					
13.05.2021		Axial Komplett Pak – 1 l/ha +20 g/ha				
24.05.2021			Input Triple – 1,25 l/ha		Moddus 250 EC – 0,4 l/ha	
27.05.2021	50 – (N) saletra amonowa					
10.06.2021			Ascra 260 EC – 1,2 l/ha	Karate Zeon 050 CS – 0,1 l/ha		

Zbiór: 28.07.2021		
Jęczmień jary (kolejność od rowu)		Plon dt/ha (14%)
1	Concerto (obsiew)	63,8
2	Concerto	68,8
3	LG Tosca	54,8
4	Rezus	60,0
5	Rubaszek	61,4
6	Brandon	59,8
7	Eldorado	56,8
8	Avatar	57,3
9	KWS HARRIS	59,4

10	KWS Vermont	58,3
11	MHR Fajter	59,0
12	MHR Krajan	51,6
13	MHR Filar	58,5
14	Adwokat	46,4
15	Farmer	42,1
16	Mecenas	55,3
17	Radek	51,3
18	Raptus	63,2
19	Feedway	57,8
20	SY Crisallia	60,4
21	SY Crisallia (obsiew)	55,8

JĘCZMIEN JARY – charakterystyka odmian wg „Listy Opisowej Odmian Roślin Rolniczych 2020 COBORU”

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2017-2019		Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na AH+++ skala 9 ⁰	Mączniak prawdziwy	Rdza jęczmienia	Rynchosporioza	Ciemnobraunatna plamistość	Plamistość siatkowa
		a ₁	a ₂								
Wzorzec (dt/ha)		63,7	71,7	6,4	71		8,0	7,5	7,9	7,7	7,1
<i>typ pastewny (oplewione)</i>											
1.	Adwokat	102 ¹⁷⁻¹⁸	101 ¹⁸⁻¹⁹	7,0	66	5	8,5	7,4	7,9	7,5	7,1
2.	Avatar	102	¹⁰¹	6,5	73	5	7,6	7,9	8,1	7,8	7,5
3.	Basic	100	99	6,2	70	4	8,2	7,3	7,9	7,9	7,5
4.	Brandon	100	99	6,2	70	6	8,4	7,6	8,1	7,9	7,3
5.	Eldorado	99	100	6,5	70	5	8,4	7,5	7,9	8,0	7,3
6.	Farmer	98	97	7,4	71	5	8,3	7,5	7,7	7,5	6,9
7.	Feedway	107	106	6,8	67	6	8,4	7,5	8,0	7,9	7,3
8.	KWS Harris	101	100	6,2	72	5	8,3	7,6	7,7	7,6	7,2
9.	KWS Vermont	101	102	6,6	69	5	8,3	7,3	8,0	7,8	7,2
10.	Mecenas	101	101	6,2	74	5	7,5	7,5	8,0	7,1	7,0
11.	MHR Fajter	102	99	6,1	69	5	8,1	7,8	8,2	7,9	7,4
12.	MHR Filar	100	98	6,7	66	4	7,4	7,6	7,7	7,0	7,0
13.	MHR Krajan	98	99	6,4	68	5	7,4	8,0	7,9	7,2	6,6
14.	Radek	100	98	6,5	74	5	8,4	8,0	7,9	8,0	7,4
15.	Raptus	⁹⁷	99	6,0	70	4	8,3	7,5	8,1	7,6	6,3
16.	Rezus	100	100	6,2	73	5	7,1	7,6	7,8	7,8	7,5
17.	Rubaszek	101	99	7,0	68	5	8,3	7,3	7,7	7,8	7,6

Wzorzec: 2019 – RGT Planet, Radek, Runner; 2018 – RTG Planet, Radek, Runner; 2017: Olymic, Radek, RTG Planet, Soldo

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki;

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

*- brak danych