

OWIES – kolekcja odmian

Strona prawa

Klasa gleby: II

Przedplon: kukurydza

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsięwne: N – 60, P – 50, K – 110
 – pogłównne: N – 40

Zaprawa: wg hodowcy

Siew: 10.04.2018

Ilość wysiewu: 163-250 kg/ha

Obsada: 500 szt/m²**Odmiany: kolejność od strony kamienia**

- | | | |
|----------------------------|------------------|---------------------|
| 1. Arab [192] ¹ | 5. Romulus [183] | 9. Kozak [206] |
| 2. Monsun [205] | 6. Arkan [180] | 10. Bingo [219] |
| 3. Posejdon [237] | 7. Trol [180] | 11. Elegant [200] |
| 4. Arden [163] | 8. Armani [250] | 12. Navigator [223] |

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

Data	Zabiegi maszynowe
19.09.2017	Agregat podorywkowy
09.11.2017	Orka przedzimowa
15.03.2018	Włókovanie
21.03.2018	Agregat uprawowy
03.04.2018	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie azotowe (kg/ha)	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zapobieganie wyleganiu	Zwalczanie szkodników
21.03.2018	60 – (N) salmag 50 – (P) fosforan amonu 110 – (K) sól potasowa				
07.05.2018	40 - (N) saletra amonowa				
09.05.2018				Antywylegacz Płynny 725 SL – 2 l/ha	

OWIES – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2017”

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2014-2016		Wyleganie skala 9 ⁰	Wysokość roślin cm	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Mączniak prawdziwy	Rdza owsa	Helmintosporioza	Septorioza liści	Rdza źdźbłowa
		a ₁	a ₂								

Wzorzec (dt/ha)		69,0	51,2	skala 9 ⁰							
				4,5-6,6	93-107	5-6	7,3-8,7	7,7-8,2	7,0-7,6	6,3-7,6	6,9-9,0
Owies zwyczajny											
1.	Arden	99	99	5,9	105	5	7,6	8,1	7,5	7,4	7,9
2.	Armani	103	107	6,5	93	5	8,6	7,7	7,6	7,1	8,4
3.	Bingo	103	107	6,2	104	5	8,2	7,9	7,5	7,3	8,0
4.	Elegant	101	101	6,3	105	5	8,3	8,0	7,6	7,1	7,5
5.	Kozak	103 ^{16,15}	104 ^{16,15}	6,1	106	5	7,8	7,8	7,7	7,6	8,5
6.	Monsun	102 ^{16,15}	101,5 ^{16,15}	6,2	100	5	7,3	7,8	7,3	7,4	9,0
7.	Nawigator	101	104	6,0	102	5	8,1	8,2	7,4	7,2	8,6
8.	Romulus	102	101	5,2	102	5	7,6	7,7	7,3	6,9	7,6

Wzorzec: 2016. 2015 – Bingo, Krezus, Nawigator; 2014 – Bingo, Krezus, Zuch
bd – brak danych

Plony:

Nr	Nazwa	Plon dt/ha (14%)
1	Romulus	65,94
2	Kozak	63,91
3	Arkan	63,80
4	Armani	63,54
5	Arden	62,44
6	Nawigator	62,08
7	Bingo	61,15
8	Monsun	60,10
9	Posejdon	59,71
10	Troll	57,73
11	Elegant	54,79
12	Arab	51,75
	Średnia	60,6

