

JĘCZMIEN JARY – kolekcja odmian

Strona lewa

Klasa gleby: IIIa

Przedplon: kukurydza

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przewidziane: N – 60, P – 52, K – 115
– pogłównie: N – 40

Zaprawa: wg hodowcy

Siew: 29.03.2017

Ilość wysiewu: 155 – 199 kg/ha (340 szt./m²)**Odmiany:** - kolejność od kamienia:

- | | | |
|----------------------------|-----------------------|-------------------------------|
| 1. Soldo[194] ¹ | 8. Ringo [164] | 15. KWS Artika [189] |
| 2. Penguin [169] | 9. Rubaszek [175] | 16. Oberek [181] |
| 3. Argento [164] | 10. Rubinek [191] | 17. Polonia Staropolska [166] |
| 4. Ella [182] | 11. Sydney [159] | 18. Podarek [191] |
| 5. Kucyk [167] | 12. Aligator [180] | 19. Radek [171] |
| 6. Paustian [195] | 13. KWS Vermont [173] | 20. Nokia [155] |
| 7. Alianz [199] | 14. KWS Olof [160] | |

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

Data	Zabiegi maszynowe
21.09.2016	Agregat podorywkowy
04.11.2016	Orka przedzimowa
28.03.2017	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Zapobieganie wyleganiu	Dokarmianie dolistne
04.11..2016	52 – (P) fosforan amonu 115 – (K) sól potasowa					
28.03.2017	60 – (N) salmag					
13.05.2017		Granstar Ultra SX 50 SG – 48 g/ha +0,05% Trend 90 EC				
29.05.2017	40 – (N) saletra amonowa					
05.06.2017			Wirtuoz 520 EC – 0,8 l/ha	Decis Mega 50 EW – 0,1 l/ha	Antywylegacz Płynny 725 SL – 2 l/ha	Rooter – 1 l/ha
			Reveller 280 SC – 0,8 l/ha			

JĘCZMIEN JARY – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2016”

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2013-2015		Syntetyczna ocena wartości browarnej	Wyleganie	Wysokość roślin cm	Dojrzalność woskowa	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Masa tysiąca ziaren	Wyrównanie ziarna >2,5 mm	Zawartość białka						
		Wzorzec (dt/ha)	a ₁									a ₂	skala 9 ⁰		Dni od 1.01	g	%
			72,7				82,6					4,15-8,10	5,6-7,5	87-67	203-205	4-6	46,0-54,2
Typ browarny																	
1.	Nokia	99	99	6,55	7,0	76	204	5	49,6	88	4						
Typ pastewny (oplewione)																	
2.	Allianz	102 ^{15,14}	101 ^{15,14}		6,4	78	204	5	47,4	90	6						
3.	Argento	99	98		6,1	74	203	5	48,1	84	4						
4.	Ella	104	102		6,5	78	204	5	51,0	91	4						
5.	Kucyk	98	97		6,3	81	204	5	49,1	91	6						
6.	KWS Atrika	102	101		6,5	78	204	5	50,9	94	6						
7.	KWS Olof	101	100		6,3	77	204	5	48,0	86	4						
8.	KWS Vermont	105,5 ^{15,14}	108 ^{15,14}		7,0	73	204	6	49,0	89	4						
9.	Oberek	99	98		7,2	75	204	5	52,6	88	6						
10.	Paustian	101,5 ^{15,14}	102,5 ^{15,14}		7,4	74	204	6	49,3	92	4						
11.	Penguin	102	100		6,5	78	204	5	49,1	89	4						
12.	Polonia Staropoloska	102 ^{15,14}	100 ^{15,14}		6,9	67	202	6	46,0	82	5						
13.	Podarek	98	99		6,5	79	204	5	49,9	89	5						
14.	Radek	101	101		6,3	79	204	5	49,2	90	5						
15.	Ringo	102,5 ^{15,14}	103 ^{15,14}		6,5	74	203	6	49,6	85	5						
16.	Rubaszek	100	98		7,5	71	204	5	47,0	86	5						
17.	Soldo	104	104		7,2	74	204	5	53,1	92	5						

Wzorzec: 2015 – Iron, Soldo, Olympic, Radek; 2014 i 2013 – Olympic, Iron. Soldo, Suwren

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki;

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