

**JĘCZMIEN JARY – kolekcja odmian**

Strona prawa

Klasa gleby: II

Przedplon: kukurydza

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

Zaprawa: wg hodowcy

Siew: 09.04.2018

Ilość wysiewu zróżnicowana odmianowo: 145-256 kg/ha

Obsada 340 szt/m<sup>2</sup>**Odmiany: kolejność od kamienia**

- |                                   |                      |                    |                               |
|-----------------------------------|----------------------|--------------------|-------------------------------|
| 1. Nagradowski [162] <sup>1</sup> | 7. KWS Atrika [187]  | 13. Ella [228]     | 19. Aligato [145]             |
| 2. Eldorado [200]                 | 8. KWS Vermont [178] | 14. Allinaz [176]  | 20. Polonia Staropolska [163] |
| 3. Rezus [195]                    | 9. KWS Harris [174]  | 15. Kucyk [188]    | 21. Ramzes [177]              |
| 4. Rubinek [185]                  | 10. Bente [256]      | 16. Airway [186]   | 22. Radek [184]               |
| 5. Rubaszek [188]                 | 11. Salome [162]     | 17. Paustian [192] | 23. Teksas [185]              |
| 6. Ringo [189]                    | 12. Soldo [222]      | 18. Sydney [166]   |                               |

<sup>1</sup> – 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	Włókowanie
21.03.2018	Agregat uprawowy
03.04.2018	Agregat uprawowy

**Zabiegi pielęgnacyjne:**

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Zapobieganie wyleganiu
21.03.2018	60 – (N) salmag 50 – (P) fosforan amonu 110 – (K) sól potasowa				
26.04.2018		Herbistar 200 EC – 0,4 l/ha + Tristar 50 SG – 25 g/ha + Fenoxinn 110 EC – 0,5 l/ha			
07.05.2018	40 - (N) saletra amonowa				
09.05.2018			Makler 250 SE – 0,5 l/ha + Bukat 500 SC – 0,5 l/ha		Regullo 500 EC – 0,15 l/ha + Korekt 510

					SL – 0,7 l/ha
16.05.2018				Decis Mega 50 EW – 0,125 l/ha	

### JĘCZMIEN JARY – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2017”

Lp.	Odmiana	Plon nasion % wzorca lata 2013-2015		Wyleganie skala 9 <sup>0</sup>	Wysokość roślin cm	Reakcja na AI+++ skala 9 <sup>0</sup>	Mączniak prawdziwy	Rdza jęczmienia	Rynchosporioz a	Ciemnobrunat na plamistość	Plamistość siatkowa	Głównia pyląca
		a <sub>1</sub>	a <sub>2</sub>									
<b>Wzorzec (dt/ha)</b>		<b>72,5</b>	<b>80,4</b>	<b>5,9-7,6</b>								
					<b>66-84</b>	<b>4-6</b>	<b>skala 9<sup>0</sup></b>					<b>szt.</b>
							<b>6,5-8,8</b>	<b>7,1-8,1</b>	<b>7,7-8,3</b>	<b>6,8-7,9</b>	<b>5,9-7,6</b>	<b>0-11</b>
<b>Typ browarny</b>												
1.	Bente	106,5 <sup>16,15</sup>	106,5 <sup>16,15</sup>	6,9	76	5	8,6	7,4	7,8	7,8	6,7	0
<b>Typ pastewny (oplewione)</b>												
2.	Airway	103 <sup>16,15</sup>	103,5 <sup>16,15</sup>	6,8	76	5	8,8	7,5	8,1	7,8	7,4	0
3.	Allianz	101	101	6,4	77	5	8,2	7,5	8,3	7,1	7,3	0
4.	Ella	103	101	6,5	77	5	8,7	7,3	8,0	7,8	7,4	0
5.	Kucyk	97	96	6,2	80	5	8,3	7,8	8,0	7,3	6,8	0
6.	KWS Atrika	101	101	6,5	78	5	8,6	7,5	7,9	6,9	6,7	0
7.	KWS Harris	105	106	6,7	77	5	8,4	7,5	7,9	7,2	7,1	0
8.	KWS Vermont	104	107	7,1	72	6	8,6	7,6	7,9	7,4	6,9	0
9.	Paustian	102	103	7,4	74	6	8,2	7,7	8,3	7,1	7,1	0
10.	Polonia Staropoloska	100	100	7,0	66	6	7,1	7,9	7,8	7,1	6,6	0
11.	Radek	100	99	6,4	79	5	8,5	7,9	8,0	7,8	7,2	0
12.	Ramzes	101,5 <sup>16,15</sup>	100 <sup>16,15</sup>	7,0	78	5	8,7	7,6	8,2	7,1	7,4	0
13.	Ringo	100	101	6,5	73	6	8,2	7,7	7,8	7,3	6,4	11
14.	Salome	102	101	6,7	70	5	8,3	7,8	8,0	7,4	7,2	0
15.	Soldo	103	103	7,3	74	4	8,4	7,7	7,9	7,6	7,4	0
16.	Teksas	104 <sup>16,15</sup>	101,5 <sup>16,15</sup>	7,0	72	5	8,4	7,5	7,8	7,0	7,3	0

Wzorzec: 2016 – Olympic, Radek, RGT Planet, Soldo; 2015 – Olympic, Iron. Soldo, Radek; 2014 – Iron, Olympic, Soldo, Suveren

a<sub>1</sub> – przeciętny poziom agrotechniki;

a<sub>2</sub> – wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, dolistne preparaty wieloskładnikowe, ochrona przed wyleganiem i chorobami)

#### Plony:

Nr	Nazwa	Plon dt/ha (14%)
1	Airway	78,49
2	Kucyk	73,35
3	Salome	73,05
4	Bente	72,87

5	Paustian	72,78
6	Ella	72,17
7	Soldo	72,08
8	Allianz	71,05
9	KWS Harris	70,27
10	Aligator	69,41
11	KWS Vermont	67,87
12	Polonia Staropolska	67,64
13	KWS Atrika	67,46
14	Sydney	67,15
15	Radek	66,51
16	Ringo	65,78
17	Ramzes	63,10
18	Eldorado	62,68
19	Rubinek	62,40
20	Rezus	62,34
21	Nagradowicki	54,85
22	Teksas	54,79
23	Rubaszek	36,43
	<b>Średnia</b>	<b>66,3</b>