

Klasa gleby: IVa

Przedplon: zboża jare

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsiewne: K – 65

Siew: 28.03.2022 r.

Zaprawa: wg hodowcy

**Odmiany:** kolejność od strony drogi

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| 1. Baryt [160] <sup>1</sup> (ł. żółty) |                                  |
| 2. Mister [145] (ł. żółty)             |                                  |
| 3. Salut [135] (ł. żółty)              |                                  |
| 4. Butan [235] (ł. biały)              |                                  |
| 5. Homer [180] (ł.wąskolistny)         | 12. Bazalt [185] (ł.wąskolistny) |
| 6. Regent [170] (ł.wąskolistny)        | 13. Oskar [140] (ł.wąskolistny)  |
| 7. Dalbor [150] (ł.wąskolistny)        | 14. Swing [140] (ł.wąskolistny)  |
| 8. Boruta [180] (ł.wąskolistny)        | 15. Bolero [220] (ł.wąskolistny) |
| 9. Roland [165] (ł.wąskolistny)        | 16. Tango [155] (ł.wąskolistny)  |
| 10. Agat [165] (ł.wąskolistny)         | 17. Samba [150] (ł.wąskolistny)  |
| 11. Furman [145] (ł.wąskolistny)       | 18. Rumba [180] (ł.wąskolistny)  |
|  | 19. Sonet [210] (ł.wąskolistny)  |
|  | 20. Karo [190] (ł.wąskolistny)   |

<sup>1</sup> w nawiasach podano ilość wysiewu w kg/ha

**Uprawa:**

Data	Zabiegi maszynowe
25.08.2021	Agregat podorywkowy
15.11.2021	Orka
01.03.2022	Włóka
25.03.2022	Agregat uprawowy

**Zabiegi pielęgnacyjne:**

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Biostymulator
15.11.2021	65 – (K) sól potasowa				
31.03.2022		Boxer 800 EC – 3 l/ha			
			Amistar 250 SC – 0,8 l/ha		

## ŁUBIN ŻÓŁTY – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2021”

Odmiana	Rok rejestr.	Plon nasion (% wzorca)	Długość okresu wegetacji (dni)	Wysokość roślin (cm)	Masa 1000 nasion (g)	Zawartość białka ogólnego w nasionach (%)
Wzorzec 2018-20		<b>15,9 dt/ha</b>				
Mister	2003	101	108	66	134	43,3
Salut	2020	100	108	67	136	43,9
Wzorzec 2018-19		<b>15,3 dt/ha</b>				
Baryt	2011	98	108	65	127	44,1

## ŁUBIN WĄSKOLISTNY – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2021”

Odmiana	Rok rejestr.	Plon nasion (% wzorca)	Długość okresu wegetacji (dni)	Wysokość roślin (cm)	Masa 1000 nasion (g)	Zawartość białka ogólnego w nasionach (%)
Wzorzec 2018-20		<b>22,8 dt/ha</b>				
Homer SK*	2018	99	100	53	132	28,8
Regent SK	2009	95	100	54	126	28,8
Dalbor	2011	105	101	54	120	29,9
Agat	2019	111	103	58	141	29,5
Roland	2017	107	100	56	137	28,9
Furman	2020	109	102	56	139	29,1
Bazalt	2019	100	103	61	136	30,5
Swing	2019	105	102	58	130	28,9
Bolero	2016	104	102	53	162	29,1
Tango	2012	102	104	61	147	30,6
Rumba	2015	100	103	61	139	30,5
Samba	2017	104	104	59	144	30,3
Wzorzec 2018-19		<b>24,2 dt/ha</b>				
Boruta SK	2002	91	103	59	129	30,0
Sonet SK	1999	Odmiany niebadane w latach 2018-20				
Oskar WA**	2012					
Karo WA	2001					

\*/ – odmiana samokończąca – ma zredukowaną liczbę rozgałęzień, jest słabiej ulistniona oraz równomiernie dojrzewa (zwiększona ilość wysiewu – 120-130 roślin/m<sup>2</sup>)

\*\*/ – odmiana gorzka

## ŁUBIN BIAŁY – BUTAN

- odmiana pastewna, wczesna, pierwsza niewrażliwa na opóźnienie siewu
- rośliny o krótkich pędach bocznych, niewykazujące nadmiernej bujności
- krótszy o 2-14 dni okres wegetacji, w stosunku do odmian tradycyjnych

- zmniejszona wrażliwość na choroby fuzaryjne
- zmniejszona o około 30-40 % zawartość alkaloidów, ma lepszą wartość paszową, wysoka zawartość białka (32-37%) i tłuszczu (10-12%)
- wymagana obsada: 70-80 roślin/m<sup>2</sup> tj. wysiew około 200-250 kg/ha