

ŁUBIN BIAŁY, ŻÓŁTY I WĄSKOLISTNY – kolekcja odmian

Strona prawa

Klasa gleby: IIIb

Przedplon: pszenica ozima

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsięwzię: N – 33*, P – 57, K – 92

Siew: 31.03.2017

Zaprawa: wg hodowcy

* - nawożenie azotowe wyłącznie w łubinie białym

Odmiany: kolejność od kamienia

- | | |
|--|--------------------------------------|
| 1. Perkoz – łubin żółty [200] ¹ | 11. Bolero – łubin wąskolistny [175] |
| 2. Butan – łubin biały [300] | 12. Tango – łubin wąskolistny [170] |
| 3. Oskar – łubin wąskolistny [155] | 13. Rumba – łubin wąskolistny [160] |
| 4. Regent – łubin wąskolistny [180] | 14. Salsa – łubin wąskolistny [150] |
| 5. Dalbor – łubin wąskolistny [170] | 15. Baryt – łubin żółty [150] |
| 6. Wars – łubin wąskolistny [170] | 16. Bursztyn – łubin żółty [145] |
| 7. Jowisz – łubin wąskolistny [175] | |
| 8. Korol – łubin wąskolistny [195] | |
| 9. Tytan – łubin wąskolistny [175] | |
| 10. Lila Baer – łubin wąskolistny [220] | |

¹ - w nawiasach podano ilości wysiewu w kg/ha

Uprawa:

Data	Zabiegi maszynowe
28.08.2016	Agregat podorywkowy
07.11.2016	Orka
24.03.2017	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Biostymulator
07.11.2016	57– (P) fosforan amonu 92 – (K) sól potasowa				
31.03.2017	33 – (N) saletra amonowa (łubin biały)				
30.05.2017			Gwarant 500 SC – 2 l/ha		

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/m² tj. wysiew około 200-250 kg/ha

ŁUBIN ŻÓŁTY – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2016”

Odmiana	Rok rejestr.	Plon nasion (% wzorca)	Długość okresu wegetacji (dni)	Wysokość roślin (cm)	Masa 1000 nasion (g)	Zawartość białka ogólnego w nasionach (%)	Wyleganie w skali 9° *
Wzorzec 2013-15		20,4 dt/ha					
Baryt	2011	107	115	69	128	43,7	7,5
Bursztyn	2014	106	115	71	130	45,1	7,6
Perkoz SK	2008	95	111	74	138	40,2	6,5

* / – wyleganie przed zbiorem (9 ° oznacza brak wylegania); SK – odmiana samokończąca

ŁUBIN WĄSKOLISTNY – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2016”

Odmiana	Rok rejestr.	Plon nasion (% wzorca)	Długość okresu wegetacji (dni)	Wysokość roślin (cm)	Masa 1000 nasion (g)	Zawartość białka ogólnego w nasionach (%)	Wyleganie w skali 9 °
Wzorzec 2013-15		31,9 dt/ha					
Dalbor	2011	97	110	60	135	31,9	8,2
Regent SK*	2009	104	109	62	142	30,0	8,0
Rumba	2015	108	113	69	156	32,0	7,2
Salsa	2015	103	111	67	142	31,5	7,0
Tango	2012	106	114	70	162	33,2	7,3
Wars	2014	107	112	64	147	30,4	8,2
Wzorzec 2012-14		32,9 dt/ha					
Oskar WA	2012	97	112	69	144	31,9	8,0
Wzorzec 2014,15		31,5 dt/ha					
Bolero	2016	123	111	66	178	31,2	6,9
Jowisz	2016	112	110	64	162	31,3	8,2
Koral	2016	119	113	67	164	30,0	8,2
Tytan	2016	113	112	67	157	30,4	7,8

* / – odmiana samokończąca – ma zredukowaną liczbę rozgałęzień, jest słabiej ulistniona oraz równomiernie dojrzewa (zwiększona ilość wysiewu – 120-130 roślin/m²)

WA - odmiana wysokoalkaloidowa (gorzka)

Łubin wąskolistny - Lila Baer

Odmiana bardzo wczesna, niewrażliwa na opóźnienie siewu. Odmiana samokończąca, równomiernie dojrzewa.

Posiada niebieskie kwiaty, co zwiększa fotosyntezę. Odporna na pękanie strąków i wyleganie. W badaniach rejestrowych COBORU w 2015 r. – 103 % wzorca w plonie nasion. Spodziewana rejestracja COBORU w 2017 r.