

ŁUBIN ŻÓŁTY I WĄSKOLISTNY – kolekcja odmian

Strona lewa

Klasa gleby: IVa,

Przedplon: len oleisty, owies, pszenżyto ozime

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przedsiewne: N - 0 , P – 45 , K – 70

Siew: 02.04.2009r.

Zaprawa: Vitavax 200 FS - 350 ml/100kg nasion (Mister, Sonet, Karo - zaprawa Sarfun T 450 FS - 250 ml/100kg nasion)

Ilość wysiewu: zróżnicowana odmianowo: 150 – 192kg/ha

Odmiany: kolejność od kamienia:

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| 1. Mister – łubin żółty | 7. Bojar – łubin wąskolistny |
| 2. Sonet – łubin wąskolistny | 8. Neptun - łubin wąskolistny |
| 3. Karo – łubin wąskolistny | 9. Regent - łubin wąskolistny |
| 4. Zeus - łubin wąskolistny | 10. Parys - łubin żółty |
| 5. Boruta - łubin wąskolistny | 11. Lord - łubin żółty |
| 6. Kalif - łubin wąskolistny | 12. Perkoz - łubin żółty |

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Biostymulator
03.04.2009	Afalon Dyspersyjny 450 SC – 1,3 l/ha			
28.04.2009				Asahi SL – 0,6 l/ha
05.05.2009	Tornado 700 SC – 4l/ha			
30.06.2009		Sarfun 500 SC – 0,7 l/ha		

ŁUBIN ŻÓŁTY – charakterystyka odmian wg „ Listy opisowej odmian COBORU 2008”

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 ^o *
Wzorzec 2005-07		18,3 dt/ha					
Mister	2003	104	107	66	137	43,4	8,1
Lord	2006	102	108	66	129	44,0	7,7
Parys	1988	90	115	78	135	42,6	7,2
Wzorzec 2005-07		17,8 dt/ha					
Perkoz	2008	96 ^{6,7}	108	71	139	41,3	5,1

*/ – wyleganie przed zbiorem (9^o oznacza brak wylegania)

ŁUBIN WĄSKOLISTNY – charakterystyka odmian wg „Listy opisowej odmian COBORU 2008”

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 2005-07		27,8 dt/ha					
Sonet S*	1999	101	100	59	153	30,1	8,6
Karo WA	2006	99	107	64	188	31,1	8,6
Zeus	2002	100	106	69	145	32,1	8,3
Boruta S	2002	99	107	66	147	32,9	8,4
Kalif	2006	108	109	62	153	31,0	8,4
Bojar	2007	103	106	60	164	31,6	8,4
Neptun ¹⁾	2009						
Regent ²⁾ S	2009						

* / – odmiana samokończąca – ma zredukowaną liczbę rozgałęzień, jest słabiej ulistniona oraz równomiernie dojrzewa

(zwiększona ilość wysiewu – 120-130 roślin/m²)

WA - odmiana wysokoalkaloidowa (gorzka)

¹⁾ **Neptun** – odmiana niesamokończąca. Plon nasion duży do dość dużego, białka ogólnego bardzo duży do dużego. Termin dojrzewania dość wczesny. Wysokość roślin nieco niższa od średniej. Wyleganie przed zbiorem średnie. Zawartość białka w nasionach dość duża. Odpowiednia do uprawy na glebach kompleksu żyniego bardzo dobrego. Optymalna obsada roślin około 100 szt./m².

²⁾ **Regent** – odmiana samokończąca, przydatna do uprawy na nasiona paszowe. Plon nasion duży, białka ogólnego dość duży. Termin kwitnienia i dojrzewania dość wczesny. Wysokość roślin nieco niższa od średniej. Wyleganie przed zbiorem bardzo małe. Zawartość białka ogólnego w nasionach średnia. Odpowiednia do uprawy na glebach kompleksu żyniego bardzo dobrego. Optymalna obsada roślin około 120 roślin/m².

Plony:

Nr	Nazwa	Plon
1	Mister ł.ż.	23,1
2	Lord ł.ż.	16,7
3	Parys ł.ż.	14,9
4	Perkoz ł.ż.	14,5
5	Sonet ł.w.	22,6
6	Karo ł.w.	22,1
7	Zeus ł.w.	21,0
8	Boruta ł.w.	26,9
9	Kalif ł.w.	32,9
10	Bojar ł.w.	32,5
11	Neptun ł.w.	28,2
12	Regent ł.w.	24,9
	Średnia	23,4