

PSZENŻYTO OZIME – kolekcja odmian

Strona prawa

Klasa gleby: IVa

Przedplon: groch, łubin

Nawożenie w czystym składniku w kg/ha – przewidziane: N – 12 P – 30 K - 44
– pogłównie: N – 150

Siew: 28.09.2010

Zaprawa: wg. Hodowcy

Obsada: 400 szt/m²**Odmiany: kolejność od drogi**

- | | | |
|------------------------------|-------------------|-------------------|
| 1. Alekto [173] ¹ | 4. Leontino [198] | 7. Cyrkon [191] |
| 2. Algoso [198] | 5. Borwo [203] | 8. Pigmej [200] |
| 3. Atletico [167] | 6. Cerber [169] | 9. Tulus [206] |
| | | 10. Trigold [148] |

¹W nawiasach ilości wysiewu w kg/ha**Uprawa:**

Data	Zabiegi maszynowe
13.09.2010	Talerzowanie
21.09.2010	Orka siewna
23.09.2010	Agregat uprawowy

Zabiegi pielęgnacyjne:

Data	Nawożenie w kg/ha	Zwalczanie chwastów	Zwalczanie chorób	Zwalczanie szkodników	Zapobieganie wyleganiu
23.09.2010	12 – (N) fosforan amonu 30 – (P) fosforan amonu 44 – (K) sól potasowa				
17.03.2011	60 – (N) saletra amonowa				
18.04.2011		Sekator 125 OD – 0,15 l/ha + Atlantis 12 OD – 0,45 l/ha			
22.04.2011	60 – (N) saletra amonowa				
29.04.2011			Capalo 337,5 SE – 1,5 l/ha		
16.05.2011					Medax Top 350 SC – 0,8 l/ha
24.05.2011	30 – (N) saletra amonowa				
26.05.2011			Duet Ultra 497 SC – 0,6 l/ha	Fastac 100 EC – 0,15 l/ha	

PSZENŻYTO OZIME - charakterystyka odmian wg „Listy Opisowej Odmian COBORU 2010”

Lp.	Odmiana	Plon lata 2007 - 2009 % wzorca		Mrozo odpor- ność	Wylega - nie	Wysokość cm	Dojrzałość woskowa dni od 1.01	Reakcja na Al+++ skala 9 ⁰	Masa 1000 ziaren g	Gęstość w stanie zsypanym	Porastanie w kłosach	Zawartość białka	Rdza brunana
		a ₁	a ₂										
	Wzorzec dt/ha, zakres	77,5	88,8	skala 9 ⁰		skala 9 ⁰							
				3-5,5	6,7-8,1	99-120	194-191	4-5	40,3-46,9	3-6	4-5	3-7	7,1-8,6
tradycyjne													
1	Algoso LZO	107	108	5	6,7	120	192	5	46,9	3	5	3	7,1
2	Cerber	106 ^{8,9}	106 ^{8,9}	3,5	7,0	112	191	5	40,9	4	4	4	8,0
3	Leontino LZO	102 ^{7,9}	104 ^{7,9}	4	7,3	118	192	5	44	6	4	5	7,7
4	Trigold	98 ^{8,9}	101 ^{8,9}	3	7,0	108	192	5	44,8	4	5	4	8,4
5	Tulus	108	105	4,5	7,3	117	192	5	45,3	5	4	7	8,4
6	Cyrkon	106 ^{8,9}	106 ^{8,9}	3,5	6,8	109	191	5	42,6	6	4	5	8,1
krótkosłome													
6	Pigmej	101	98	5	8,1	103	193	5	40,3	6	5	4	8,5
7	Atletico	104 ^{7,9}	102 ^{7,9}	5	8,5	99	192	4	43,6	4	5	7	8,3
9	Alekto	104 ^{7,9}	102 ^{7,9}	4,5	8,1	100	191	5	40,9	5	5	6	7,7
10	Borwo LZO	103 ^{7,9}	99 ^{7,9}	5,5	7,7	104	194	5	43,1	5	5	4	8,6

a₁ – przeciętny poziom agrotechniki, a₂ – wysoki poziom agrotechniki (zwiększone nawożenie azotowe, ochrona przed chorobami i wyleganiem, preparaty wieloskładnikowe dolistne)

LZO – Lista Zalecanych Odmian

^{7,9} – średnia plonu z roku 2007 i 2009

^{8,9} – średnia plonu z roku 2008 i 2009

Wzorzec:2009 – Algoso, Borwo 2008 – Algoso

Pszenżyto ozime - kolekcja odmian

Nr	Nazwa	Plon dt/ha (15%)
1	Alekto	66,17
2	Algoso	69,43
3	Atletico	69,79
4	Leontino	54,46
5	Borwo	43,17
6	Cerber	47,33
7	Cyrkon	45,10
8	Pigmej	43,23
9	Tulus	42,63
10	Trigold	42,15
	Średnia	53,48