

Doświadczenie

ze stosowaniem HumiPlantu w jęczmieniu jarym.

2006

KSIĄŻKA POŁOWA

dokumentacja doświadczenia

Gatunek JĘCZMIEN JARY Rok zbioru 2006 Miejscowość Fałęcin
 Gmina Papowo Biskupie Powiat Chełmno Województwo Kujawsko-Pomorskie

Układ doświadczalny Losowane bloki
 Liczba powtórzeń 2 Liczba poziomów agrotechnicznych -
 Liczba kombinacji - Wielkość poletka do zbioru 27,0 m²

Gleba - kompleks rolniczej przydatności (1, 2, 3, ..., 14) 2-gi Klasa gleby (I, II, ..., VI) IIIa
 Typ, rodzaj gleby (słownie) Brunatna wylugowana wytw. z gliny lekkiej pylastej
 Symbol gleby 2 bw.glp. pH gleby (KCl) 6,6
 Zasobność gleby w roku 2005 w mg/100g: P₂O₅ 19,8 K₂O 27,2 MgO 6,2
 Plony główne: poprzedzający przedprzedplon Rzepak ozimy
 Przedprzedplon Pszenica ozima Przedplon Buraki cukrowe
 Podorywka _____ Orka 3.11.2005
(dzień, miesiąc) (dzień, miesiąc)
 Ostatnie nawożenie organiczne: rodzaj - _____ Termin - _____ Dawka - _____ dt/ha
(miesiąc, rok)
 Ostatnie wapnowanie: rodzaj - _____ Termin - _____ Dawka - _____ dt/ha
(miesiąc, rok)
 Nawożenie (łącznie) N 60 kg/ha P 40 kg P₂O₅ /ha K 60 kg K₂O/ha
 Data siewu 21.04.2006 Mg - _____ kg MgO/ha
 Data/y/ omlotu 17.08.2006 Technika zbioru jednofazowy

Nawożenie oraz zabiegi ochrony roślin

Data wykonania zabiegu ⁽¹⁾	Nazwa nawozu lub pestycydu	Dawka czystego składnika, preparatu (kg/ha lub l/ha)	Uwagi dotyczące skuteczności
21.04.2006	Saletra amonowa	60	dobra
21.04.2006	Superfosfat gran.potrójny	40	dobra
21.04.2006	Sól potasowa	60	dobra
19.05.2006	Mustang 306 SE	0,6	dobra
19.06.2006	Fury	0,1	dobra

OBOWIĄZKOWE UWAGI

dotyczące przebiegu wegetacji w powiązaniu z warunkami atmosferycznymi oraz wykonawstwa doświadczenia:

Przebieg opadów atmosferycznych w czasie prowadzenia doświadczenia:

Miesiąc	Dekada (mm)			Suma
	I	II	III	
marzec	1,2	0,3	11,3	12,8
Kwiecień	8,7	5,3	41,5	55,5
Maj	8,7	30,8	29,5	69,0
Czerwiec	5,9	0,5	17,6	24,0
Lipiec	2,3	27,2	5,3	34,8
Sierpień	71,4	19,4	43,1	133,9

pokontrolne inspektora i innych osób wizytujących:

Nie ma

REALIZATORZY DOŚWIADCZENIA

Wyszczególnienie	Imię i nazwisko	Podpis
Wykonał w polu	Kwiatkowski Zdzisław	
Zestawił	Kwiatkowski Zdzisław	
Sprawdził	JANUSZ ANIKONIAK	Janusz Anikoniak 29.11.06

Miejscowość, data Falęcin 10.10.2006

Janusz Anikoniak
Zaczatka
Podpis

Wyniki doświadczenia ze stosowaniem HumiPlantu w jęczmieniu jarym. Zbiór 2006

Lp.	Kombinacje	Powtórzenia		Płon z popietka (kg)		Wilgotność (%)			Wspł. przel. na 15%	Płon z popietka kg (15%)			Płon kg/ha (15%)	Przyrost plonu (kg/ha)	Przyrost plonu (%)
		powt I	powt II	powt I	powt II	powt I	powt II	Średnia		powt I	powt II	Średnia			
1	H1	1	5	13,15	13,88	13,5	13,1	13,3	1,02	13,41	14,18	13,79	5105,67	1001,11	19,8
2	H2	3	6	11,41	12,22	13,1	13,8	13,4	1,018412	11,63	12,48	12,04	4460,87	356,31	8,0
3	Kontrola K	2	4	11,01	10,72	13,8	13,1	13,3	1,02	11,23	10,93	11,08	4104,88	0,00	0,0

L.p.	Kombinacje	Opryskiwanie Humi Plantem (dawka 1,0 l/ha)	
		Faza krzewienia	2 tyg. po fazie krzewienia
1	K	brak	brak
2	H1	23.05.2006	06.06.2006
3	H2	23.05.2007	brak

Plan doświadczenia z zastosowaniem HumiPlantu w jęczmieniu jarym. Zbiór 2006

Jęczmień j. odm Otrhega (pole produkcyjne)



objaśnienia: kontrola: K
kombinacje: H1, H2
Nr poletka: 1, 2, ...
powtórzenia I, II