

## Schemat doświadczenia

Kod doświadczenia: **15-jj-71-As**

**Daty**

**opryskiwania:**

Data siewu: **2015.03.11**

Rok zbioru: **2015**

T-5

2015.05.25

Miejscowość: **Okrzeszyce**

Roślina uprawna: **jęczmień jary**

Odmiana: **BRYL**

Temat: **wpływ adiuwanta LEWAR pH<sup>-</sup> FUNGI**

Długość: **8 m**

Ilość powtórzeń: **3**

Szerokość: **2 m**

Naważka na: **48 m<sup>2</sup>**

Powierzchnia: **16 m<sup>2</sup>**

Lp	Preparat	Producent	Termin	Dawka	I	II	III
1	KONTROLA	-	-	-	6	13	25
2	PROPICO 250 EC	Barclay Chemicals	T-5	0,5 l	7	17	27
3	PROPICO 250 EC	Barclay Chemicals	T-5	0,35 l	4	10	20
4	PROPICO 250 EC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	Barclay Chemicals	T-5	0,35 l	9	14	24
		Agromix	T-5	0,625 l			
5	PROPICO 250 EC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	Barclay Chemicals	T-5	0,35 l	2	11	22
		Agromix	T-5	1,25 l			
6	IMPACT 125 SC	Cheminova A/S	T-5	1 l	5	16	19
7	IMPACT 125 SC	Cheminova A/S	T-5	0,75 l	8	18	21
8	IMPACT 125 SC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	Cheminova A/S	T-5	0,75 l	3	15	23
		Agromix	T-5	0,625 l			
9	IMPACT 125 SC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	Cheminova A/S	T-5	0,75 l	1	12	26
		Agromix	T-5	1,25 l			

T-5 – faza BBCH = 31 - 32 (pierwsze – drugie kolanko)

**Uwagi:** W związku z suszą występującą w roku badań nie było możliwe przeprowadzenia doświadczenia na innej plantacji jęczmienia jarego, na którym występowałyby oczekiwane porażenie roślin chorobami grzybowymi

**Tab. 1. Ocena skuteczności działania fungicydów w jęczmieniu jarym** *Evaluation of fungicides effectivity in spring barley*

Obiekt <i>Treatment</i>	Termin <i>Time of application</i>	Dawka <i>Dose</i>	E (ocena skuteczności)										
			2015-06-16										
			Procentowy udział porażonej powierzchni liści na 10 wybranych losowo źdźbłach przez <b>plamistość siatkowaną liści jęczmienia</b>										
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	średnia
KONTROLA <i>Check</i>	-	-	20	28	33	33	18	43	28	28	23	18	<b>27,2</b>
PROPICO 250 EC	T-5	0,5 l	4	9	8	8	5	5	5	6	5	5	<b>6,0</b>
PROPICO 250 EC	T-5	0,35 l	10	10	10	11	9	14	13	5	7	7	<b>9,6</b>
PROPICO 250 EC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	T-5	0,35 l 0,625 l	12	10	8	8	6	9	8	5	5	5	<b>7,6</b>
PROPICO 250 EC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	T-5	0,35 l 1,25 l	5	2	5	8	2	5	4	4	4	4	<b>4,3</b>
IMPACT 125 SC	T-5	1 l 1,25 l	8	4	8	7	5	2	4	4	2	2	<b>4,6</b>
IMPACT 125 SC	T-5	0,75 l 1,25 l	10	12	10	9	13	10	8	7	5	5	<b>8,9</b>
IMPACT 125 SC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	T-5	0,75 l 0,625 l	5	5	5	5	4	2	3	2	6	4	<b>4,1</b>
IMPACT 125 SC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	T-5	0,75 l 1,25 l	4	5	4	5	4	5	4	4	3	2	<b>4,0</b>

T-5 25.05.201

**Tab. 1. Ocena skuteczności działania fungicydów w jęczmieniu jarym** *Evaluation of fungicides effectivity in spring barley*

Obiekt <i>Treatment</i>	Termin <i>Time of application</i>	Dawka <i>Dose</i>	E (ocena skuteczności)										
			2015-07-06										
			Procentowy udział porażonej powierzchni liści na 10 wybranych losowo źdźbłach przez <b>plamistość siatkowaną liści jęczmienia</b>										
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	średnia
KONTROLA <i>Check</i>	-	-	25	32,5	37,5	36	27,5	47,5	32,5	32,5	27,5	27,5	<b>32,6</b>
PROPICO 250 EC	T-5	0,5 l	9	13,5	12,5	12,5	10	10	10	11	10	10	<b>10,85</b>
PROPICO 250 EC	T-5	0,35 l	15	15	15	15	14	17,5	17,5	10	11	12,5	<b>14,25</b>
PROPICO 250 EC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	T-5	0,35 l 0,625 l	17,5	15	12,5	12,5	12,5	15	12,5	10	10	10	<b>12,75</b>
PROPICO 250 EC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	T-5	0,35 l 1,25 l	10	6,5	10	12,5	8	10	9	9	10	10	<b>9,5</b>
IMPACT 125 SC	T-5	1 l 1,25 l	11	9	12,5	12,5	10	7,5	6,5	9	7,5	6,5	<b>9,2</b>
IMPACT 125 SC	T-5	0,75 l 1,25 l	15	17,5	15	15	17,5	15	12,5	12,5	10	10	<b>14</b>
IMPACT 125 SC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	T-5	0,75 l 0,625 l	10	10	10	7,5	7,5	5	7,5	5	12,5	10	<b>8,5</b>
IMPACT 125 SC + LEWAR pH <sup>-</sup> FUNGI	T-5	0,75 l 1,25 l	7,5	10	7,5	10	7,5	10	7,5	7,5	7,5	5	<b>8</b>

T-5 25.05.2015