



НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ ІНСТИТУТ РИСУ

вул. Студентська, 11, с. Антонівка, Скадовський район, Херсонська область, 75705

тел./факс: (05537) 34-6-48; 34-7-42

р/р № 35225215007013 ДКСУ України, МФО 820172; e-mail: instofrice@gmail.com

ЗКПО 00858757

03.07.2018 р. № 231

На № _____ від _____

Інформація з випробувань мікродобрив ТМ "BAST" на посіві ріпаку озимого в Інституті рису НААН (2018 р.)

№ з/п	Технологія вирощування ріпаку з обробкою мікродобривами ТМ "BAST" (демо ділянка)	Технологія вирощування ріпаку у виробничих умовах без внесення мікродобрив ТМ "BAST"
1	Попередник – зернобобові	Попередник – соя.
2	10.07.17. - Дискування (лушення стерні в 2 сліди)	Дискування
3	05.09.17. - Дискування	-
4	09.09.17. - Движкування	-
5	06-07.09.17. - Волого зарядковий полив (500 м ³ /га)	Волого зарядковий полив (500 м ³ /га)
6	10.09.17. - Внесення добрив сульфат амонію (300 кг/га)	Внесення добрив сульфат амонію (300 кг/га)
7	10.09.17. - Передпосівна культивування	Передпосівна культивування
8	11-12.09.17. Сівба - (Клєн: НВ 10 кг/га)	Сівба
9	12.09.17. - Внесення ґрунтових гербіцидів: Бутізан Авант (2,0 л/га) + Команд (0,2 л/га)	Внесення ґрунтових гербіцидів: Каліф Мега (2,5 л/га)
10	14.09.17. - Сходо-визиваючий полив (500 м ³ /га)	Сходо-визиваючий полив (500 м ³ /га)
11	12.10.17. - Обробка : Фюзілад Форте (2 л/га) + Данадім Мікс (100 г/га)	Обробка інсектицидами Вантекс – (100 г/га)
12	26.10.17. - Обробка: Імпакт Т (1,0 л/га) Карамба Турбо (1,2 л/га)	-
13	20.02.18. - Підживлення – аміачна селітра (100 кг/га)	Підживлення – аміачна селітра (100 кг/га)
14	06. 04.18. - Обробка: Данадім Мікс (100 г/га) + Сальса (30 г/га) + Тренд (300 г/га)	Обробка інсектицидами Фастак (100 г/га) + Імпакт Т (1,0 л/га)

15	19.04.18 . - <u>Внесення мікродобрив ТМ "BAST" + NPK 1,0 л/га + Бор 1,0 л/га + Комплекс 1,0 л/га</u>	-		
16	26.04. 18. - <u>Імпакт Т (1,0 л/га) + Моспілан (100 г/га) + мікродобрива ТМ "BAST" NPK 1,0 л/га + Бор 1,0 л/га + Комплекс 1,0 л/га</u>	Обробка інсектицидами Маврік (200 г/га)		
17	Полив 350 м ³ / га	Полив 500 м ³ / га		
18	22.06.18. Збирання врожаю малогабаритним комбайном «Янмар»	Збирання врожаю в ділянках малогабаритним комбайном «Янмар»		
	Гібриди	Урожайність, (приріст мікродобрива) т	Гібриди	Урожайність, т
	Династи	2,43 (0,1)	Династи	2,30
	Веритас КЛ	2,93 (0,98)	Веритас КЛ	1,95
	ЕДИ Макс КЛ	2,34 (0,36)	ЕДИ Макс КЛ	1,98
	Популар	2,19 (1,11)	Популар	1,08
	Раффінес	2,87 (1,77)	Раффінес	1,10
	Енштейн	2,75 (1,37)	Енштейн	1,38
	Дарио	3,44 (1,36)	Дарио	2,08
	Финікс КЛ	2,84 (0,74)	Финікс КЛ	2,10
	PR44W22	2,59 (1,14)	PR44W22	1,45
	PR46W21	2,96 (1,06)	PR46W21	1,90
	PR46W20	2,90 (1,0)	PR46W20	1,90
	PT248	2,88 (0,93)	PT248	1,95
	PT200CL	2,49 (0,74)	PT200CL	1,75
	PT234	2,75 (0,5)	PT234	2,25
	PR44D06	2,38 (0,35)	PR44D06	2,03
	PX125CL	1,90 (0,2)	PX125CL	1,70

Висновок: За результатами урожайних даних, при двократній обробці мікродобривами ТМ "BAST" приріст складає від 0,1 до 1,77 т/га в залежності від гібриду, що у відсотковому співвідношенні становить – 4,1 до 61%.

Директор, д.е.н.



В.В. Дудченко

Виконавець: Дудченко Т.В.
Тел.: (05537) 34-6-48