

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ АГРАРНИХ НАУК УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО ДОСЛІДНЕ ГОСПОДАРСТВО

«АСКАНІЙСЬКЕ»



ДОСЛІДНЕ
ГОСПОДАРСТВО

АСКАНІЙСЬКЕ®

74862, Україна, Херсонська
область, Каховський район,
с. Тавричанка
тел/факс (05536) 9-11-31,
9-11-34, 9-11-45, 9-11-16
e-mail: askaniyskoe@mail.ru

Рахунок 26006010552721
в ПАТ «Укрсоцбанк»
м. Київ
МФО 300023
Код ОКПО 00856787
ПІН 008567821153

Вих. № 468 від „02” 10 2017р.

Протокол

виробничої перевірки препарату «Біогель» на посівах сої

в ДП «ДГ «Асканійське» АДСДС ІЗЗ НААН».

1. Назва підприємства: - ДП «ДГ «Асканійське» АДСДС ІЗЗ НААН».
2. Адреса: - 74862, Херсонська обл., Каховський район, с. Тавричанка, тел.. (05536) 9-11-16.
3. Директор господарства: - Найдъонов Віктор Григорович.
4. Відповідальні особи за випробування: - Головний агроном ДПДГ «Асканійське» Мельник Андрій Петрович, головний агроном ФООП «Осипенко» Марчук Василь Андрійович, с. н. співробітник Інституту зрошуваного землеробства НААН Клубук Віктор Васильович.
5. Попередник: озима пшениця
6. Культура: - соя сорт Аратта (зрошення).
7. Площа контролю: - 16,0 га.
8. Площа обробітку Біогелем: - 16,0 га.
9. Термін посіву: - 12 квітня.
10. Мінеральні добрива: 120 кг/га сульфат амонію під перед посівну культивуацію
11. Обробіток по вегетації: - Страховий гербіцид Базагран48 % -3,0л/га, Абакус 1,5 л/га+ мікродобрива, Фастак 200 г/га трьохкратно. в контрольному посіві. В варіанті з Біогелем використовувалися усі обробки + препарат Біогель в фазу бутонізації 2л/га + в фазу цвітіння 1,5 л/га.

Результати досліджень.

02.10 2017 р проведено збирання сої сорту Аратта на полях ДПДГ «Асканійське» на контрольному варіанті – 16 га та на варіанті з обробкою препаратом Біогель – 16 га.

Після збирання, зважування та проведення обрахунку врожайності двох варіантів, отримано врожайність зерна сої: на контрольному варіанті - 34,5ц/га, на варіанті з обробкою препаратом Біогель - 37,2ц/га.

Прибавка від застосування препарату Біогель становить 2,7ц/га або 7,82%.

Висновки: Застосування препарату Біогель на посівах сої призводить до збільшення висоти рослин, кількості бобів. Прибавка урожайності зерна сої після обробки насіння Біогелем 1,5 л/т та під час вегетації в фазу бутонізації 2л/га і в фазу цвітіння 1,5л/га становить 2,7 ц/га або 7,82 %..

Головний агроном ДПДГ «Асканійське»
Головний агроном ФООП «Осипенко»
С. н. співробітник ІЗЗ НААН

Мельник А.П.
Марчук В.А.
Клубук В.В