

ОТЧЁТ

О ПРИМЕНЕНИИ ПРЕПАРАТА «АгроБАД-Стимул» на пшенице в 2023 г. на полях ООО «Агрофирма «Кама» холдинга «Агросила»

Торговое название препарата: АгроБАД-Стимул

Изготовитель: ООО «Азбука Роста», Санкт-Петербург, altoptima@gmail.com, www.azbuka-rosta1.ru,

ответственный исполнитель Р.Ш.Тедеев

Препаративная форма: Однородная жидкость темно-зеленого цвета.

Действующее вещество: Цитраты наночастиц элементов К, Mg, Cu, Zn, Fe, Mn, Co, Mo, B, La, Ni, V, Ti, Se, Ge, I, S, Al в различных парциальных концентрациях.

Назначение: Активация базовых биохимических процессов растений, кислотовыделительных функций корневой системы и увеличение усвояемости NPK-удобрений.

Цель испытаний: Установление биологической эффективности агрохимиката «АгроБАД-Стимул» на рапсе.

Период проведения опыта: апрель – сентябрь 2023 г.

Место проведения: «Агрофирма «Кама», республика Татарстан, Тукаевский р-н

Почвенно-климатические характеристики: опытный участок находится в умеренно-континентальной климатической зоне, тип почвы – черноземный.

Рекомендованная схема применения: 2-х кратная листовая обработка (4-6 листа, налив зерна) – по 100 мл/га

Культура: рапс, сорт Гефест

Предшественник: Яр.пшеница

Приемы по подготовке почвы: пахота 28 см, углубление 45 см

Примененная схема и результаты:

	Контроль 100 га	Опыт 20 га
Посев 05.05.2023	650 т.шт/га	650 т.шт/га
Листовая обработка 15.06.2023 Фаза: 4-6 листа	1 Карбамид 2 Бор	1 АгроБАД-Стимул 100 мл/га
Листовая обработка 10.07.2023 Фаза: стручкование	1 Карбамид 2 Бор	1 АгроБАД-Стимул 100 мл/га
Уборка 15.09.2023	13,0 ц/га	17,2 ц/га

Выводы:

- 1 Проявление фитотоксичности препарата «АгроБАД-Стимул» на культуре не обнаружено.
- 2 Препарат совместим с другими применяемыми препаратами в одной баковой смеси.
- 3 Прибавка урожая при двухкратной листовой обработке составила величину +4,2 ц/га

Начальник отдела растениеводства
Главный агроном