

ОТЧЁТ

О ПРИМЕНЕНИИ ПРЕПАРАТА «АгроБАД-Стимул» НА РЖИ ОЗИМОЙ в 2021-2022 гг. в АО «РУСЬ»

Торговое название препарата: АгроБАД-Стимул

Изготовитель (ответственный исполнитель): Санкт-Петербург, Тел.: +7 931 246-69-85,
altoptima@gmail.com, Р.Ш.Тедеев

Препаративная форма: Однородная жидкость темно-зеленого цвета.

Действующее вещество: Цитрато-хелаты элементов K, Mg, Cu, Zn, Fe, Mn, Co, Mo, B, La, Ni, V, Ti, Se, Ge, I, S, Al в различных парциальных концентрациях.

Назначение: Повышение морозо- и засухоустойчивости, активация базовых биохимических процессов, кислотово-делительных функций корневой системы и увеличение усвоемости NPK-удобрений.

Цель испытаний: Установление биологической эффективности агрохимиката «ответственный исполнитель» на ржи озимой сорта Крона Суперэлита

Целевое назначение культуры: продовольственное.

Период проведения опыта: август 2021 – сентябрь 2022 г.

Место проведения: Кировская обл., Советский р-н, с. Родыгино.

Почвенно-климатические характеристики: опытный участок расположен в континентальном агроклиматическом районе, с продолжительной многоснежной холодной зимой и умеренно теплым летом, тип почвы – дерново-подзолистый.

Площадь опытного участка: 120 га.

Приемы по подготовке почвы: вспашка, культивация, посев

Предшественник: чистый пар

Рекомендованная схема применения: предпосевная обработка семян - 250 мл/тн, 3-х кратная фолиарная обработка (кущение, выход в трубку, налив зерна) – по 100 мл/га.

Применяемая схема и результаты:

	Контроль 60 га	Опыт 120 га
Обработка семян 05.08.21	1. 12 тн 2. Редиго Про 0,5 л/тн	1. 24 тн 2. 3. АгроБАД-Стимул 250 мл/тн
Посев 15.08.21	200 кг/га	200 кг/га

Выводы:

1. Проявление фитотоксичности препарата «АгроБАД-Стимул» на культуре не обнаружено.
2. Препарат совместим с другими применяемыми препаратами в одной смеси.
3. В условиях использования препарата только при обработке семян прибавка урожая по сравнению с контролем составила +9,4 ц/га (+33,6%).
4. Опытный период характеризовался сложными зимними условиями (температура, снежный покров?). Вегетационный период характеризовался (влага, ясные дни?).

Главный агроном
С.А.Ступин



20 10.2022