



МЕСТО ВНЕДРЕНИЯ

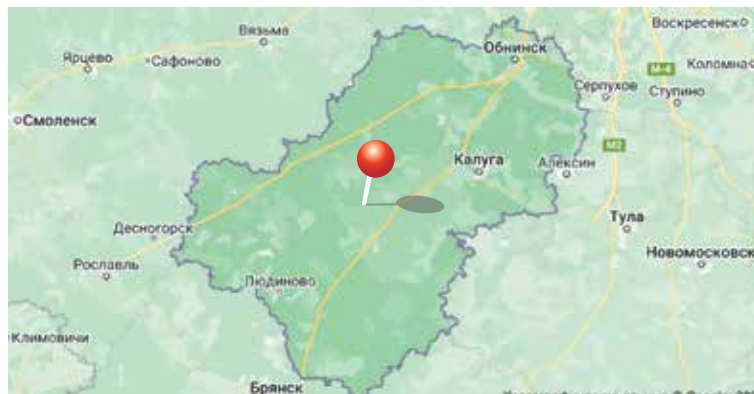
ООО «Нива» (Калужская область) выращивает озимый и яровой рапс, горох, ячмень, пшеницу, рожь, овес. Общая площадь — 4900 га, из них 2 тыс. га отводится под растениеводство. На данный момент на 1 тыс. га залежные земли, которые планируется ввести в эксплуатацию. Остальная площадь отдана под мясное животноводство — пастбища и сенокос



КАЛУЖСКАЯ ОБЛАСТЬ, МЕЩОВСКИЙ РАЙОН

Климат умеренно-континентальный.

Среднегодовое количество осадков составляет 627 мм



— В какую фазу развития культуры проводятся обработки?

— Применяем «Ростодар» в несколько этапов. Первый этап — почвенная обработка, затем предпосевная, потом делаем обработку по вегетации — кушение, флаговый лист и колос. Используем сложную баковую смесь — гербициды, фунгициды, КАС, микроудобрения и «Ростодар».

— Какое влияние оказал «Ростодар» на растения?

— Препарат снимает стресс от применения гербицидов и усиливает действие фунгицидов, а также позволяет работать минимальными нормами СЗР.

— Повлиял ли препарат на урожайность?

— Нормы внесения комплексных удобрений, благодаря «Ростодару», мы сократили на 50%, однако при этом получаем ту же урожайность, что и при полной дозировке на гектар. Именно такую задачу мы и ставили.

— Выработывает ли «Ростодар» устойчивость к грибковым заболеваниям?

— Да, этот препарат борется с этим явлением. Кроме того, у нас были залежные почвы, данный препарат «пробудил» на них плодородие.

— Как соотносятся цена и качество?

— Цена отличная, качество высокое. Есть аналогичные препараты, которые стоят намного дороже, однако это всего лишь маркетинговый ход. Здесь же нет «накрутки».



РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИМЕНЕНИЯ ПРЕПАРАТА «РОСТОДАР»

По результатам испытаний в Калужском НИИСХ прибавка урожая по картофелю в сорта Жуковский ранний при использовании «Ростодара» в полной дозировке без минеральных удобрений составила 56% по сравнению с контрольной группой, сорта Удача — 46%, Ред Скарлетт — 24%. Обработка проводилась по схеме: обработка клубней перед посадкой, обработка вегетирующих растений в следующие фазы — массовые всходы, начало бутонизации, после окончания цветения.

В условиях 2021 года наибольшая прибавка к урожаю была достигнута при возделывании пшеницы озимой. «Ростодар» внесли при обработке почвы, семян и по вегетации. На фоне снижения на 70% дозы NPK и сниженной нормы высева увеличение урожая составило 23,1% по сравнению с контрольной группой (100% NPK и традиционная норма высева). Практически такой же результат получен с 30%-й нормой внесения удобрения, обработкой семян «Ростодаром» и обработкой по вегетации при норме высева (4,5 млн/га). Прибавка к контролю на этом варианте составила 20,8%.

