

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По испытанию препарата РИБАВ – ЭКСТРА в испытательной лаборатории по картофелю НИИСХ ЦР НЗР.

Препарат РИБАВ – ЭКСТРА (разработчик – изготовитель ООО «Фирма«РИБАВ-М») в 2002 году прошел испытания в испытательной лаборатории по картофелю НИИСХ ЦР НЗР РАСХН – заведующий лабораторией, к. б. н. Тектониди И. П. Испытание проведено с. н. с., к. с. х. наук Башкардиным В. И. в ОПХ института «Толстопальцево». Испытания проводились на картофеле сортов Удача и Жуковский.

Обрабатывались вегетирующие пробирочные растения в тепличных условиях в фазу бутонизации рабочим раствором препарата в концентрации 10^{-4} (1 мл. препарата на 10 литров воды). В опыте опрыскивалось 20 растений каждого сорта, контроль без опрыскивания – 20 растений каждого сорта.

В результате испытаний установлено. Среднее количество клубней: сорт Удача в опыте – 8 шт., в контроле – 6 шт. Увеличение выхода клубней - 33,3%; сорт Жуковский: в опыте – 7 шт., в контроле – 6 шт., увеличение выхода клубней 16,7%.

Таким образом, проведенные испытания позволяют сделать предварительные выводы об эффективности препарата и целесообразности проведения дальнейших испытаний.

Директор
Института



Н. Войтович

Чл. Корр. РАСХН
Проф. Войтович Н.В.

Без