

№ 36 ВС-2021 Деп.

Соболева Л.М., Плотникова Т.В.

Рекомендации по совместному применению почвенного гербицида Комманд и регуляторов роста растений Мелафен и Эмистим С при выращивании рассады табака./ФГБНУ ВНИИТТИ. – Краснодар, 2021. – 12 с.

Рубр.: 68.35.39.13.17; 68.35.39.13.21; 68.37.33.39

УДК 633.71:631.82

Ключ. слова: табак; рассада; борьба с сорняками; гербициды; регуляторы роста

При выращивании рассады табака борьба с засоренностью начинается с появлением первых всходов культуры. Поэтому целесообразно применять довсходовый почвенный гербицид Комманд, КЭ в норме расхода 0,01-0,02 мл/м<sup>2</sup>, позволяющий снизить количество однолетних сорных растений на 86-98%. Однако при этом наблюдалось ингибирующее действие данного химиката на начальный рост рассады, что негативно влияло на ее дальнейшее развитие. Поэтому для снижения гербицидного пресса на рассаду табака рекомендовано совместное применение гербицида и высокоэффективных, экологически безопасных регуляторов роста растений Мелафен и Эмистим С.

Настоящие «Рекомендации...» включают характеристики гербицида, регуляторов роста растений, методику проведения исследований, обоснование совместного применения гербицида и РРР при выращивании рассады табака, рекомендации производству, а также описание мер личной безопасности при работе с пестицидами. Табл. 4.

Настоящие рекомендации предназначены для специалистов аграрных предприятий, фермеров и других предприятий АПК различных форм собственности.