

/Гусев С.П., Коваленко Т.В. Коваленко В.С. Альтернативная защита растений - будущее гомеопатии.//

АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ – БУДУЩЕЕ ГОМЕПАТИИ

С. П. Гусев, Т. В. Коваленко, В. С. Коваленко
(Санкт-Петербург)

Проблема экологически безопасной защиты растений в наше время чрезвычайно важна и многопланова. Основной традиционный подход к её решению – борьба вредителями и их уничтожение (с помощью химикатов - например, пестицидов, - биологических и агротехнических методов) не всегда экологически приемлем с позиции загрязнения окружающей среды, нарушения экологического равновесия и возможной угрозы для здоровья человека.

Другой – альтернативный подход заключается в повышении способности самого растения противостоять вредоносным факторам, то есть, улучшении здоровья растения. Практическое внедрение этого принципа в агротехнические технологии позволяет значительно улучшить качественные характеристики (органолептические, энергетические и др.) получаемых продуктов питания, и существенно повысить эффективность экологически чистых сельскохозяйственных производств. Это является одним из важнейших условий решения проблемы экологически безопасного питания для улучшения здоровья и увеличения длительности жизни человека.

С этой целью нами предложено использование гомеопатических средств. Это обусловлено универсальностью защитного действия гомеопатических экопротекторов («Экоберин»*), их полной экологической безопасностью и высокой экономической рентабельностью. В научно-исследовательской лаборатории предприятия «Гомеовенче» разработан новое средство «Здоровый сад»* для защиты яблонь и повышения их жизнестойкости. Препарат изготовлен из классических гомеопатических средств, содержащих сбалансированный набор микроэлементов (калий, магний, золото и др.), в разведениях более 200С.

Опытное испытание средства «Здоровый сад» проведено в 1991 году в садоводстве «Приозёрное» Выборгского района Ленинградской области. Объектом испытания явились 10 яблонь двенадцатилетнего возраста сорта Антоновка одного происхождения. Используемые приёмы ухода аналогичны для всех экземпляров. Последние 3 года химические средства борьбы с вредителями и болезнями не применялись. Испытание средства «Здоровый сад» выполнено на 5 яблонях, остальные – контрольные. Обработка производилась раствором препарата или водой (контроль) путём поверхностного полива яблонь в приствольные круги в зоне проекции кроны. Норма внесения составила 10 литров на 1 яблоню. Количество и повторность обработки: в мае – 4, в июне – 3, в июле и сентябре по 1 разу.

На контрольных деревьях общая потеря урожая яблок составила 73%. Наблюдалась интенсивная ранняя падалица, прежде всего, в результате повреждённых завязей и развивающихся плодов лжегусеницей ранних возрастов яблоневого плодового пилильщика (*Homocampa testudinea* Klug.), а в более поздний период от сильного повреждения гусеницами яблоневой плодовой гусеницы (*Laspeyresia pomonella* L.). К 1 сентября сохранившиеся плоды на 96% были повреждены яблоневой плодовой гусеницей. Все сохранившиеся плоды в равной степени были поражены паршой, вызванной грибом *Fusicladium dendriticum* (Wallr.) Fusk.

На обработанных средством «Здоровый сад» яблонях ранняя падалица не превышала 10-12% и была, главным образом, обусловлена причинами физического порядка (холодная, дождливая весна, неблагоприятные условия для опыления и др.). К сентябрю месяцу, на сохранившихся плодах в варианте с обработкой средством «Здоровый сад», не обнаружено повреждения паршой. Только 3% плодов повреждены плодовой гусеницей с образованием ходов. При этом отмечены единичные случаи повреждений личинками поверхностных покровов плода, но без образования хода.

Для оценки биоэнергетических свойств опытных и контрольных яблок осуществляли исследование плодов с помощью энергетического эмиссионного анализа. При этом изучали количественные характеристики газоразрядного свечения (феномен Кирлиана) вокруг кусточков яблока, помещённых в электромагнитное поле высокой напряжённости. Проведённое исследование показало, что плоды яблонь, обработанных средством «Здоровый сад», обладают более выраженной биоэнергетической ценностью, так как интенсивность и раз-

меры свечения опытных образцов превосходили в 4-5 раз результаты контроля.

Таким образом, обработка (полив) яблонь раствором средства «Здоровый сад» вызывало:

1. Полное отсутствие повреждения паршой;
2. Резкое уменьшение падалицы (в 6-7 раз) в результате повреждения яблоневым плодовым пилильщиком и яблоневой плодожоркой;
3. Повышение сохранности урожая экологически чистых яблок;
4. Значительное возрастание их биоэнергетической ценности.

*- название средства соответствует современному логотипу.

Впервые опубликовано в:

Гусев С.П., Коваленко Т.В. Коваленко В.С. Альтернативная защита растений - будущее гомеопатии.///Материалы национального гомеопатического конгресса. СПб.: 23-27.04.92 г. СПб.: ЛГА, 1992.- С. 91-93