


Отчет

о проведенных консультациях
на тему «Как правильно бороться с вредителями плодовых культур»
по направлению «плодово-ягодные культуры, питомниководство и
бахчеводство»

Дата проведения:
«03» ноября 2023 года

Место проведения консультации:
Жамбылская область, Жуалинский район,
КХ «Жана талап»

Эксперт:  Зоржанов Б.Д.
(подпись)

Председатель правления
ТОО «Казахский научно-
Исследовательский институт
Плодоовощеводства»




Айтбаев Т.Е.

Структура отчета

1) *проблема или круг проблем, требующих консультирования;*

Как повысить урожайность плодовых культур.

Для получения высококачественных плодов необходимо проводить правильный мониторинг садов, рассчитать оптимальное время проведения обработок.

2) *рекомендации эксперта по решению поставленной проблемы или круга проблем, которые должны включать в себя расширенные доводы и предложения по улучшению деятельности;*

В последние годы большое распространение получили сердцевинные гнили плодов, которые могут проявиться так же и во время хранения. Во избежание этого и для сохранения урожая необходимо проводить обработки с ранней весны.

Критический период для заражения гнилями сердцевины плода яблони – фаза «цветение». Если цветение длится две недели и более, то нужно провести 2–3 обработки в зависимости от погодных условий и восприимчивости сорта. Как показывает практика, срок обработки против гнилей сердцевины совпадает со сроками обработок против парши и мучнистой росы, поэтому в фазу «цветение» нужен фунгицид, который будет предотвращать заражение гнилями сердцевины (альтернариозы, фузариозы, серая гниль и др.), паршой и мучнистой росой. С таким широким спектром болезней наиболее эффективно справляются фунгициды: Луна Транквилити и Цидели Топ. В борьбе за сохранение урожая при хранении имеют значение и другой критический период – предуборочный, когда необходимы обработки для защиты плодов во время хранения. Лучшим решением станет препарат Геокс: для хранения до шести месяцев достаточно одной обработки препаратом за 7 дней до съема плодов. Для более длительного хранения проводят две обработки, за 21 и 7 дней до съема плодов. Для получения хорошего урожая на следующий год обязательно надо внести удобрения, под зиму лучше органические. Обработка сада осенью, после сбора урожая очень важна для правильной зимовки деревьев. Обработку можно провести такими препаратами как: Топсин М, медный купорос+ мочевины, железный купорос, Байлетон и др. Прежде чем опрыскивать, сад надо вычистить от опавших листьев, на них зимуют споры грибов, срезать засохшие ветки, с обязательным их сжиганием. Провести побелку деревьев, защитив их от зимних ожогов, провести влагозарядковый полив. Правильно проведя все необходимые манипуляции можно ждать на следующий год хороший урожай.

3) *ожидаемый эффект по результатам применения рекомендаций субъектом АПК с указанием количественных показателей увеличения производства продукции/повышения продуктивности/снижения себестоимости и др.;*

При правильном проведении мониторинга и грамотной защите деревьев от болезней и вредителей, обоснованным сбалансированным питанием, можно ожидать увеличения урожая до 20%.

