

Отчет
о проведенных консультациях
на тему «Интегрированная система защиты посевов ярового ячменя»
по направлению «Растениеводство»

Дата проведения:
«19» сентября 2023 года

Место проведения консультации:
КХ «Жумадил», село Жылга, Сарыагашский район, Туркестанская область

Эксперт: Серг Есимов У.О.
(подпись)



Руководитель: КХ «Жумадил» Босинов Ж.Ж.
(подпись M.P.)



Председатель
Правления ТОО «Казахский НИИ
защиты и карантина растений
им.Ж.Жилембаева»



подпись, М.П.

б.д.

Б.А.Дуйсембеков

Структура отчета

1) проблема или круг проблем, требующих консультирования;

Проблема, требующая консультирования по защите ярового ячменя от вредных организмов.

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

Селекция устойчивых сортов - выбор сорта ячменя, который обладает устойчивостью к основным заболеваниям, характерным для региона. Высокие изменения могут значительно снизить риск возникновения заболеваний.

Севооборот и ротация культур - практика севооборота и ротации культур помогает снизить накопление патогенов в почве, что, в свою очередь, способствует развитию болезней.

Использование сертифицированных семян - использование качественных и сертифицированных семян является важным аспектом. Это помогает предотвратить внесение вредных веществ и вредителей с семян.

Агротехнические меры - правильное управление агротехникой, такое как правила норм высеяния семян, оптимальные сроки посева, подкормка, может создать менее благоприятные условия для развития болезней и вредителей.

Химическая защита - применение химических препаратов, таких как фунгициды, гербициды и инсектициды, может быть необходимо в случае массового развития и распространения вредных организмов. Однако важно следить за ротацией препаратов, чтобы избежать резистентности.

Мониторинг и диагностика – проведение регулярного мониторинга полей помогает выявлять проблемы на постепенном этапе. Используйте инструменты для определения причин возникновения заболеваний и различия вредных веществ.

Профилактическая обработка - Проводить профилактическую обработку при необходимости, особенно в периоды повышенного риска

Ожидаемый эффект по результатам применения рекомендаций субъектом АПК с указанием количественных показателей увеличения производства продукции/повышения производительности/снижения себестоимости и др.;

Эти рекомендации призваны обеспечить комплексный и эффективный подход к улучшению деятельности по интегрированной защите посевов ярового ячменя, с учетом различных аспектов сельскохозяйственного производства.

3) Фотографии консультации





Отчет
о проведенных консультациях
на тему **«Основные засорители озимой пшеницы и меры борьбы с ними»**
по направлению **«Растениеводство»**

Дата проведения:
«01» сентября 2023 года

Место проведения консультации:
КХ «Нурсултан», село Жылга, Сарыагашский район, Туркестанская область

Эксперт: Дуйсембеков У.О.
(подпись)



Руководитель: КХ «Нурсултан» Аташов К.Т.
(подпись, М.П.)

Председатель
Правления ТОО «Казахский НИИ
защиты и карантина растений
им.Ж.Жилембаева»



(подпись, М.П.)

Структура отчета

1) проблема или круг проблем, требующих консультирования; является сорная растительность озимой пшеницы.

Проблема, требующая консультирования по эффективность протравливания семян пшеницы защитно-стимулирующими составами:

Обеспокоенность фермеров сильной засорённостью сорной растительностью посевов озимой пшеницы и необходимость знаний о эффективных средств защиты против них.

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

Рекомендации экспертов по повышению эффективности средств защиты посевов против сорной растительности посевов:

1. Соблюдение севооборота - Выращивание других культур помогает нарушить цикл жизни сорной растительности. Ротация культуры может уменьшить популяцию сорняков, так как различные культуры часто вызывают разные стрессы и болезни.

2. Применение гербицидов - Эффективный выбор гербицидов должен быть согласован с фазами развития пшеницы и сорняков. Применение гербицидов до показа сорняков или на ранних стадиях их роста может быть наиболее эффективным.

2 Выбор устойчивых сортов - Пшеница твердых сортов может лучше конкурировать с сорной растительностью за ресурс. Рекомендуется использовать семена сортов, прошедших отбор по выдержке к сорнякам.

Ожидаемый эффект по результатам применения рекомендаций субъектом АПК с указанием количественных показателей увеличения производства продукции/повышения производительности/снижения себестоимости и др.;

Эти рекомендации призваны обеспечить комплексный и эффективный подход к улучшению фитосанитарного состояния посевов пшеницы в

южном регионе Республики и повышению урожайности, с учетом различных аспектов сельскохозяйственного производства.

3) *Фотографии консультации*



