

Отчет

о проведенной консультации на тему «Технология производственного посева озимых культур» по направлению «Зерновые культуры»

Консультация проведена 27 августа, место проведения консультации: ВКО, Глубоковский район, с. Опытное поле, ТОО «ВКСХОС».

Консультацию провели главе крестьянского хозяйства «Зульфиев Т» Самарского района, Восточно-Казахстанской области, с. Кулынжон Зульфиеву Тогаю Гульмурадовичу. Хозяйство занимается выращиванием зерновых и бахчевых культур. Ее интересовал вопрос возделывания озимой ржи, как предшественника для севооборота бахчевых культур.

1) Проблема или круг проблем, требующих консультирования;

Технология возделывания озимой ржи.

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

1. Выращивание ржи рекомендуется в качестве предшественника пропашных, яровых злаков и бахчевых культур.

2. Обработка почвы перед посевом. Наш опыт возделывания озимой ржи показал, что осенняя глубокая вспашка способствует гибели озимой ржи, так как в случае с осенним отсутствием снега, почва то промерзает - то оттаивает, и таким образом корни растений озимых культур рвутся. Поэтому рекомендуем производить лущение стерни после ранних яровых или озимой пшеницы.

3. Подготовка семян к посеву. Семена должны быть однородными по величине и выполненности, что обеспечивает равномерное распределение растений на площади, быстрое и дружное появление всходов, равномерное развитие растений, а также одновременное дружное созревание. При посеве невыровненных семян растягивается период посев – всходы. Колошение озимых удлиняется на 10-12 дней. Желательно, чтобы семена были прошлогоднего урожая, т.к. свежубранные семена имеют пониженную всхожесть. В борьбе с заболеваниями семян применять протравители.

4. Посев. Способ посева рядовой, сеялками СЗП-3,6; СЗ-3,6. Посев лучше производить с севера на юг. Норма высева от 4,0 до 5,0 млн. всхожих семян на 1 га. Глубина заделки семян 5-7 см. Допустимая глубина до 8 см, с такой глубины зерна еще могут дать всходы, но всхожесть значительно снижается.

5. Уход за посевами. Проводить прикатывание. Весенняя подкормка азотными удобрениями 35,0-40,0 кг действующего вещества на 1 га, рыхление поверхностного слоя почвы. Опрыскивание инсектицидами и гербицидами. Рожь в отдельные годы поражается озимой совкой, которая сильно повреждает всходы. При появлении гусениц, вредителя необходимо опрыскивания инсектицидами. В фазе кущения необходима борьба с сорняками. Сорняки

опрыскивания инсектицидами. В фазе кущения необходима борьба с сорняками. Сорняки снижают урожайность, а также ухудшают качество продукции. Сорняки сильно иссушают почву, понижая её плодородие. Засоренные посевы повышают влажность зерна, увеличивая затраты на его чистку и сушку.

6. Уборка. Наибольший биологический урожай создается к концу восковой спелости, когда в зреющее зерно уже не поступают питательные вещества. По возможности уборку ржи нужно начинать с середины восковой спелости, чтобы избежать осыпания зерна. В настоящее время рожь убирают раздельным способом и прямым комбайнированием.

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

Правильное соблюдение всех технологических процессов возделывания озимой ржи способствует получению высоких урожаев с высокими показателями качества зерна, менее травмированных с повышенной энергией прорастания.

4) *Фотографии консультации:*



Журнал регистрации консультации
 согласно Договору на оказание услуг № 7 от «12» февраля 2024 года
 на базе ТОО «ВКСХОС» на тему: «Технология производственного посева озимых культур»

№ п.п.	Дата проведения консультации	Вопрос для консультирования (от субъекта АПК и других заинтересованных лиц в сфере АПК)	Ф.И.О, телефон, электронный адрес получателя информации (субъекта АПК и других заинтересованных лиц в сфере АПК)	Подпись получателя информации (субъекта АПК и других заинтересованных лиц в сфере АПК)	Ф.И.О., телефон, электронный адрес эксперта проводившего консультацию	Краткое содержание консультации
1	27.08.2024	Технология возделывания озимой пшеницы	КХ "Зульфариев Тогой Гульмуратович" Глава К/Х 87774028537 <i>Зин</i>	<i>Зин</i>	Муллер Ирина Андреевна 87775422425	1. Выбор предшественка 2. Обработка почвы 3. Подготовка семян 4. Посев 5. Уход за посевами 6. Уборка урожая

Председатель Правления
 ТОО «ВКСХОС»



Токтасынов К.А. (Примечание: подпись и печать на каждом листе)
 подпись, М.П.