


Журнал регистрации консультации
Согласно Доп. Соглашению №1 от «12» 06. 2023 года к Договору на оказание услуг №21 от «27» 03. 2023 года
на базе ТОО «ВКСХОС» на тему: «Интегрированная защита растений подсолнечника от сорняков»

№ п.п.	Дата проведения консультации	Вопрос для консультирования (от субъекта АПК и др. 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 др. заинтересованных лиц в сфере АПК)	Ф.И.О., телефон, эл. адрес эксперта проводившего консультацию	Краткое содержание консультации
1	31.10.23г	Как снизить засоренность посевов подсолнечника? Как выбрать гербициды для обработки посевов подсолнечника?	Токтасынов Жайлаугазы Абзалбекович, Глубоковский район, к/х «Токтасынов» контакты: 8705 526 3245		Шалкарров А.Ш. контакты: 8707 370 3291, aikyn_shalkarov@mail.ru	Для решения проблемы сорняков в подсолнечнике необходимо использовать интегрированную защиту растений (ИЗР). Она включает в себя различные методы борьбы с сорняками, которые используются в сочетании друг с другом: соблюдение севооборота; своевременная обработка почвы; ранние сроки посева; применение гербицидов. При выборе гербицидов для обработки посевов подсолнечника рекомендуется: проводить мониторинг засоренности посевов; выбирать гербициды, которые эффективны против видов сорняков, присутствующих на ваших посевах; Учитывать фазу развития сорняков при выборе гербицидов; учитывать фазу развития подсолнечника при выборе гербицидов

и.о. председателя Правления
ТОО «ВКСХОС» _____ Кариполданов Б.К.

подпись, М.П.




Отчет
о проведенной консультации
на тему «Интегрированная защита растений
подсолнечника от сорняков»
по направлению «Масличные культуры. Семеноводство»

Дата проведения:

«31» 10 2023 года

Место проведения консультации:

Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, село Опытное поле,
улица Нагорная, 3

Эксперт:  Шалкаров А.Ш.
(подпись)

и.о. председатель Правления
ТОО «ВКСХОС»

Подпись, М.П.


Кариполданов Б.К.

Структура отчета

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

Как снизить засоренность посевов подсолнечника?

Как выбрать гербициды для обработки посевов подсолнечника?

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

Для решения проблемы сорняков в подсолнечнике необходимо использовать интегрированную защиту растений (ИЗР). ИЗР - это система мероприятий, направленных на снижение численности сорняков до экономически безопасного уровня. Она включает в себя различные методы борьбы с сорняками, которые используются в сочетании друг с другом:

- соблюдение севооборота. Севооборот позволяет чередовать посевы подсолнечника с другими культурами, которые не являются благоприятной средой для развития сорняков;
- своевременная обработка почвы. Ранняя обработка почвы позволяет уничтожить сорняки на ранних стадиях их развития;
- ранние сроки посева. Ранний посев позволяет подсолнечнику быстрее закрыть междурядья и лишить сорняки доступа к свету и воде;
- применение гербицидов. Гербициды являются эффективным методом борьбы с сорняками, но их необходимо использовать с осторожностью, чтобы не допустить развития резистентности сорняков к гербицидам;

При выборе гербицидов для обработки посевов подсолнечника рекомендуем учитывать следующие рекомендации:

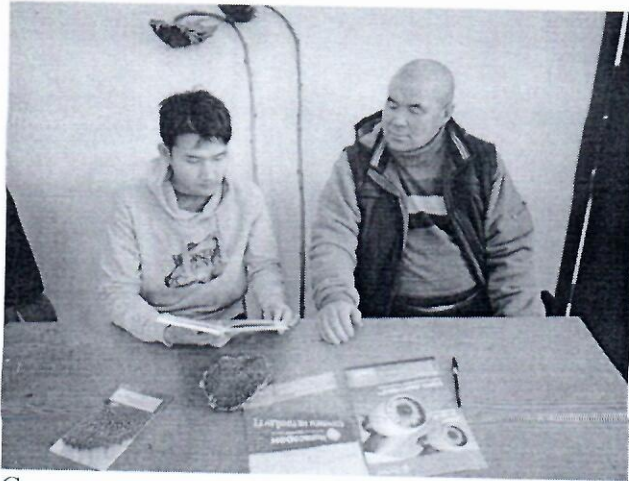
- проведите мониторинг засоренности посевов. Это позволит определить вид сорняков, их распространенность и фазу развития;
- выбирайте гербициды, которые эффективны против видов сорняков, присутствующих на ваших посевах;
- учитывайте фазу развития сорняков при выборе гербицидов. Некоторые гербициды эффективны только в определенные фазы развития сорняков;
- учитывайте фазу развития подсолнечника при выборе гербицидов. Некоторые гербициды могут оказывать негативное влияние на подсолнечник, если они применяются в определенные фазы его развития.

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

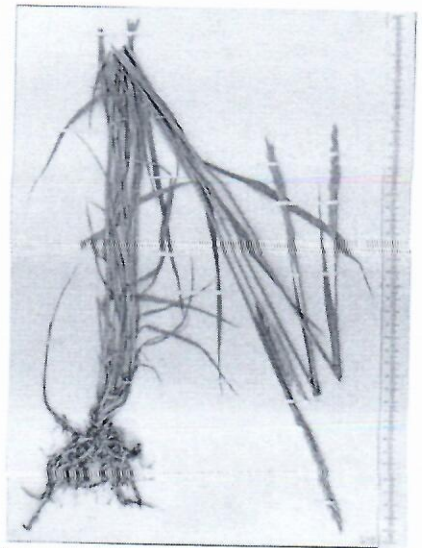
Количественные показатели ожидаемого эффекта

- Снижение численности сорняков на 50% приведет к увеличению урожайности семян подсолнечника на 10-15%.
- Снижение засоренности посевов подсолнечника на 10-20%.
- Увеличение урожайности подсолнечника на 10-15%.
- Повышение продуктивности подсолнечника на 10-15%.
- Снижение себестоимости производства семян на 5-10%.

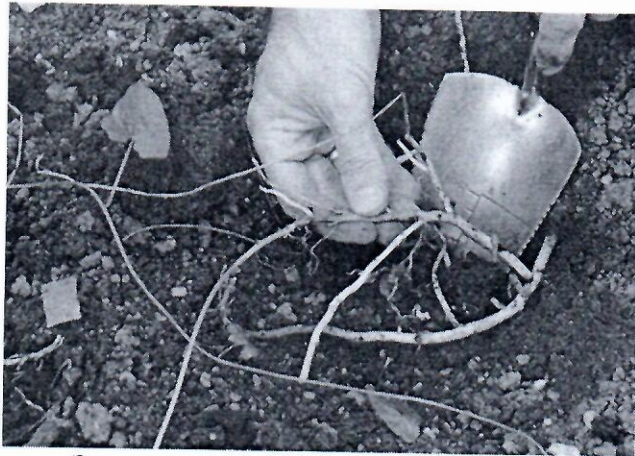
4) *Фотографии консультации*



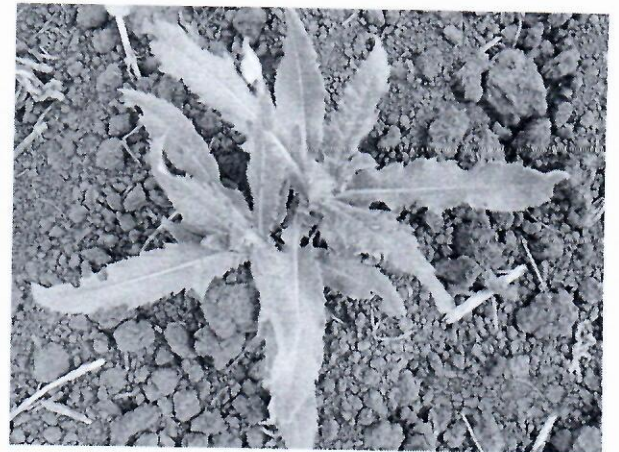
С руководителем хозяйства к/х «Токтасынов»



Злаковый сорняк, просо сорное



Злостный сорняк – вьюнок полевой



Сорняк осот полевой