

Отчет

О проведенной консультации

на тему: Обзор современных технологий возделывания подсолнечника
по направлению Масличных культур

Консультация проведена 15 августа, место проведения консультации: Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, с Опытное поле, на Участке гибридизации подсолнечника F₁

Консультацию провели агроному Канат Маргулан Габитулы ТОО «Секисовка», ВКО, Глубоковский район, с. Секисовка

Подсолнечник — одна из важнейших масличных культур, выращивание которой имеет большое экономическое значение благодаря широкому использованию подсолнечного масла и семян в пищевой промышленности. Для получения высоких урожаев этой ценной культуры необходимо применение современных агротехнологий, включающих выбор оптимальных сортов и гибридов, качественную обработку почвы, своевременное внесение удобрений, борьбу с сорняками, вредителями и болезнями. Соблюдение научно обоснованных технологий возделывания позволяет максимально реализовать потенциал растения и получать стабильно высокие урожаи масличного сырья.

Существует несколько основных технологий возделывания подсолнечника — экспресс, классическая и чистое поле (Clearfield), позволяющие повысить урожайность и рентабельность его производства:

Классическая технология возделывания подсолнечника — предполагает традиционную обработку почвы. Сначала проводится вспашка на глубину 20-30 см для хорошего перемешивания и рыхления почвы. Затем выполняется предпосевная культивация с боронованием для выравнивания и прикатывания верхнего пахотного слоя почвы.

Основным недостатком классической технологии являются сложности с борьбой против двудольных сорняков, таких как осот, молочай, виды щирицы. Для их уничтожения часто требуется применение почвенных гербицидов, что соответственно повышает затраты на производство культуры. Кроме того, периодическая вспашка приводит к потере влаги и

снижению плодородия почвы. Поэтому классический подход уступает более современным интенсивным технологиям возделывания подсолнечника;

«Экспресс» технология возделывания подсолнечника — при этом способе применяется минимальная обработка почвы без вспашки — только культивация и выравнивание поверхности поля перед посевом. Основные мероприятия по борьбе с сорняками проводятся в фазу от 2 до 4 пар настоящих листьев. Второе внесение гербицидов против злаковых и двудольных сорняков проводят в фазу от 6 до 8 пар настоящих листьев. Это позволяет эффективно контролировать засоренность посевов и способствует получению высоких урожаев культуры;

Технология «Чистое поле» или Clearfield — основана на использовании гербицидоустойчивых гибридов подсолнечника. Что дает возможность проводить обработки в фазу формирования 2-8 листьев против широкого спектра двудольных и однодольных сорняков. Также контролируется опасный паразит подсолнечника заразиха, поражающая корни растений. Не стоит забывать о чередовании препаратов, чтобы не допустить привыкания сорняков. Благодаря надежной защите от сорняков технология «Чистое поле» обеспечивает самую высокую урожайность.


Для всех технологий очень важен грамотный подбор гибридов, которые значительно превосходят обычные сорта по урожайности и устойчивости к полеганию, засухе, болезням.

4) Фотографии консультации:

4) Фотографии консультации:



Журнал регистрации консультации
 согласно Договору на оказание услуг № 4 от «12» 02 2024 года
 на базе ТОО «ВКСХОС»

№ 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	15.08.2024	Обзор современных технологий возделывания подсолнечника.	ТОО "Сель-Совка" агроном Ванат Мартулан Табитчилов 8(202) 1909977		Габрилова О.А., контакты: 8 7713052860, E:mail: gavrilova-1962@rambler.ru	Чистое поле (Clearfield) – обработка подсолнечника инновационными гербицидами дает полную защиту от заразики, уничтожает сорняки, обеспечивает высокую урожайность. Существует несколько основных технологий возделывания подсолнечника- экспресс, классическая и чистое поле (Clearfield)

Председатель Правления

ТОО «ВКСХОС»



подпись, М.П.

Токтасынов К. А