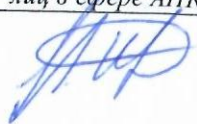


Журнал регистрации консультации  
Согласно Доп. Соглашения №1 от «12» 06. 2023 года к Договору на оказание услуг №21 от «27» 03. 2023 года  
на базе ТОО «ВКСХОС» на тему: «Особенности уборки участка гибридизации»

№ 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	20.10.23	Какие особенности при проведении уборки на участках гибридизации?	Мануйлов А. +77051383971 <a href="mailto:info@bagro.kz">info@bagro.kz</a>		Мерк Л.Б. +77054971018 <a href="mailto:ariva8881@mail.ru">ariva8881@mail.ru</a>	Родительские рядки линий – восстановителей фертильности пыльцы после полного цветения необходимо скосить на зеленый корм или силос. Прокосы, которые образовались в посевах, обеспечивают лучшую продуваемость посева, что уменьшает степень поражения болезнями, способствует более дружному созреванию. С целью ускорения процесса дозревания подсолнечника на семенных участках можно, провести обработку посевов десикантами через 35-40 дней после массового цветения. Начинать уборку нужно при хозяйственной спелости подсолнечника, когда в массиве 90 % К уборке материнских линий подсолнечника приступают при наступлении технической спелости корзинок и влажности семян не выше 10-12%. Каждая материнская линия гибрида первого поколения собирается отдельным очищенным и оборудованным комбайном с устройством для уборки подсолнечника при пониженной частоте вращения молотильного барабана 300-350 об./мин.

И.о председателя Правления

ТОО «ВКСХОС»



Кариполданов Б.К.

подпись, М.П.

**Отчет о проведенной консультации**  
на тему: «Особенности уборки участка гибридизации»  
по направлению: «Масличные культуры. Семеноводство»

**Дата проведения** 20.10.2023

**Место проведения консультации:** ВКО, г.Усть-Каменогорск, ул. Базовая 1

Эксперт



Мерк Л.Б.

И.о. председателя правления

ТОО «ВКСХОС»



Кариполданов Б.К.

**Проблема или круг проблем, требующий консультирования:** Какие особенности при проведении уборки на участках гибридизации?

**Рекомендации эксперта:** Важным условием для получения высокого урожая семян подсолнечника является оптимальная густота растений родительских линий перед уборкой (для стерильных линий) или перед цветением (для линий – восстановителей фертильности пыльцы). Она для каждого родительского компонента должна быть установленной учреждением – оригинатором и должна быть фиксированной независимо от ширины междурядий. Ваше хозяйство расположено в сухостепной зоне, для которой рекомендована густота стояния 40-50 тыс. растений на 1 гектар

Родительские рядки линий – восстановителей фертильности пыльцы после полного цветения материнской линии необходимо скосить на зеленый корм или силос. Это облегчает уборку растений материнской линии. Прокосы, которые образовались в посевах, обеспечивают лучшую продуваемость посева, что уменьшает степень поражения болезнями, способствует более дружному созреванию.

С целью ускорения процесса дозревания подсолнечника на семенных участках можно, провести обработку посевов десикантами через 35-40 дней после массового цветения.

Начинать уборку нужно при хозяйственной спелости подсолнечника, когда в массиве 90 % корзинок имеют бурую окраску К уборке материнских линий подсолнечника приступают при наступлении технической спелости корзинок и влажности семян не выше 10-12%. Каждая материнская линия гибрида первого поколения собирается отдельным очищенным и оборудованным комбайном с устройством для уборки подсолнечника при пониженной частоте вращения молотильного барабана 300-350 об./мин. Лучше всего использовать тот комбайн, который не применяли для уборки товарных посевов подсолнечника.

Требования к качеству уборки: чистота семян не менее 95%, потери семян срезанными и не срезанными корзинками не более 2%; свободными семенами не более 1,5%; от не домолота и не вытряса не более 1%; дробление не более 2%.

Чистота семян	не менее 95%
Потери срезанными и не срезанными корзинками	не более 2%
Потери свободными семенами	не более 1,5%
Потери от недомолота и не вытряса	не более 1%
Дробление	не более 2%

Семена, которые поступают на ток, немедленно подвергаются предварительной очистке и при необходимости доводятся до стандартной влажности (8%) с помощью установок активного вентилирования или сушилок с мягким режимом сушки.

Затем семена дополнительно очищают и калибруют на семяочистительных машинах, затаривают в мешки, хранят до реализации в складах штабелями высотой не более 6 мешков.

**Ожидаемый эффект от консультации:** Уменьшение степени поражения материнской линии основными патогенами на 20-30%. Своевременное начало уборки при наступлении технической спелости корзинок и влажности семян не выше 10-12%. Снижение потерь при уборке на 5-7%.

**Фото с консультации:**

