

**Отчет**  
**о проведенной консультации**  
**на тему «Размножение жимолости зеленым черенкованием в условиях**  
**Восточного Казахстана**  
**по направлению «Фруктово-ягодные культуры, садоводство,**  
**питомниководство, бахчеводство»**

**Дата проведения:**  
**«2» августа 2024 года**

**Место проведения консультации:** ТОО «ВКСХОС», ВКО,  
Глубоковский район, с. Опытное поле, ул. Нагорная 3

**Эксперт:** Серия Ахмадиева С.А.  
(подпись)

**Председатель Правления**  
**ТОО «ВКСХОС»**



подпись, М.П.

Токтасынов К.А.

**Отчет**  
о проведенной консультации  
на тему: **«Размножение жимолости зеленым черенкованием в условиях  
Восточного Казахстана»**  
по направлению «Плодово-ягодные культуры, садоводство,  
питомниководство, бахчеводство»

Консультацию провела 2 августа, место проведения: Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, село Опытное поле, экобиопитомник и испытательный центр ТОО «ВКСХОС».

Консультацию дали главе КХ «Бердюгин» г. Риддер Бердюгину В.В. Его интересовал вопрос о размножении жимолости в теплицах, как правильно черенковать жимолость чтобы минимизировать их потери.

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

Как размножить жимолость, его особенности?

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

Жимолость относительно новая и мало распространенная культура в нашей зоне. Основным преимуществом жимолости перед другими культурами является ее раннеспелость, ягоды ее созревают на 10 дней раньше земляники, а также ее биологическая долговечность. Высаженная однажды, она плодоносит в течение 20–25 лет.

Отделом разработана технология интенсивного размножения ягодных культур. Применение данной технологии даёт возможность получения высокого процента приживаемости черенков и рекомендуется для применения в хозяйствах области.

*Сорта для размножения жимолости:* из сибирской селекции (с. Бакчар, Томская область) Бакчарский Великан, Дочь Великана, Югана, сорт алтайской селекции Синяя птица.

В условиях ВКО для зелёного черенкования рекомендуем использовать малогабаритные теплицы с полезной площадью до 50 м<sup>2</sup> оборудованные туманообразующими установками. Такие теплицы быстрее прогреваются, а в жаркую погоду их легко проветрить.

Срок заготовки черенков – фаза затухания роста побегов. У жимолости визуально этот срок совпадает с появлением первых зрелых ягод. Заготовку хлыстов необходимо проводить с раннего утра до двух – трёх часов дня, в зависимости от потребности в хлыстах. В этот период времени сохраняется тургор в стеблях растения. Объём заготовок зависит от числа рабочих, которые должны из них нарезать черенки и высадить в теплицу. На хлысты необходимо нарезать полуодревесневшие побеги замещения длиной от 15 до 25 см и более, так как из длинных хлыстов можно нарезать 2 черенка. Заготовку хлыстов надо проводить на маточниках. Срезанные хлысты необходимо считать, складывать в вёдра, на дне которых вода, опрыскивать,

чтобы не допускать увядания листьев. Каждая заготовленная партия хлыстов немедленно должна отвозиться к пункту черенкования.

Перед посадкой субстрат увлажнить и промаркировать. Нижнюю часть черенка можно обработать стимулятором роста. Заглублять черенок на 1,5-2 см, субстрат около него надо плотно обжимать. При заглублении на 5 см и более корни на черенке не образуются. Можно использовать размещение рядами, по схеме 7x10 либо 7x5 см. Черенки с мелкими листьями лучше высаживать плотнее. Излишнее загущение, когда происходит затенение листьев, нежелательно, так как это может привести к отмиранию затененных листьев и развитию грибных заболеваний. Для укоренения черенков необходимо соблюдать определенный режим температуры, освещенности и влажности.

Посадку саженцев рекомендуется в условиях ВКО проводить с 10 сентября. Посадка строго по сортам, между сортами необходимо оставлять расстояние в 1 метр. После посадки обязательное уплотнение почвы притаптыванием в прикорневой зоне

Посадку лучше проводить за 1 день, так как на всём участке сразу после посадки необходимо провести полив. Как только почва на участке подсохнет необходимо провести мульчирование прикорневой зоны черенков опилками.

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

Саженцы, полученные методом зелёного черенкования имеют высокие показатели по перезимовке – 96%. Дальнейший уход заключается в санитарной обрезке, весеннем мульчировании, регулярных прополках, подкормке минеральными удобрениями, фенологическом наблюдении за развитием саженцев. Череночные саженцы хорошо адаптируются к местным природно-климатическим условиям, имеют высокий темп нарастания вегетативной массы. Саженцы 1 года доращивания имеют хороший товарный вид и могут быть реализованы в осенний период.

*4) Фотографии консультации*



**Журнал регистрации консультации**  
 согласно Договору на оказание услуг № 7 от «12» февраля 2024 года  
 на базе ТОО «Восточно-Казахстанская сельскохозяйственная опытная станция»

№ 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	02.08.2024	Как размножить жимолость, его особенности?	Бердюгин Василий Васильевич 8 705 520 1251 nikos123bv@mail.ru КХ «Бердюгин» г. Риддер		Ахмадиева С.А. 8 776 216 6699 symbat_akhmadieva@list.ru	Применение технологии зеленого черенкования даёт возможность получения высокого процента приживаемости черенков и рекомендуется для применения в хозяйствах области. Череночные саженцы хорошо адаптируются к местным природно-климатическим условиям, имеют высокий темп нарастания вегетативной массы. Саженцы 1 года доращивания имеют хороший товарный вид и могут быть реализованы в осенний период.

**Председатель Правления  
 ТОО «ВКСХОС»**



**Токтасынов К.А.**

*подпись, М.П.*