

Отчет
о проведенной консультации
на тему «Интродукция перспективных сортов ягодных культур»
по направлению «Плодово-ягодные культуры, садоводство,
питомниководство, бахчеводство»

Дата проведения:
«01» августа 2024 года

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

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

Председатель Правления
ТОО «ВКСХОС»


подпись, М.П.

Токтасынов К.А.

Отчет
о проведенной консультации
на тему: **«Интродукция перспективных сортов ягодных культур»**
по направлению «Плодово-ягодные культуры, садоводство,
питомниководство, бахчеводство»

Консультацию провела 1 августа, место проведения: Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, село Опытное поле, экобиопитомник ТОО «ВКСХОС».

Консультацию дали руководителю СПК «Төремұрат Агро», Уланский район, с. Айыртау Туремуратову Нурасылу Шарипбаевичу. Сейчас они начинают заниматься реализацией ягодных культур. Для увеличения объема их интересовало какие новые сорта ягодных культур мы могли бы им предложить.

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

Какие новые сорта ягодных культур можете предложить для производства?

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

Ягоды являются ценными продуктами питания и кроме непосредственной пищевой ценности, свежие ягоды и продукты их переработки обладают высокими лечебными и диетическими свойствами. Употребление ягод не только разнообразит питание человека, но и делает его более сбалансированным по содержанию витаминов и микроэлементов. Кроме пищевой и диетической ценности, ягодные культуры обладают ещё рядом положительных особенностей: они пластичны, относительно зимостойки, приспособлены к произрастанию в довольно суровых условиях. Рано вступают в плодоношение, быстро окупаются.

Климатические условия Восточно-Казахстанской области отличаются суровой зимой, жарким летом. Здесь часто бывают, почти ежегодно, поздние весенние, ранние осенние заморозки, резкие колебания температур. Поэтому в области возделываются в основном ягодные культуры: смородина, земляника, малина, жимолость, крыжовник.

В результате исследования сотрудниками отдела были интродуцированы и рекомендованы для возделывания в условиях ВКО ряд сортов ягодных культур такие как:

Смородина сорт Сеянец Софьи. Урожайность до 5,2 кг с куста при схеме посадки 1,2 × 4,0 м, средняя урожайность за последние три года 3,8 кг с куста. Ягоды пригодны для всех видов переработки и заморозки. Сорт раннеспелый, крупноплодный, урожайный, зимостойкий, скороплодный, устойчивый к галловой тле, рябухе. Слабо повреждается почковым клещом - 0,2 балла, средне септориозом, мучнистой росой, ржавчиной. Рекомендуется для выращивания в производственных посадках и любительских садах.

Смородина сорт Нюрсинка. Урожайность до 5,4 кг с куста, средняя урожайность за последние три года - 2,7 кг с куста. Сорт скороплодный, самоплодность хорошая - 40%. Сорт крупноплодный, урожайный, зимостойкий, устойчивый к галловой тле, мучнистой росе, рябухе. Почковым клещом, ржавчиной, септориозом поражается средне, до 2,0 балла. Рекомендуются для выращивания в любительских садах. Для одновременного созревания ягод вокруг куста рекомендуется сделать подпорки в виде четырехугольной рамки и таким образом приподнять нижние ветви.

Малина сорт За Здравие - сорт среднего срока созревания. Ягоды среднего размера и крупные (2,7-4,2 г), широко-тупоконической формы, карминной окраски, очень плотные, десертного вкуса, ароматные. Дегустационная оценка 4,5 балла. Урожайность (0,7-1,5 кг с куста; 39-51 ц/га). Назначение универсальное.

Ремонтантная малина сорт Зюгана - имеет высокую устойчивость к различным заболеваниям. Урожайность с одного куста может достигать до 9 кг ягод за сезон. Примечательно, что все плоды крупные. Самое главное, что такие плоды можно собирать довольно продолжительный период, начиная с середины лета и до первых заморозков. Ягоды хорошо переносят транспортировку и могут долгое время храниться в свежем виде.

Жимолость сорт Бакчарский Великан - высокоурожайный сорт. Урожайность - 2,5 -3,5 кг/куст. Вкус мякоти десертный, нежный, кисло-сладкий (с преобладанием сладости), плоды очень крупные (более 1,6 г.), цилиндрические, с лёгкой горчинкой. Плоды фиолетово-голубого цвета. Осыпаемость плодов сильная. Сорт имеет высокую устойчивость к вредителям, заболеваниям и морозам.

Жимолость сорт Югана - урожайность - 3,4-6,5 кг/куст. Ягоды очень крупные (1,4 г -1,8 г), одномерные, кувшиновидные, с валиком у верхушки, тёмно-фиолетовые, почти чёрные, с сильным восковым налётом, отчего кажутся сизыми. Ягоды держатся на ветвях хорошо, при сборе отрываются легко, без разрывов. Созревание ягод среднее, в прохладную погоду растянутое. Вкус десертный, кисло-сладкий (4,8 балла), ягоды очень хороши при заморозке.

Крыжовник сорт Командор - бесшипный, что значительно упрощает сбор ягод и уход за кустами. Его отличительной особенностью являются темно-красные, практически черные ягоды при поздне сборе. А в течение сезона меняют цвет от зелёного до коричневого. Вкус кисло-сладкий, зато назначение универсальное. Сам куст среднерослый, раскидистость слабая. Очень отзывчив на частые поливы, особенно в условиях жаркого лета. При должном уходе ягоды не осыпаются с куста и не растрескиваются.

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


Сорта ягод при репродукции, постепенно теряют хозяйственно-ценные качества и требуют замены. Высокая ежегодная урожайность нового

сорта и экологически безопасная технология его возделывания создают реальные предпосылки для успешного выращивания интродуцированных сортов ягод как в промышленных, так и в любительских садах.

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	01.08.2024	Какие новые сорта ягодных культур можете предложить для производства?	Туремуратов Нурасыл Шарипбаевич 8 700 515 7701 maxanova0101@mail.ru СПК «Төремұрат Агро» ВКО, Уланский район, с. Айыртау		Ахмадиева С.А. 87762166699 symbat_akhmadieva@list.ru	Климатические условия Восточно-Казахстанской области отличаются суровой зимой, жарким летом. Здесь часто бывают, почти ежегодно, поздние весенние, ранние осенние заморозки, резкие колебания температур. Поэтому в области возделываются в основном ягодные культуры: смородина, земляника, малина, жимолость, крыжовник. В результате исследования сотрудниками отдела были интродуцированы и рекомендованы для возделывания в условиях ВКО ряд сортов ягодных культур

Председатель Правления
ТОО «ВКСХОС»



Токтасынов К.А.

подпись, М.П.