

Обзор Программы ЦАК

Устойчивое сельское хозяйство в Центральной Азии и Южном Кавказе (ЦАК)

во главе с Международным центром сельскохозяйственных исследований в засушливых регионах (ИКАРДА)



УЛУЧШЕНИЕ СЕЛЬСКИХ КОНСУЛЬТАЦИОННЫХ УСЛУГ С УЧЕТОМ ГЕНДЕРНЫХ ВОПРОСОВ

АНИОЦАК и ЦАК-ФСКУ в сотрудничестве с ЦАК-ФСКУ организовал трехдневный учебный семинар в Бишкеке, Кыргызстан. Основная цель семинара заключалась в том, чтобы предложить практические рекомендации по улучшению системы распространения знаний и сельских консультационных услуг (СКУ) с учетом гендерных аспектов и продовольственных вопросов. В работе семинара приняли участие 37 представителей гражданского общества, организаций по распространению сельскохозяйственных знаний, НПО, научных кругов, научно-исследовательских и гендерных проектов в регионе ЦАК. Каждому участнику был предоставлен материал семинара. Участники ознакомились с необходимостью укрепления сети ЦАК-ФСКУ.

1-3 мая



УЧЕБНЫЕ КУРСЫ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ СОВРЕМЕННЫХ НАУЧНЫХ ПОДХОДОВ В ОВОЩЕВОДСТВЕ

Учебные семинары для молодых ученых по теме «Современные методы научных исследований в области производства овощей» были организованы Всемирным центром овощеводства (АЦИРО) 23-25 мая 2016 г. в Ташкенте, Узбекистан и 27-28 июня 2016 г. в Душанбе, Таджикистан. Всего 58 участников, среди которых 9 женщин (16%), приняли участие в данных тренингах. Целями данных тренингов было обучение молодых специалистов методам комплексного подхода для проведения научных исследований, обработки данных и обобщения материалов на основе современной международной программы. Обучение позволило участникам улучшить свои навыки, ознакомиться с исследованиями, поставить опыты, собрать экспериментальные данные и провести статистический анализ.

23-25 мая и 7-28 июня



НОВАЯ ИНИЦИАТИВА ПО УСТОЙЧИВОМУ УПРАВЛЕНИЮ ВОДНЫМИ РЕСУРСАМИ

Международный институт управления водными ресурсами (ИВМИ), является ключевым партнером в реализации инициативы Европейского союза «Устойчивое управление водными ресурсами в сельских регионах Узбекистана», (2016-2020 гг). Проект состоит из 3-х взаимосвязанных компонентов:

- Улучшение национальной системы водного управления и интегрированное управление водными ресурсами (во главе с GiZ; в сотрудничестве с ИВМИ, Советом Италии по сельскохозяйственным исследованиям и экономическому анализу (CREA) и Австрийским агентством по окружающей среде (UBA)
- Нарастание технического потенциала (во главе с ПРООН)
- Повышение уровня информированности (во главе с делегацией ЕС в Узбекистан)

Вводное рабочее совещание было организовано Министерством сельского и водного хозяйства Республики Узбекистан в сотрудничестве с делегацией ЕС в Узбекистан, ПРООН, GiZ-Узбекистан и другими партнерами.

30 мая



ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА ИСЦАУЗР II

7, а также 17-19 мая, проект организовал полевые дни для демонстрации технологий ресурсосберегающего земледелия в условиях богарных агро-экосистем Кыргызстана и методов выращивания кукурузы с использованием технологии гребневого посева. Также было организовано совещание заинтересованных сторон по вопросам земельных реформ в Таджикистане, а в Ташкентской школе была проведена презентация детской книги о почвах. Около 200 человек, в числе которых были ученые, фермеры, молодежь, а также сотрудники проекта посетили демонстрационные участки.

22 мая команда проекта приняла участие в праздновании Всемирного дня биоразнообразия в Ташкентской области, где было посажено около 70 саженцев фисташки в рамках общественной инициативы «Возрождение лесов Чимгана».

28 мая команда представила видео презентации по выращиванию фисташек в засушливых регионах Центральной Азии в Ташкентском Аграрном университете. В данном мероприятии приняли участие около 80 студентов и преподавателей.

3-4 июня для фермеров Джизакской, Сырдарьинской и Ташкентской областей была проведена презентация технологий и представлено видео по нулевой вспашке. Также команда проекта совместно с инициативой «Green Business Platform» в Университете Инха в Ташкенте представила презентацию по выращиванию растения индигофера красильная.



ТРЕНИНГ ПО УЛУЧШЕНИЮ ТРАДИЦИОННЫХ СПОСОБОВ ПЕРЕРАБОТКИ МОЛОКА

Тренинг прошел с 31 мая по 3 июня 2016 г. в Согдийской области Таджикистана. Цель заключалась в том, чтобы сократить трудовую нагрузку на женщин, занимающихся сепарацией молока, так как именно этот процесс имеет существенное значение при производстве молочных продуктов. Первый день тренинга, в котором приняли участие 9 женщин и 6 мужчин, проходил на ферме. Особое внимание было уделено вопросам процесса дойки. Второй день был посвящен производству сыра, и был организован в сельской школе с участием 23 женщин и 4 мужчин. На третий день тренинга, произведенные молочные продукты были оценены участниками и школьниками.

Участники были также ознакомлены с методом сепарации молочного жира. Вопросы производства традиционного творога из обезжиренного молока также были обсуждены и применены на практике. Часть обезжиренного молока была переработана в белый обезжиренный сыр. Старый ручной механический сепаратор был использован для демонстрации процесса обезжиривания молока.

31 мая-3 июня



ФЕРМЕРСКИЙ ПОЛЕВОЙ ДЕНЬ ПО ОТБОРУ СОРТОВ ПШЕНИЦЫ

Фермерский полевой день был организован в рамках проекта «Интегрированное улучшение продуктивности водных и земельных ресурсов в бассейне Аральского моря» совместно с ИКАРДА и КРАСС (Хорезмская Сельская консультационная служба). Мероприятие прошло 5 июня 2016 года на полях Хорезмской опытной станции по селекции и семеноводству хлопчатника и НИИ агротехнологий, Ургенч. В общей сложности мероприятие посетили 35 представителей местных филиалов Хорезмского научно-производственного центра сельского хозяйства, национальных программ по семеноводству, Академии сельскохозяйственных наук и научно-исследовательских учреждений. Участники посетили экспериментальные поля с посевами маша и пшеницы, где был продемонстрирован потенциал сорта «Элмон», который подходит для гребневого посева и оптимального орошения. На демонстрационных участках был представлен ряд перспективных сортов пшеницы, отобранных из международных питомников, а также методы оптимального планирования орошения и гребневого посева.

5 июня



АЦИРО ОРГАНИЗОВАЛ СЕМИНАР ПО ЭКОЛОГИЧЕСКИ БЕЗОПАСНЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

Семинар на тему «Экологически безопасные технологии для выращивания товарных культур в почвенно-климатических условиях Бухарской области» был проведен в Бухаре, Узбекистан, 28 июня 2016 г. Мероприятие было направлено на улучшение уровня знаний о ресурсосберегающих экологически чистых технологиях производства и улучшения плодородия деградированных земель. Мероприятие позволило участникам ознакомиться с передовыми технологиями и методами улучшения плодородия земли, пригодных для практического использования в сельском хозяйстве. Семинар был организован Всемирным центром овощеводства (АЦИРО).

28 июня



УЛУЧШЕННЫЕ СОРТОВ ОЗИМОЙ ПШЕНИЦЫ В ТАДЖИКИСТАНЕ

В течение последних трех лет, ИКАРДА совместно с партнерами из Таджикистана работает над продвижением и семеноводством улучшенных сортов озимой пшеницы «Алекс» и «Ормон», а также ячменя «Пулуди». Деятельность осуществляется с 2014 года в Бободжон Гафуровском районе Таджикистана в рамках Исследовательской программы КГМСХИ «Засушливые системы», финансируемой Российской Федерацией. Для того, чтобы продемонстрировать производительность улучшенных сортов, 13 мая 2016 г. был организован фермерский полевой день, который прошел в Бободжон Гафуровском районе в Согдийской области, Таджикистана. В мероприятии приняли участие 70 участников (62 мужчин и 8 женщин), включая фермеров, производителей семян, ученых и представителей администрации. Старший селекционер по пшенице и Региональный координатор ИКАРДА, д-р Рам Шарма вместе с Вице-президентом Таджикской Академии сельскохозяйственных наук, профессором Саиджамол Саидовым, рассказал участникам о новых сортах пшеницы и ячменя и технологиях производства семян. Они также ответили на различные вопросы фермеров. Было отмечено, что тяжелая эпидемия желтой ржавчины пшеницы, отмеченная весной 2016 года, привела к существенным потерям урожая зерна местных сортов пшеницы, восприимчивых к данному заболеванию. Многие фермеры были вынуждены обрабатывать урожай фунгицидами. Но фермеры, которые выращивали сорта «Алекс» и «Ормон», устойчивые к желтой ржавчине, не использовали фунгициды, сэкономили на этом около 130 долларов США/га. Около 212 мелких фермерских хозяйств вовлечены в процесс производства семян данных улучшенных сортов. Участники полевого дня, которые не выращивали до этого сорта «Алекс» и «Ормон», проявили высокий интерес и желание приобрести семена данных сортов для выращивания в 2016-2017 гг.

13 мая



ВЫЕЗДНОЙ СЕМИНАР СЕЛЕКЦИОНЕРОВ ПО ПШЕНИЦЕ В УЗБЕКИСТАНЕ

ИКАРДА тесно сотрудничает с национальными программами по улучшению пшеницы в Узбекистане посредством наращивания потенциала ученых, внедрения улучшенной гермплазмы, проведения полевых экспериментов, а также других мероприятий, связанных с созданием новых сортов пшеницы и семеноводством. ИКАРДА в партнерстве с Кашкадарьинским филиалом Научно-исследовательского института зерновых и зернобобовых культур, Карши и Узбекским Научно-исследовательским институтом растениеводства, Кибрай, организовали выездной семинар для селекционеров пшеницы, который прошел 19-21 мая 2016 года. Двенадцать молодых селекционеров из разных институтов вместе с экспертами ИКАРДА посетили орошаемые и засушливые экспериментальные поля в Камаше, Карши, Галла-Арале и Кибрае. Несколько молодых специалистов также посетили экспериментальные поля в Чимбайском, Кегейлийском и Караузяком районах, Каракалпакстане и Ургенче, Хорезмская область. Во время выездного семинара более опытные старшие селекционеры поделились опытом создания новых сортов со своими молодыми коллегами. Команда участников совместно отобрали улучшенную гермплазму пшеницы для проведения дальнейшей оценки и создания новых сортов пшеницы. Данное мероприятие и участие в оценке сортов в рамках различных экспериментов, организованных в различных агроэкологических зонах, предоставили молодым ученым уникальную возможность изучить аспекты создания новых сортов в условиях различных систем земледелия в Узбекистане.

19-21 мая



ПОЛЕВОЙ ФЕРМЕРСКИЙ ДЕНЬ В КАРАКАЛПАКСТАНЕ

ИКАРДА в сотрудничестве с Кашкадарьинским филиалом Научно-исследовательского института зерновых и зернобобовых культур, районной администрацией и Каракалпакским научно-исследовательским институтом земледелия организовал полевые фермерские дни по пшенице, которые прошли 30 мая 2016 г. в Чимбае, Кегейлийский район и Караузяком районе Каракалпакстана для демонстрации производительности новых сортов озимой пшеницы и их дальнейшего внедрения в производство. 35 участников, в числе которых были фермеры, производители семян, ученые и представители районных администраций Каракалпакстана, а также 7 национальных молодых ученых, приняли участие в данном полевом дне. Эксперты из ИКАРДА и национальных учреждений представили подробную информацию об экспериментальных сортах. Участники получили возможность оценить производительность новых сортов и выбрать лучшие. Они были высоко впечатлены превосходными агрономическими качествами новых сортов. Тем не менее, фермеры выразили опасение, что из-за теплой зимы, выдавшейся в этом году, оценка сортов на устойчивость к заморозкам не является показательной. В связи с этим, выбранные новые сорта должны еще раз пройти испытания на устойчивость к холоду в следующем сезоне. Хорошо известно, что Каракалпакстан и соседние регионы страдают от засоления почвы, зимних холодов и засухи. Поэтому новые сорта пшеницы проходят испытания в течение минимум 3-х лет в условиях различных агро-зон, чтобы должным образом оценить уровень их адаптации. Два новых сорта («Арал» и «Амударья»), прошедшие испытания в течение трех лет в регионе Аральского моря, были переданы в Государственную комиссию по сортоиспытаниям. Эти новые сорта будут способствовать укреплению производства пшеницы в регионе Аральского моря. Также были подняты вопросы по улучшению семеноводства в регионе для обеспечения фермеров высококачественным семенным материалом по более низкой цене ввиду высоких цен на семена, привозимые из других регионов республики.

30 мая

О НАС

Региональная Программа по устойчивому развитию сельского хозяйства в Центральной Азии и Южном Кавказе (ЦАК) была начата в 1998 году. Программа осуществляет свою деятельность в рамках Консорциума Национальных систем сельскохозяйственных исследований (НССХИ), Центров Консультативной группы по международным сельскохозяйственным исследованиям (Члены Консорциума КГМСХИ) и передовых научно-исследовательских институтов. Программа оказывает поддержку странам региона в создании и развитии национальных исследовательских систем для устойчивого увеличения продуктивности сельскохозяйственных культур и животноводства посредством разработки, адаптации и передачи технологий; управления природными ресурсами, ресурсосберегающих стратегий и социально-экономических знаний. Программа способствует укреплению партнерства между странами региона и продвижению сотрудничества с более широким кругом международного сообщества. Программа возглавляется Руководящим Комитетом, состоящим из Глав НССХИ и Генеральных директоров Международных Центров по сельскохозяйственным исследованиям. Отдел по реализации Программы (ОРП), расположенный в г. Ташкенте, Узбекистан предоставляет техническую и административную поддержку для осуществления различных мероприятий и проектов. ОРП осуществляет свою деятельность от имени Консорциума на основе юридического соглашения между правительством Узбекистана и Международным центром по сельскохозяйственным исследованиям в засушливых регионах (ИКАРДА).

КОНТАКТЫ

А/Я 4375 Ташкент 100000, Узбекистан
Тел.: +998-71 2372130, +998-71 2372169
Факс: +998-71 1207125
Электронная почта:
pfu-tashkent@cgiar.org
Вэб: www.cac-program.org