

В ЭТОМ НОМЕРЕ

Первая экспедиция по изучению волка

2

Полевой лагерь АСБК

4

Фотоловушка АСБК засняла снежного барса

6

Наземный учет сайги в Приаралье

8

Знакомьтесь - наши сотрудники!

9

Обмен опытом по созданию экоклубов

10

Программа для будущих природоохранных лидеров

11

Новые методы определения гуся-пискульки

12

В гостях у европейских партнеров АСБК

13

Возрождение степного озера Жумай

14

Участие в международном фестивале FourЭ

16

С 2004 года помогая природе

Этот год стал особенным для нас - ровно 10 лет назад была основана АСБК!

В сентябре многие из сотрудников АСБК вернулись из полевых выездов, и, воспользовавшись этим, мы устроили небольшое празднование. По случаю нашей круглой даты каждый сотрудник получил в благодарность подарки - брендированные теплые кофты и термосы, которые будут согревать нас в экспедициях.

Из этого выпуска Вестей вы узнаете о том, чем мы занимались в июле, августе и сентябре этого года. Для того, чтобы получать наши новости на более оперативной основе, присоединяйтесь к нам в социальных сетях и подписывайтесь на рассылку с нашего веб сайта.



Нас поздравляют

10 жыл лет

Дорогой коллектив АСБК,

с огромным удовольствием мы поздравляем вас с 10-летним юбилеем вашей организации!

АСБК еще молодая, но уже такая успешная организация! Франфуртское зоологическое общество (FZS) работает с территориями, где обитают наиболее значимые для биоразнообразия виды; это, например, Национальный парк Серенгети в Танзании или Национальный парк Ману в Перу.

С 2006 года мы совместно с АСБК работаем над сохранением антилопы сайги, красоты и богатства степей и полупустынь Центрального Казахстана. АСБК и FZS являются партнерами в рамках Природоохранной инициативы «Алтын Дала», которую реализуем в тесном сотрудничестве с Правительством Казахстана. Вот то, что было достигнуто при прямом участии профессиональной и преданной природоохранному делу команды АСБК с момента начала нашего партнерства:

- создано несколько новых и расширены границы существующих особо охраняемых природных территорий;
- бекпакалинская популяция сайги увеличивается из года в год, что является признаком ее восстановления. Это происходит благодаря серьезным усилиям Правительства Казахстана, поддерживаемым партнерами по Природоохранной инициативе «Алтын Дала»;
- благодаря тому, что АСБК усовершенствовала подход к проведению учета сайги, мы получаем более точные данные о состоянии ее популяций в Казахстане;
- сотни детей, проживающих в регионе действия Инициативы «Алтын Дала», узнали о природном богатстве степей и полупустынь и важности их сохранения.

Работа с таким замечательным коллективом является честью для нас. FZS существует более 150 лет, и мы надеемся, что АСБК последует нашему примеру!

Михаэль Бромбахер,

Глава Европейского департамента FZS
и весь коллектив FZS



FRANKFURT
ZOOLOGICAL
SOCIETY

Вести АСБК - электронный бюллетень
РОО «Казахстанская ассоциация
сохранения биоразнообразия»

Выпускающий редактор: Тонкобаева А.
Дизайн и верстка: Скляренко Д.

www.acbk.kz acbk@acbk.kz

+7 (7172) 91-00-44 (Астана)

+7 (727) 265-39-85 (Алматы)

Результаты первой экспедиции по изучению степного волка

Группа исследователей Казахской ассоциации сохранения биоразнообразия (АСБК) собрала первые данные о биологии одного из ключевых видов степей Казахстана и хищника для диких копытных - волка. Работы по изучению волка проводились с 8 по 20 августа текущего года на территории двух охотничьих хозяйств АСБК, которые находятся в пределах недавно созданного экологического коридора «Ыр-гыз-Торгай-Жыланшык». Сбор данных осуществлялся с помощью картирования участков обитания, отлова животных, сбора проб помета, учета следов животных и установки фотоловушек.

На обследованной территории около 4 тысяч кв.км было отмечено обитание 4-5 семей волков, у трех из которых в выводках - от 3 до 7 волчат.

С помощью безопасных капканов из трех разных семей было поймано по одному щенку возрастом около 3-х месяцев. Волчатам были установлены ушные бирки с номером, чтобы в будущем, в случае наблюдения за ними или изъятия из природы, можно было сделать выводы о передвижении данной особи. У щенков были взяты пробы ДНК, анализ которых позволит определить как родственные связи волков в пределах исследуемой территории, так и подвидовую принадлежность волков Центрального Казахстана.



Установка безопасного капкана

Для выяснения того, чем питается степной волк на данной территории, которая является местообитанием бекпакалинской популяции сайгаков, исследователи собрали и частично проанализировали пробы помета. В последующих экспедициях с этой же целью специалисты будут исследовать содержимое желудков убитых охотниками животных.

Чтобы получать данные о присутствии волка и других ключевых видов, на территории охотхозяйств были установлены фотоловушки. Бесперывность сбора данных будет также обеспечена егерями охотхозяйств АСБК, которые постоянно находятся на обследуемой территории.

Во время экспедиции был начат опрос местного населения. Ожидается, что он поможет в определении численности волков и изучении социальных аспектов отношений



Установка ушной бирки

между человеком и волком в этом регионе.

Экспедиция стала первой из серии подобных выездов по изучению биологии волка. АСБК совместно с РГКП «ПО Охотхоопром» будут изучать волка и в других регионах Казахстана. В течение текущего года исследователи попытаются установить пять спутниковых передатчиков на взрослых волков в ареале бекпакалинской популяции сайгака. С помощью спутникового слежения будет изучена суточная и сезонная активность волка, размеры и расположение его семейных территорий, сезонные кочевки и миграции. ►►

По результатам исследований АСБК с участием специалистов подразделений Комитета лесного хозяйства и животного мира, прежде всего - РГКП «ПО Охотзоопром», подготовит рекомендации по управлению группировкой волка на особо охраняемых природных территориях. Эффективное управление населением волков необходимо не только для увеличения численности сайги, но и успешного возвращения в природу (реинтродукции) кулана и лошади Пржевальского. Рекомендации коснутся и роли местного населения в контроле и регулировании численности волка. На основе проводимых работ будет также отработана оптимальная методика животолова волков.

В этом году работы по изучению волка поддерживаются Акционерным обществом «Соколовско-Сарабайское горно-обогатительное производственное объединение». Программа по изучению волка является одним из компонентов широкомасштабной природоохранной программы «Алтын Дала», которую АСБК выполняет с 2006 года совместно с национальными и международными партнерами. Основной казахстанский партнер - Комитет лесного хозяйства и животного мира Министерства сельского хозяйства РК. Мероприятия по изучению этого хищника также поддерживаются Франкфуртским зоологическим обществом и Королевским обществом защиты птиц (RSPB).

Снимок с фотоловушки – щенок у водопада



Участники экспедиции, слева направо: Альберт Салемгареев, Александр Путилин, Алена Шмаленко, Нурыш Куанышбаев, Радик Салемгареев, Алексей Тимошенко, Канат Батырханулы.



Альберт Салемгареев,
 технический координатор
 Природоохранной инициативы
 «Алтын Дала», специалист по ГИС и
 мониторингу животного мира

Полевой лагерь АСБК собрал любителей птиц в Аксу-Джабаглинском заповеднике

5 сентября на территории Аксу-Жабаглинского государственного природного заповедника (ГПЗ) (Южно-Казахстанская область) АСБК разбила полевой лагерь. Участники лагеря – любители природы и птиц в возрасте от 15 до 50 лет со всего Казахстана – разместились в палатках у кордона «Тапшак». В течение пяти дней они учились пользоваться оптическим оборудованием, вести наблюдения за птицами и помогли работе единственной научной станции кольцевания птиц в Азии. За пять дней единомышленники увидели и определили 111 видов пернатых.

Основная идея лагеря – развитие и популяризация одного из направлений активного отдыха – бёрдвотинга (англ. birdwatching – наблюдение за птицами). Подобные выезды проводятся АСБК с 2007 года в различных природных уголках Казахстана. На юге страны лагерь организуется впервые.

Программа лагеря была насыщена увлекательными и познавательными занятиями, включающими экскурсии, игры и практические задания.

Группа посетила единственную в Азии научную станцию кольцевания птиц «Чокпак» Института зоологии МОН РК, где она наблюдала массовую миграцию птиц. Гости помогли сотрудникам станции установить две ловчие сети и окольцевать пойманных птиц. Сотрудники АСБК провели для участников лагеря экскурсию в самый большой и



Участники полевого лагеря АСБК. Е. Ударцева



Наблюдение за водоплавающими и околководными птицами. С. Бекбенбетов

глубокий каньон Центральной Азии – каньон Аксу. Для наблюдения за водоплавающими и околководными птицами любители природы побывали у Терс-Ащибулакского водохранилища.

Для многих участников, в особенности, приехавших из северных регионов страны, самыми интересными из встреченных видов стали: хищная птица змеяяд, родственник цапель колпица и маленькая птичка рыжешейная синица. Еще один

вид, с которым произошла неожиданная и короткая встреча с расстояния 200 метров и который не вошел в список пернатых – бурый тьянь-шаньский медведь.

Организационную поддержку в проведении полевого лагеря в этом году оказал Аксу-Жабаглинский ГПЗ, за что коллектив АСБК выражает огромную благодарность администрации заповедника.



Наблюдение за стрепетами.
В. Воронова



Проверка ловчих сетей. Е. Ударцева

Отзывы участников
полевого лагеря АСБК:

Елена Ударцева, Алматы:

Вера с Русланом создали очень теплую и дружественную атмосферу в нашем небольшом отряде. Всегда приятно познакомиться с новыми интересными людьми и встретить старых знакомых. Каждый день, проведенный в лагере, принес яркие впечатления и позитивные эмоции от новых мест и птиц, некоторых из них я видела впервые. Спасибо за четкую и продуманную организацию лагеря, и надеюсь на новые встречи!

**Михаил Калашников,
Петропавловск:**

Я впервые посетил полевой лагерь бердвочеров и был очень рад, попав в ряды единомышленников, у которых многому научился, нашел новых друзей. Очень понравилась атмосфера, сложившаяся в нашем коллективе - за пять дней мы стали настоящей семьей! Было грустно прощаться со всеми. Буду ждать новых встреч!



На станции кольцевания птиц Чокпак.
С. Бекбенбетов



Окольцованный молодой вяхирь.
Е. Ударцева



Будни лагеря. Е. Ударцева



Руслан Уразалиев,
научный сотрудник Центра
прикладной биологии, специалист
по управлению территориями



Вера Воронова,
Председатель Совета АСБК

Фотоловушка АСБК засняла снежного барса – результаты экспедиции на юг Казахстана

Одна из 46 фотоловушек, установленных группой исследователей Казахстанской ассоциации сохранения биоразнообразия (АСБК) и Института зоологии МОН РК на юге Казахстана, в Аксу-Жабаглинском заповеднике и Сайрам-Угамском национальном парке, сделала редкий снимок. На нем запечатлен проходящий мимо камеры снежный барс – взрослая особь вида, входящего в категорию редких и находящегося под угрозой исчезновения животных. Научная экспедиция по обследованию потенциальных мест обитания барса на территории Южно-Казахстанской области является частью проектов, выполняемых АСБК по договору с Комитетом лесного хозяйства и животного мира МСХ РК и при поддержке Федерального гранта США.

Помимо фотоподтверждения присутствия снежного барса на южных территориях Казахстана, были найдены и его следы. О встречах этого крайне редкого животного сообщают также инспекторы заповедника и национального парка и местные чабаны. Фотоловушка неоднократно зафиксировала и горных козлов (тэков) – основную добычу барса.

В октябре АСБК направит такие же экспедиции в Джунгарию и Северный Тянь-Шань (Алматинская область), парал-

Снежный барс – снимок с фотоловушки



Тек – снимок с фотоловушки



лельная работа по изучению мест обитания барса ведется и в казахстанской части Алтая. По результатам обследований будут определены факторы, сдерживающие рост группировок этого исчезающего вида. В частности, исследователи оценят состояние мест обитаний и кормовой базы, а также отношения с другими видами животных. Анкетирование, ►►

ровок этого исчезающего вида. В частности, исследователи оценят состояние мест обитаний и кормовой базы, а также отношения с другими видами животных. Анкетирование, ►►

проводимое среди инспекторов, егерей охотхозяйств, чабанов и потенциальных браконьеров, позволит выявить степень браконьерства и определить частоту конфликтов снежного барса с животноводами.

Основываясь на выводах этого комплексного обследования, которое завершится в ноябре текущего года, специалисты АСБК вместе с сотрудниками Института зоологии подготовят рекомендации по организации мониторинга популяций снежного барса с использованием фото- и видео-регистрации и развитию трансграничного сотрудничества по его сохранению. АСБК, по заказу Комитета лесного хозяйства и животного мира МСХ РК, подготовит также предложения по созданию единой сети особо охраняемых природных территорий (ООПТ) в пределах казах-



Участники экспедиции, слева направо: Алексей Грачев (териолог из Института зоологии МОН РК), Ералы Каспаков (сотрудник научного отдела Аксу-Джабаглинского заповедника), Юрий Грачев (териолог из Института зоологии), Олег Лукановский и Талгат Кисебаев (АСБК), Сабыр Жаныспаев (инспектор Аксу-Джабаглинского заповедника)

станской части ареала барса и проект плана мероприятий по сохранению снежного барса на 2015 – 2020 годы. В разработку этого плана будут вовлечены все заинтересованные стороны, включая ООПТ и ключевые охотхозяйства.

Олег Лукановский,
 м.н.с. Центра прикладной биологии,
 координатор проектов по сохранению снежного барса



Нас поздравляют



Разрешите поздравить ваш коллектив с юбилеем – 10-летием со дня основания. На протяжении многих лет сотрудничество РГКП «ПО «Охотзоопром» с АСБК в области сохранения животного мира приносит лишь положительные результаты. Сегодня, благодаря слаженному трудовому коллективу АСБК и партнерству наших организаций, в Казахстане стабильно выполняются многие проекты и государственные программы по сохранению редких и исчезающих видов диких животных, включая сайгаков.

Вы вносите достойный вклад в развитие и применение новых методов по учету и мониторингу животных, а также - через ваше содействие созданию новых ООПТ - в сохранение среды их обитания.

Юбилей – это не только очередная дата, это время подвести итоги проделанной работы и поставить перед собой новые долгосрочные цели. Хочу пожелать вашему предприятию дальнейшего процветания и стабильности в реализации научных и природоохранных проектов и программ. Надеемся на то, что наше успешное сотрудничество по вопросам сохранения животного мира будет продолжаться.

Примите поздравления от всего коллектива РГКП «ПО «Охотзоопром».



Альзаков Ерзат Валиханович,
 Генеральный директор РГКП «ПО «Охотзоопром»
 Комитета лесного хозяйства и животного мира МСХ РК

Наземный учет сайги в северо-западном Приаралье

С 6 по 18 сентября АСБК, по договору с РГКП «ПО «Охотзоопром» и совместно с его инспекторами, провела наземный учет сайги в Актюбинской и Мангистауской областях. Особое внимание устьуртской популяции сайги – одной из трех популяций этой степной антилопы, обитающих в Казахстане – уделяется из-за ее критически малой численности.

Перед проведением наземного учета специалисты АСБК и Охотзоопрома с воздуха, с вертолета МИ-24, определили основные места скопления антилоп. Общая протяженность автомобильного маршрута составила 1850 км. Учитываемые животные встречались по одиночке и в малых группах.

Наземный учет проводился с помощью двух автомобилей. Для обеспечения точности работ учетчиками применялись GPS навигаторы и фотооборудование. При обследовании территории производился подсчет и других представителей фауны, которые встречались на маршруте, а также изучалась кормовая база животных и отмечались возможные угрозы для существования сайгака.

По данным авиаучета, проведенного АСБК весной этого года по программе Комитета лесного хозяйства и животного мира (КЛХиЖМ) МСХ РК, общая численность сайги в Казахстане, оценивается в 256,7 тыс. особей, что на 69,7 тыс., или 37%, больше, чем в 2013 году. Между тем, исследователи зафиксировали сокращение численности устьуртской популяции.



Группа учета



Снимок сайгаков с вертолета



Альберт Салемгареев,
 технический координатор
 Природоохранной инициативы
 «Алтын Дала», специалист по ГИС и
 мониторингу животного мира



Александр Путилин,
 старший охотовед
 охотничьих хозяйств АСБК

Знакомьтесь – наши сотрудники!

Нурыш Куанышбаев, старший егерь охотхозяйств АСБК "Алтыбай" и "Сага"

Я начал работать в АСБК в сентябре 2009 года, в качестве егеря охотничьих хозяйств.

С детства я интересовался всем, что связано с природой. В школе предмет биологии был одним из моих любимых. Я всегда был в поисках знаний о природе. С большим увлечением читал и перечитывал такие книги, как «Жасыл әлем» и «Не кричи: «Волки!».

Любовь к окружающему природному миру передалась мне не только через книги, но и от моих родителей - во времена наших предков природа была богаче и краше, человек жил в гармонии с окружающим миром.

Мне нравится работать в АСБК потому, что я вношу свой маленький вклад в охрану дикой природы. Помимо охраны животного мира в охотхозяйствах, я принимаю участие в научных экспедициях по изучению фау-



ны и флоры Торгайского региона Костанайской области.

АСБК - это организация, которая работает во благо природы, и за 10 лет существования она сделала много полезного для сохранения биоразнообразия Казахстана. Одним из ярких примеров этого является наше содействие в создании природного резервата «Алтын Дала». Этот резерват призван охранять места обитания и воспроизводства, а также пути миграции сайгаков. Я верю



в то, что в ближайшем будущем наши степи станут еще краше - когда мы, при поддержке международных и национальных партнеров, вернем в них лошадь Пржевальского.

Я желаю АСБК процветания, а также новых и интересных проектов!



Нам подарили машину

Легковой автомобиль марки Mitsubishi Carisma 1998 года выпуска был передан в дар РОО «Казахстанская ассоциация сохранения биоразнообразия».

Даритель - профессор Барбара Коул, гражданка США, которая четыре года провела в Казахстане и работала преподавателем в Назарбаев Университете. Барбара любит путешествовать – именно на этой машине она выезжала в степи Центрального Казахстана, чтобы полюбоваться их красотой. Впервые Барбара узнала о существовании организации, когда стала участником тура выходного дня, организованного АСБК в мае этого года.

Вдохновившись работой Ассоциации, профессор Коул перед возвращением на родину решила подарить свой автомобиль АСБК во благо дальнейшего развития организации.

Обмен опытом по созданию экоклубов

Учителя казахстанских, калмыцких и узбекских школ, при которых работают экологические клубы, и координаторы образовательных программ в течение недели обсуждали новые подходы к сохранению сайгака в диалоге с общественностью. Семинар был проведен в г. Элиста (Калмыкия) с 8 по 14 сентября Центром диких животных при финансовой поддержке Альянса по сохранению сайгака (Saiga Conservation Alliance, Великобритания) и компании Уолта Диснея.

В рамках проекта Альянса по сохранению сайги с 2013 года было открыто семь экоклубов при школах, которые находятся в ареале сайги в трех странах. Из них два работают при школах Казталовского района Западно-Казахстанской области – территории обитания уральской популяции сайги.

В ходе семинара представители каждой страны презентовали результаты своей работы со школьниками и разработали планы дальнейшей работы по экообразованию. Сотрудник Народного фонда для исчезающих видов (People's Trust for Endangered Species, Великобритания) Нида Альфулайдж поделилась опытом развития детских клубов в африканских и европейских странах. Представитель Альянса по сохранению сайгака Карлин Самуэль рассказала о проектах по сохранению степной антилопы, которые реализуются моло-



Группа сайгаков в Астраханском заказнике. А. Есипов



Экскурсия в Центр диких животных. А. Есипов

дыми стипендиатами премии Альянса в Калмыкии, Монголии и Узбекистане.

Участники семинара посетили Яшкульскую многопрофильную гимназию, при которой был создан не только экоклуб, но и питомник по разведению сайги. Она размножается здесь в неволе, и затем ее группами выпускают в дикую природу. На базе этого питомника Центром диких животных ведется исследовательская работа по вопросам реинтродукции сайги. Сотрудники питомника и учителя рас- ►►



Наблюдение за сайгаками в Астраханском заказнике. А. Есипов



Менеджер АСБК по образованию Жанна Аксартова презентует результаты работы в малых группах на семинаре. А. Есипов

Специалист АСБК участвует в программе для будущих лидеров в области охраны природы

В сентябре специалист АСБК по сохранению видов Алена Шмаленко приняла участие в очередном семинаре Программы им. Клауса Тепфера для будущих лидеров в области охраны природы. Данный семинар стал третьим модулем обучающей программы Международной академии охраны природы (Германия), реализуемой при поддержке Министерства окружающей среды Германии.

На этот раз семинар был посвящен особо охраняемым природным территориям (ООПТ). Ведущие европейские специалисты поделились с международной группой слушателей опытом по планированию и управлению ООПТ. Для участников был организован выезд в знаменитый национальный парк Германии – Вадденское море. Здесь молодые специалисты ознакомились с подходами к развитию устойчивого землепользования, включая экотуризм, в ООПТ. Охваченный семинаром круг вопросов имеет прямое отношение к деятельности АСБК, одной из задач которой является содействие разработке и реализации планов управления ООПТ в Казахстане.



В ноябре на завершающем четвертом модуле слушатели представят свои проекты, которые они разрабатывали в течение года под руководством специалистов Программы.

Программа им. Клауса Тепфера - прекрасная возможность повышения квалификации для любого специалиста, работающего в области природоохраны. Она помогает расширить понимание проблематики, сформировать свою личную позицию по многим вопросам и оценить реальный вклад своей организации в природоохранное дело. Общая продолжительность программы – 13 месяцев, она включает четыре 10-тидневных учебных модуля и дистанционное обучение.



Алена Шмаленко,
специалист АСБК
по сохранению видов животных

►► говорят о своей работе интересующимся студентам и школьникам и проводят для них экскурсии по своей территории.

Педагоги наблюдали и за дикими сайгаками – для этого была организована поездка в Астраханский заказник. Са-

мое крупное стадо, встреченное участниками, было размером более 100 особей. На территории заказника сайга чувствует себя очень хорошо – надежная охрана обеспечивает успешное размножение этого животного. Всего на территории насчитывается более 6000 сайгаков.



Жанна Аксартова,
менеджер АСБК
по образованию

Сотрудники АСБК освоили новые методы определения гуся-пискульки

С 29 сентября по 3 октября в Венгрии на базе Национального парка Хортобажи прошел обучающий семинар по определению в полевых условиях гуся-пискульки. Этот вид пернатых, согласно классификации Международного союза охраны природы (IUCN), является угрожаемым.

Мероприятие собрало как опытных, так и начинающих орнитологов из Венгрии, Ирана, Казахстана, Латвии, Норвегии, России, Сербии, Словакии, Турции и Финляндии; всего - 23 участника. Организатором семинара выступило Африканско-Евразийское соглашение о мигрирующих водоплавающих птицах (AEWA), встречу поддержал проект Европейского союза LIFE+.

Тренерами выступили ведущие эксперты в этой области - Петтери Толванен (Всемирный фонд дикой природы (WWF), Финляндия) и Томас Аарвак (Norsk Ornitologisk Forening, Норвегия). Они представили новые методы определения гуся-пискульки в полевых условиях. После теоретической части каждый из участников получил возможность применить полученные знания на практике.

Для наблюдения за пернатыми в полях орнитологи использовали оптическую трубу и фототехнику. По возвращению они анализировали фотографии гусиных стай и примени-



Скопление птиц на озере



Наблюдение за птицами с автомашин

мость изучаемых методов в разных погодных условиях.

Наблюдения за пискулькой проводились ежедневно в ранние часы на местных озерах. В Венгрии останавливаются пискульки, относящиеся к одной из трех выделяемых в мире популяций этого вида - фенноскандинавской. Гости нацпарка встретили также таких водно-болотных птиц, как серый и белолобый гусь, белощекая казарка, серый журавль (он является символом Национального парка Хортобажи), в большом количестве - различные кулики, из которых самой многочисленной оказалась шилоклювка. Среди хищных птиц они отметили присутствие обыкновенной пустельги, могильника, орлана-бе-



Вечерняя фотосессия



Томас Аарвак в поисках пискульки

лохвоста и болотного луня. Всего международная группа орнитологов зафиксировала около 70 видов пернатых. ►►

Делегация АСБК ознакомилась с работой европейских партнеров

С 29 июля по 7 августа 2014 года члены Совета АСБК и исполнительный директор организации посетили партнерские организации в Западной Европе – Королевское общество защиты птиц в Великобритании (RSPB) и Франкфуртское зоологическое общество (FZS) в Германии. Обе организации активно участвуют в широкомасштабной природоохранной инициативе АСБК «Алтын дала» и оказывают поддержку в развитии Ассоциации в целом.



Исполнительный директор Гульмира Изимбергенова, председатель Совета Вера Воронова и члены Совета Александр Бербер, Наталья Панченко, Айдар Айткулов, Валерий Хроков и Владимир Вилков ознакомились с программами и подходами работы RSPB и FZS, а также системами охраны природы в этих странах

Основной целью визитов было обсуждение с европейскими коллегами планов по дальнейшему сотрудничеству и практических вопросов деятельности Совета как исполнительного органа АСБК. Ведущие специалисты RSPB и FZS презентовали направления

деятельности своих организаций. По результатам обсуждений были намечены планы по использованию методов и подходов, апробированных партнерами, в практике АСБК.

Программа миссии также включила посещение особо охраняемых территорий и ознакомление с системой их менеджмента. В Великобритании члены Совета АСБК побывали в Природном резервате Бемтон Клифс, который находится под управлением RSPB. Он располагается на побережье Северного моря и является местом гнездования тысяч пернатых. В Германии участни-

ки миссии посетили Национальный парк Хайних, который был основан преимущественно для охраны букового леса земли Тюрингия. Для поддержки населения, проживающего возле парка, власти земли оказывают содействие в развитии сети местных производителей органической продукции.

Члены Совета отмечают, что опыт европейских природоохранных организаций ценен и полезен для АСБК и будет учитываться при развитии текущих и намечаемых направлений работы и повышении ее эффективности.

▶▶ В последний день семинара участники сделали презентации по состоянию гуся-пискульки в каждой из стран.

Ожидается, что подобные обучающие мероприятия будут организованы во всех странах, где проходят пути миграции гуся-пискульки.



Алексей Тимошенко,
директор охотничьих хозяйств АСБК



Александр Путин,
старший охотовед охотничьих хозяйств АСБК

Местные жители и АСБК возродили степное озеро

Всего в 130 км юго-западнее нашей столицы находится одна из жемчужин Казахстана - Тенгиз-Коргалжынский регион. В его пределах находится самый большой природный заповедник нашей республики - Коргалжынский. Здесь можно наблюдать уникальное сочетание девственных степей и многочисленных озер. Эта территория находится почти в центре двух миграционных путей птиц, отчего и бытующее в среде любителей птиц название - «орнитологический рай».

Это - край озер, очень важных для птиц. Но в этой статье речь пойдет не о самих птицах. Существует проблема заполняемости степных озер водой, особенно тех, которые не имеют подпитки из рек, а зависят от объема талых вод. Из-за периода засух и меньшего количества зимних осадков в последние 3 - 5 лет это коснулось и небольшого пресного озера Жумай.

В августе 2010 года озеро высохло. Оно - одно из шести водоемов, входящих в систему Жумай-Майшукурской группы озер. Эти степные озера имеют исключительно снеговую подпитку - уровень воды в них поддерживается талыми водами. Местные жители, которые используют этот водоем для рыбалки, купания и водопоя для скота, становились свидетеля-



ми его полного высыхания уже к концу июня.

В выпуске №10 Вестей АСБК мы уже рассказывали вам о том, как местное население начало спасать озеро Жумай. Напомним, что эти работы ведутся в рамках проекта АСБК «Поддержка местных инициатив для устойчивого сохранения ключевых орнитологических территорий (ИВА)» и поддерживаются Программой малых грантов Глобального экологического фонда, реализуемую через Программу развития ООН в Казахстане (ПМГ ГЭФ/ПРООН).

Идея восстановления озера заключалась в увеличении объема снега на территории озера путем снегозадержания. Исполнителями проекта был изучен существующий опыт и рекомендации по снегозадержанию. Выбранная тактика сводилась к созданию вдоль побережья озера как можно большего количества снежных валов, чередующихся с расчищенными дорожками. Именно эти дорожки должны были впоследствии за-

полниться дополнительным снегом, разносимым ветром во время буранов. Зимой 2012/2013 к работам был привлечен житель с. Коргалжын Мирболат Мухамеджанов, владеющий двумя тракторами (погрузчик SDLG с ковшем и МТЗ-80 с клином). В результате пяти выездов уровень снега вдоль побережья озера достиг 1 метра (в открытой степи - 30 см).

Весной в водоеме собралась вода, но ее количество было малым (максимальная глубина - 50 см). Такой результат был ожидаем - из-за предыдущих засушливых летних сезонов и малоснежных зим, талые воды почти полностью впитались в землю. Эта картина наблюдалась по всему региону - степные озера оставались незаполненными, а некоторые из них так и оставались высохшими. По сравнению с другими озерами, аналогичной судьбы, озеро Жумай сохранило воду до осени, пусть и в незначительном количестве.

Зимой 2013/2014 к работе по снегозадержанию присоединил-

Высохшее озеро Жумай, август 2010 года



ся житель с.Абай Крыкбай Тобанов, имеющий тракторы МТЗ-80 и Т-40 с клином. На этот раз было решено проводить снегозадержание, помимо побережья, и на акватории озера. Это увеличило площадь для снегонакопления в два раза. Количество выездов было также удвоено - с пяти до десяти. В предыдущую зиму предпринимались попытки проехать на озеро, но из-за тяжести погрузчика тракторист не рискнул заехать на акваторию озера, а после не удалось проехать на нее из-за накопившегося снега.

Работа велась по тому же принципу, что и в прошлый зимний сезон. Однако основной упор был сделан на работу на самом озере. В итоге три выезда были проведены на побережье водоема, остальные семь - на акватории. После всех работ уровень снежного покрова на озере составил от 80 до 130 см.

В середине апреля этого года сотрудники проекта Руслан Уразалиев, Тимур Искаков и Крыкбай Тобанов выехали на проектную территорию для оценки итогов работ по снегозадержанию. На этот раз результат превзошел все ожидания! Уровень воды в озере Жумай достиг почти 2 метров. Более того, водоем увеличился в размерах - по словам местных жителей, оно стало таким же большим, как в самые половодные годы (1980-ые). Это произошло благодаря тому, что вода, впитавшаяся в землю после первого периода сне-



Крыкбай Тобанов указывает на спасенное озеро, апрель 2014 года

гозадержания, создала хороший уровень грунтовых вод. Следовательно, вода, появившаяся после таяния накопленного снега в этом году, уже не впиталась в землю, а наполнила озеро.

В июле 2014 года были произведены замеры глубины озера. В среднем глубина составила 150 см, что позволяет нам с уверенностью заявить, что снегозадержание на оз. Жумай привело к ожидаемому результату и местным жителям удалось возродить его.

«По сути, ничего экстраординарного мы не придумали. Все, что требовалось - это принять во внимание природные процессы, происходящие в окружающей нас среде. А это, как раз-таки, то, чем многие из нас не озадачивают себя, порой - в течение всей жизни», - заключает вдохновитель и один из участников проекта Тимур Искаков, который является храните-



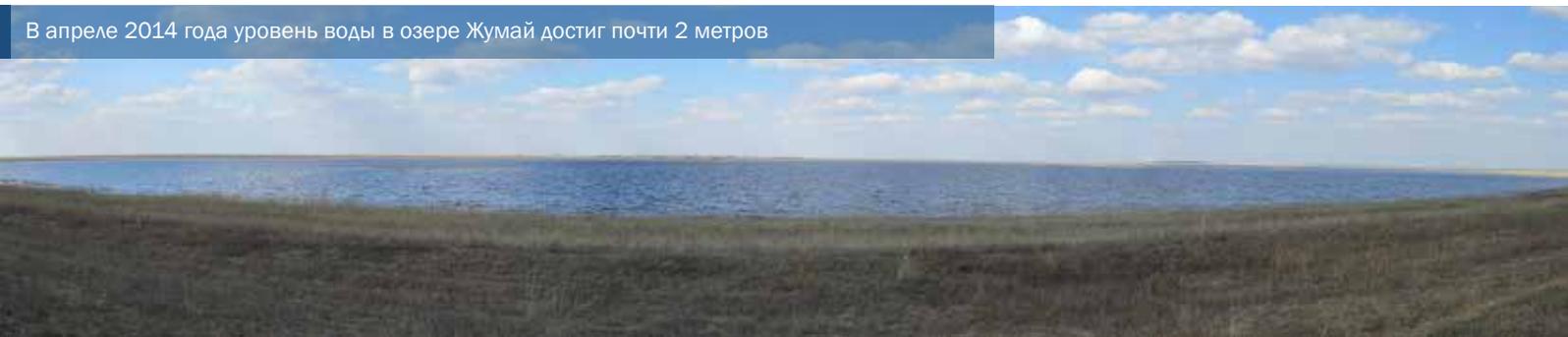
Тимур Искаков и Крыкбай Тобанов, активные участники работ по восстановлению озера Жумай

лем ключевой орнитологической территории «Жумай-Майшукырская группа озер» и инспектором животного мира Коргалжинского заповедника.



Руслан Уразалиев, научный сотрудник Центра прикладной биологии, специалист по управлению территориями

В апреле 2014 года уровень воды в озере Жумай достиг почти 2 метров



АСБК впервые приняла участие в международном фестивале FourЭ

Участники популярного международного фестиваля FourЭ узнали о том, какие проекты по изучению и сохранению животного мира и природных ландшафтов выполняет Казахстанская ассоциация сохранения биоразнообразия (АСБК) и как можно стать членом крупнейшей природоохранной неправительственной организации страны.

22 – 24 августа близ Алматы прошел фестиваль на открытом воздухе FourЭ. В «зеленой зоне» фестиваля сотрудники и волонтеры АСБК разбили полевой лагерь, в котором организовали выставку образовательных и информационных материалов Ассоциации. Гости лагеря АСБК, заинтересовавшиеся работой по охране природы, могли бесплатно получить учебники по экологии степи и плакаты со степными животными, в том числе – находящимися под угрозой. Для продажи были выставлены определители самых распространенных видов птиц и цветковых растений юго-востока Казахстана, а также значки с изображениями редких животных Казахстана, выпущенные АСБК. Определитель цветковых растений был особо популярен – покупатели говорили, что они хотят знать, какие растения



Выставочный стенд АСБК на фестивале FourЭ

встречают, когда совершают горные прогулки.

Гостей «зеленой зоны» фестиваля интересовали возможности волонтерства и работы в АСБК, многие спрашивали об экотурах и экспедициях организации. Наиболее частыми гостями лагеря АСБК были посетители с детьми - дети прибежали и просили бинокли, чтобы понаблюдать за птицами.

Помимо экологических программ, на площадках фестиваля FourЭ были, как и всегда, представлены творческие, спортивные, эзотерические и образовательные программы, а также проходили музыкальные концерты.



Юный посетитель выставки АСБК приобретает к бёрдвотчингу (наблюдению за птицами)



Жанна Аксартова,
 менеджер АСБК
 по образованию