

ЖИВОТНЫЕ КАЗАХСТАНА В ФОТОГРАФИЯХ

В.Л. Казенас

**Животные
Коргалжынского
заповедника**



Алматы - 2013



ЖИВОТНЫЕ КАЗАХСТАНА В ФОТОГРАФИЯХ

В.Л. Казенас

Животные Коргалжынского заповедника



Алматы - 2013

УДК 502.74 (574)

В.Л. Казенас. Животные Коргалжынского заповедника. Серия «Животные Казахстана в фотографиях». - Алматы: «Нур-Принт», 2013. - 112 с.

В книге показываются наиболее обычные животные Коргалжынского заповедника, сфотографированные в естественных условиях. Книга предназначена школьникам – для расширения их кругозора, студентам-биологам, а также туристам, фотографам-натуралистам и всем любителям природы.



В.Л. Казенас, 2013 – текст
В.Л. Казенас, 2013 – иллюстрации
В.Л. Казенас, 2013 – макет

ОТ АВТОРА

Я был в Коргалжынском заповеднике 4 раза: в 2004, 2005, 2012 и 2013 гг. Осенью 2004 г. в составе группы сотрудников Института зоологии Казахстана проводил изучение энтомофауны в заповеднике по международному проекту «Оценка экологического состояния фауны и экосистем трех проектных территорий: дельты реки Урал с прилегающим побережьем Каспийского моря, Тенгиз-Кургальджинских и Алаколь-Сасыккольских систем озер». Мы побывали на всех основных озерах Тенгиз-Кургальджинской системы и объехали вокруг озера Тенгиз (Тениз), заехав также на реку Терсаккан.

На следующий год работа по проекту была продолжена, в самый благоприятный для насекомых период - в июне. Я собирал насекомых, делал учеты их видового состава и численности на определенных мониторинговых участках и заодно много фотографировал. Материалы, собранные в эти два года, послужили основой для подготовки и опубликования ряда статей и книг о насекомых заповедника и прилегающих территорий. В книгу, специально посвященную насекомым (Казенас, Байжанов, 2009), вошло 150 фотографий насекомых. К сожалению, книга вышла малым тиражом и фотографии были представлены в черно-белом исполнении. Это зародило мысль о создании специального красочного фотоальбома о животных заповедника, конечно, с особым акцентом на насекомых, если не для типографской печати, то хотя бы для опубликования его в Интернете.

В 2012 и 2013 гг. мне удалось побывать в заповеднике в качестве энтомолога, участника нового проекта Министерства образования и науки РК «Биоразнообразие, состояние и роль фауны водных и наземных беспозвоночных как кормовой базы водных и

околоводных птиц экологически разнотипных озер Тениз-Коргалжынской системы». В этих поездках я опять сделал немало снимков животных. Все они вместе с фотографиями 2004-2005 гг. послужили материалом для составления этого фотоальбома.

Считаю своим приятным долгом выразить благодарность людям, способствовавшим созданию настоящего фотоальбома. Прежде всего, это сотрудники Института зоологии и других биологических учреждений, которые помогли определить видовую принадлежность животных, изображенных на фотографиях: А.Э. Гаврилов, В.А. Ковшарь, Н.Н. Березовиков, А.В. Кошкин, Ю. Зима, А.Б. Жданко, М.К. Чильдебаев, И.И. Темрешев, С.В. Колов, П.А. Есенбекова, А.Ю. Матов, Е.И. Маликова, Д.А. Милько, О.Е. Лопатин, А.В. Громов и многие другие. Я также благодарен руководителям и членам научных полевых отрядов, в составе которых мне посчастливилось работать: С.А. Матмуратову, Г.Г. Сливинскому, А.В. Кошкину и другим.

Среди животных, которых мне удалось сфотографировать, есть редкие и «краснокнижные» виды, однако большинство принадлежат к обычным видам, наиболее часто встречающимся в заповеднике. Это как раз те животные, которые попадаются на глаза чаще всего приезжающим туристам, именно поэтому фотоальбом можно рассматривать как первичное пособие для ознакомления с фауной заповедника. В то же время его можно использовать для проведения упрощенного мониторинга биоразнообразия заповедника, организуя наблюдения и проведение учетов численности именно тех животных, которые изображены в фотоальбоме.

ПОЗВОНОЧНЫЕ ЖИВОТНЫЕ



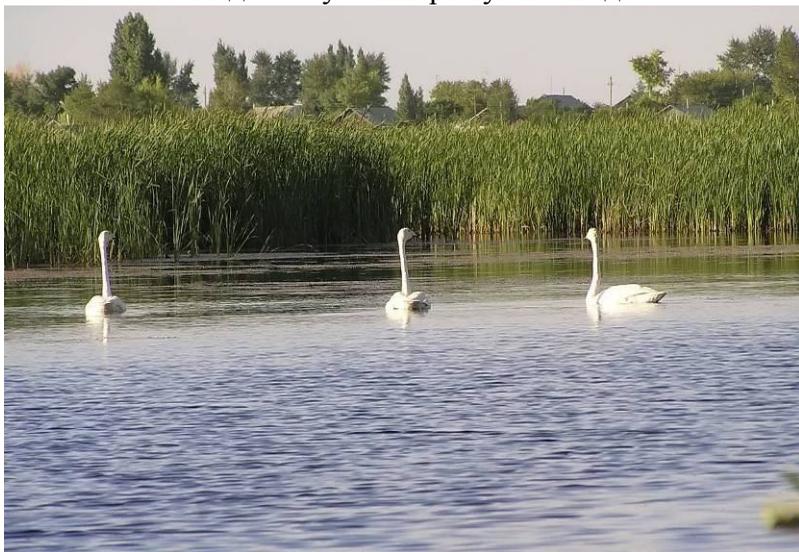
На озерах заповедника много различных птиц. Озеро Есей облюбовали лебеди.



Иногда лебеди подпускают на близкое расстояние.



Лебедь-кликун на озере Султанкельды



Лебеди на одном из озер за пределами заповедника.



Фламинго на озере Тенгиз.



Летящие фламинго



Пеликаны и черноголовый хохотун на озере Табан



Летящий пеликан



Пеликан на озере Султанкельды



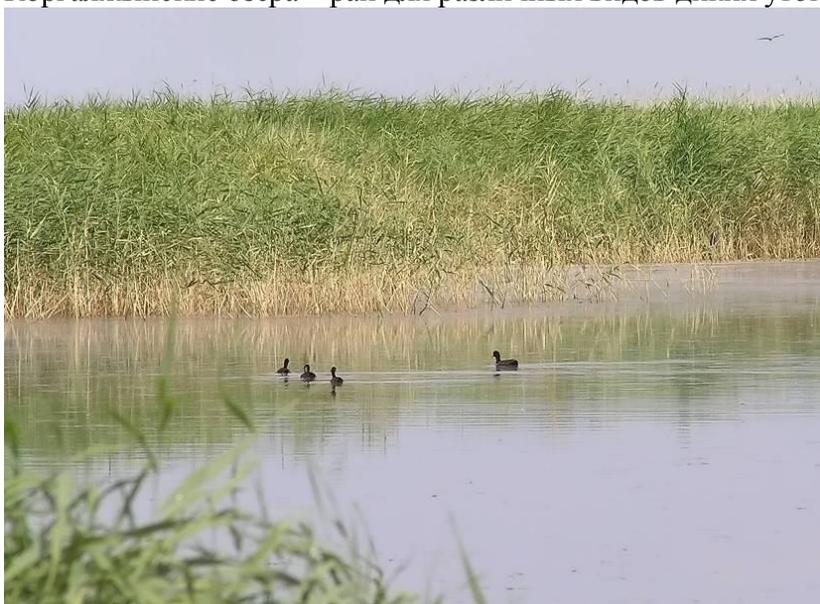
Особенно много водоплавающих птиц на пресноводных озерах, где имеются тростниковые заросли.



Берег оз. Султанкельды в окр. кордона Каражар



Коргалжынские озера – рай для различных видов диких уток



На открытой воде часто можно увидеть лысух.



Лысухи - доверчивые птицы, иногда подпускают совсем близко.



Эти лысухи сфотографированы рядом с кордоном Каражар.



Лысуха при опасности лишь торопливо уплывает в заросли тростника.



Атайка, или огарь – значительно более осторожная птица



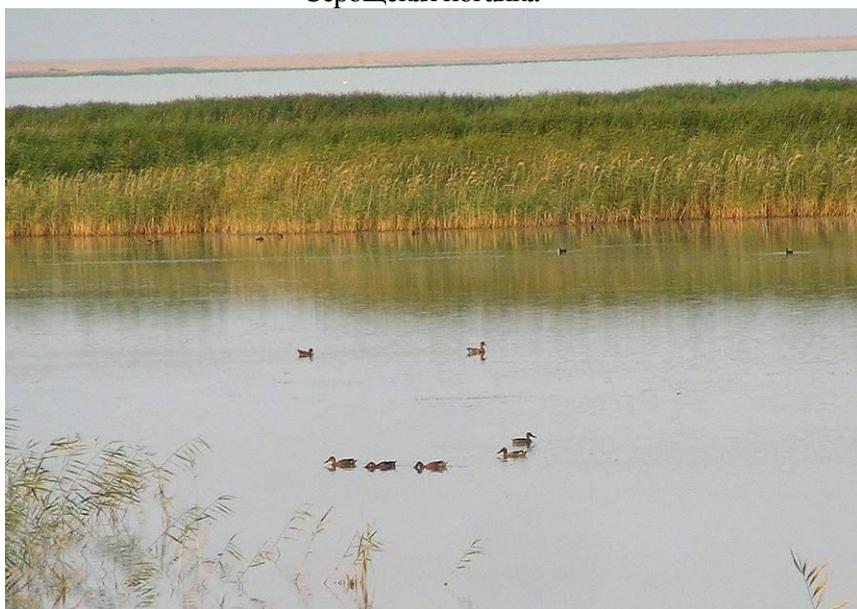
Хохлатая чернеть, самцы



Красноголовая чернеть, самки



Серощекая поганка



Утки широконоски



Летящие бакланы.



Черная крачка.



Круглоносые плавунчики



Чибис
19



Журавли-красавки



Над прибрежными тростниковыми зарослями в поисках добычи медленно летает болотный лунь.



Пустельга



Дербник - тоже хищник



Степной орел на кусте селитрянки.



Степной орел в полете.

Много в заповеднике мелких птиц



Обычным обитателем тростниковых зарослей является усатая синица.



Также обычна тростниковая овсянка



Варакушка



Тростниковая камышевка



Желтая трясогузка



Тонкоклювая камышевка



Тростниковые овсянки



Молодые полевые воробьи



Усатые синицы



Серая ворона



Грач



Обыкновенные скворцы



Обыкновенный скворец (молодая птица)



Очень много в заповеднике береговых ласточек. При ветре они любят сидеть на земле (особенно на дорогах).



При безветренной погоде ласточки рассаживаются на электрических проводах.



Береговая ласточка особенно многочисленна.



Деревенская ласточка менее многочисленна.



Ласточки иногда становятся жертвами хищных птиц.



Обычны в заповеднике чайки-хохотуны



Молодая птица отличается пестрой окраской.



Одно из любимых мест для чаек днем служит голый засоленный участок близ Каражара



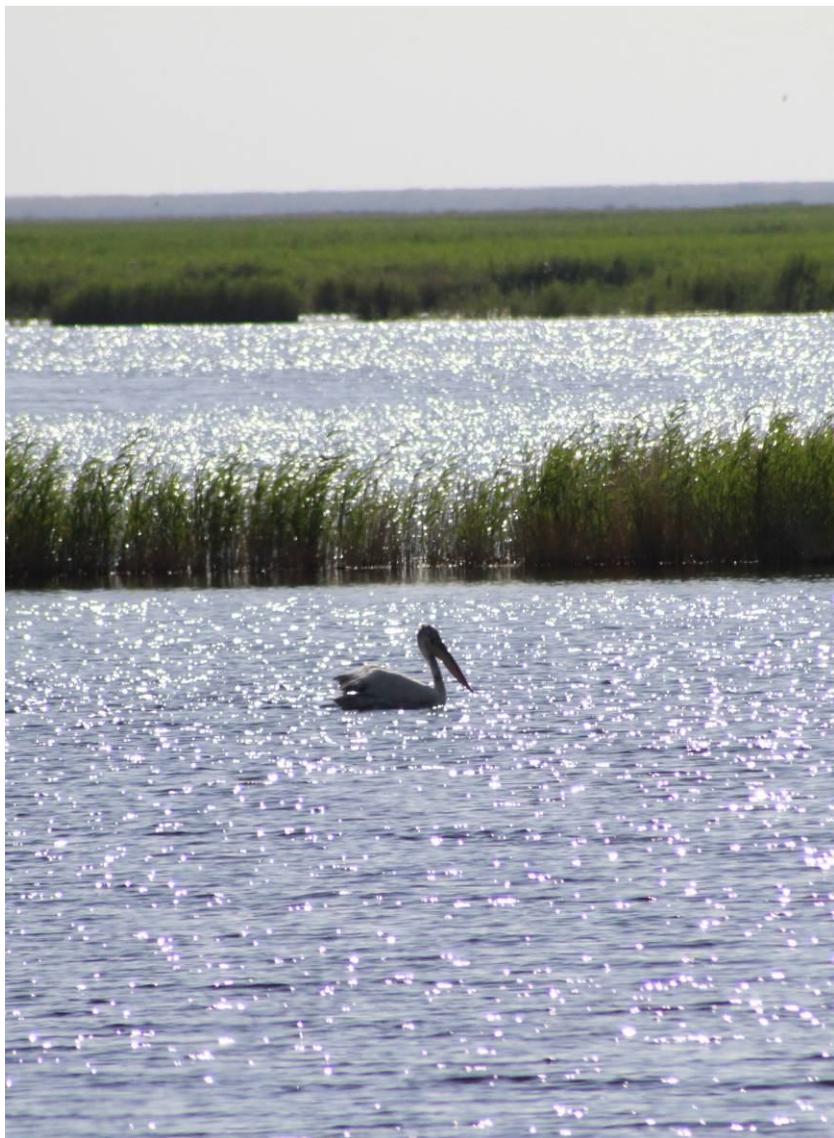
В поселке они часто сидят на крышах домов, на печных трубах, на столбах...



... или плавают поблизости от берега.



Излюбленным наблюдательным пунктом для них является металлическая вышка.



На озере Кокай

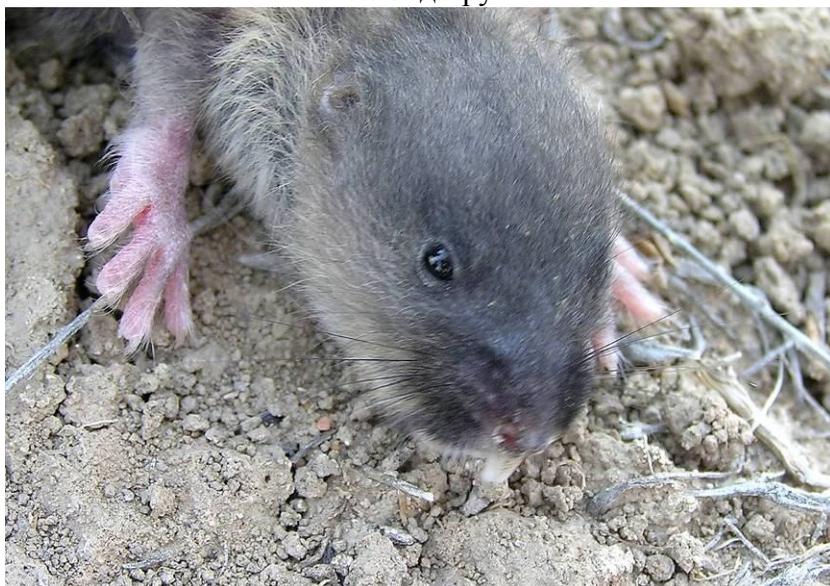
Из млекопитающих я видел в заповеднике сайгаков, кабанов, лису и барсуков, но сфотографировать их не удалось. Смог снять ежа,



... мышонка, который поселился в нашем домике,



... ондатру



и маленькую слепушонку, неосмотрительно вылезшую из своей норы.



Изредка в заповеднике попадает на глаза узорчатая ящерица.



Чаще встречается прыткая ящерица.



Из рыб только однажды я наблюдал поднывавшегося на поверхность воды окунька.



И щук сфотографировал, но уже в виде сырья для приготовления ужина.

ПАУКИ

Пауки в заповеднике разнообразны, но еще слабо изучены.
Ниже представлены некоторые обычные виды:



Лариниодес фолиус



Эрезус



Паук из семейства Пауков-волков (Ликозиды)



Паук из семейства Скакунчиков, напавший на мелкого паука из семейства Томизиды.



Паук Агелена с добычей



Крупный паук Гнафоза



Паук-скаунчик Элюриллус



Крупный паук Аранеус тартарус



Тарантул



Каракурт (найден юго-западнее заповедника)



Цветочный паук Томизус



Кордон Каражар на берегу оз. Султанкельды



Цветочный паук с добычей – бабочкой бризеидой



Цветочный паук Томизус с добычей – мухой Одонтомией

НАСЕКОМЫЕ



Коромысло партеноп.



Стрекоза чектырхпятнистая.



Стрекоза синяя – Ортетрум бруннеум



Стрекоза желтая – Симпетрум флавум.



Стрекоза-стрелка Энналагма циатигерум.



Стрекоза лютка



Богомол обыкновенный



Крестовая кобылка – Арциптера микроптера



Красноногая трещотка – Ангаракрис барабензис



Итальянский прус – Каллиптамус италикус



Конек – Хортиппус



Краснокрылая кобылка – Эдипода миниата



Гребневка – Пиргодера армата



Пустынница – Сфингонотус



Степная кобылка – Азиотметис мурикатус



Медведка обыкновенная – Гриллопальпа



Оз. Кокай



Кузнечик Дектикус



Кузнечик Гампсоклеис



Кузнечик Платиклеис



Уховертка прибрежная – Лабидура рипария



Златоглазка - Хризоба



Жужелица Карабус клатратус



Красотел Калозома инвестигатор



Жужелица Брахинос 4-пятнистый



Жужелица Хлениус сполиатус



Жук-скакун – Цициндела элеганс



Жужелица Скаритес террикола.



Листоед-скрытноглав Кристоцефалос серицеус



Полынный листоед Палассиола абсинтии



Жук-усач Псевдовадония ливида



Жук-усач Прионус брахиптерус



Коровка Гипподамия



Жук коровка глазчатая



Жуки-зерновки Эвспермофагус серицеус



Догоносик Стефанофорус страбус



Жук-плавунец окаймленный



P. Hupa



Жук-водолюб большой



Красноголовая шпанка – Эпикауга эритроцефала



Нарывник 14-точечный – Хиклеус кватуордецимпунктата



Нарывник сибирский – Милябрис сибирика



Жук-носорог (самка)



Жук-носорог (самец)



Жук-навозник Онтофагус



Жук-мертвояд – Сильфа обскура



Чернотелка-медляк – Бляпс летифера



Чернотелка Тентирия номас



Зеленая падальная муха Люцилия



Слепень Златоглазик – Хризопс реликтус



Муха-бомбилида



Мухи Стратиомииды – Одонтомия (вверху) и Стратиомис



Роющая оса Тахитес обзолетус



Комар-звонец – Хирономус плюмозус



Звонцы в период массового вылета



Мушки береговушки эфидры



Серая мясная муха - Парасаркофага



Муха Вольфартия



Муха навозница – Скатофага



Муха-сирфида – Гелофилус



Муха-сирфида – Эристалинус



Муха-пчеловидка – Эристалис тенакс



Слепни - Табаниды



Ежемуха – Тахина



Кровососущий комар - Аэдес



Клоп-краевик - *Кореус маргинатус*



Клоп - *Графозома линеата*



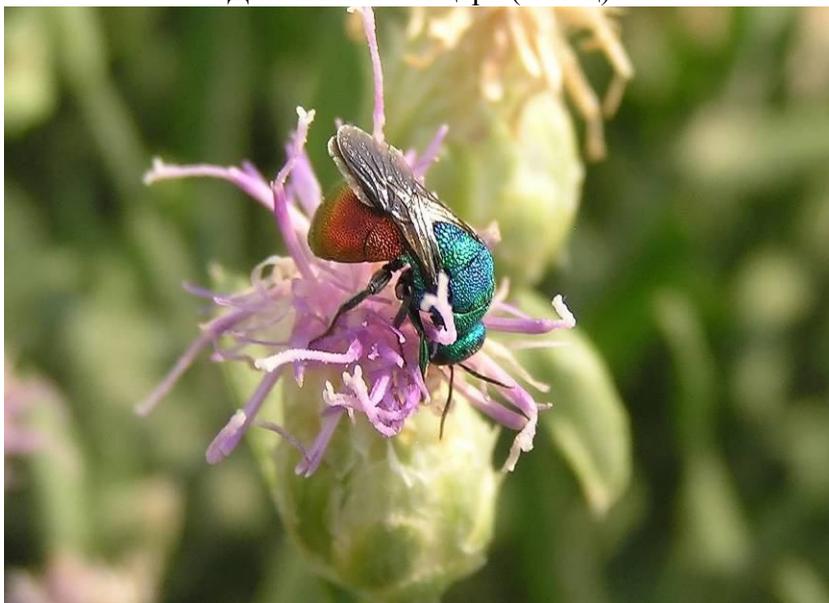
Клоп Коризус



Пчела Андрена



Дикая пчела Эвцера (самец)



Оса-блестянка Гедихрум



Паразитическая пчела Номада



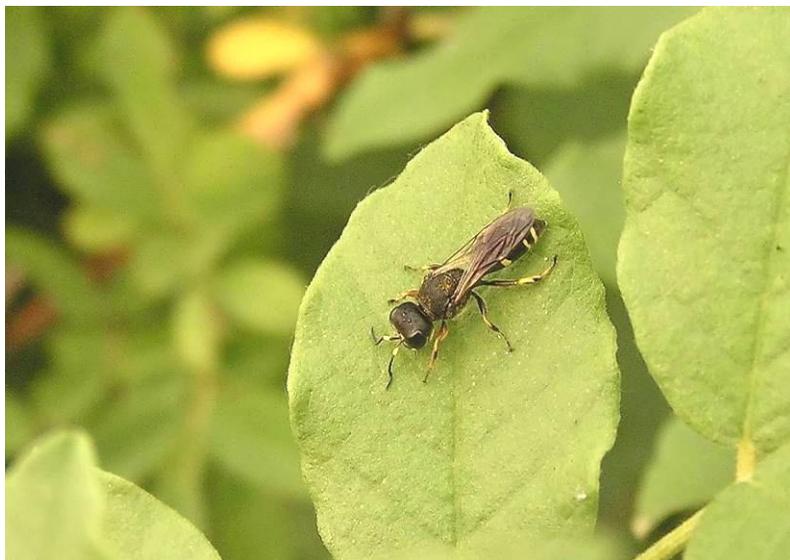
Пчела Дазипода.



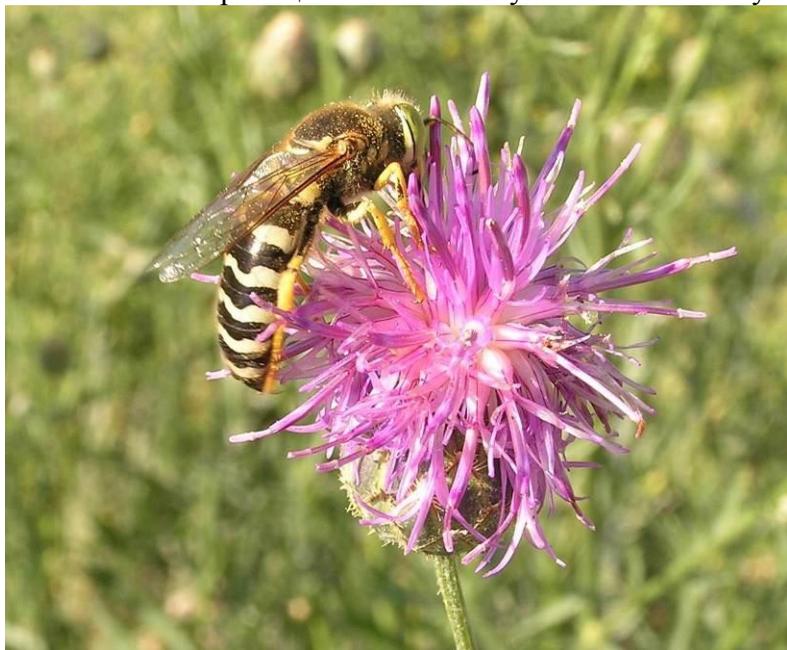
Наездник-браконид Глиптоморфа



Роющая оса Церцерис бугорчатая. Охотится на крупных долгоносиков.



Большеголовая роющая оса Эктемниус. Охотится на мух.



Оса Бембикс носатый. Охотится на слепней.



Маленька роющая оса Церцерис сабулеза. Охотится на мелких пчел.



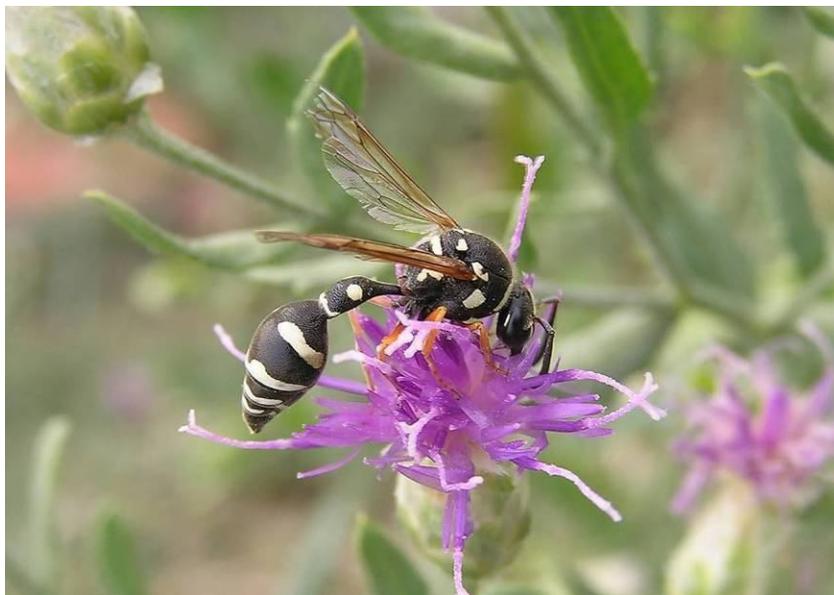
Оса Пчелиный волк – Филант корончатый.



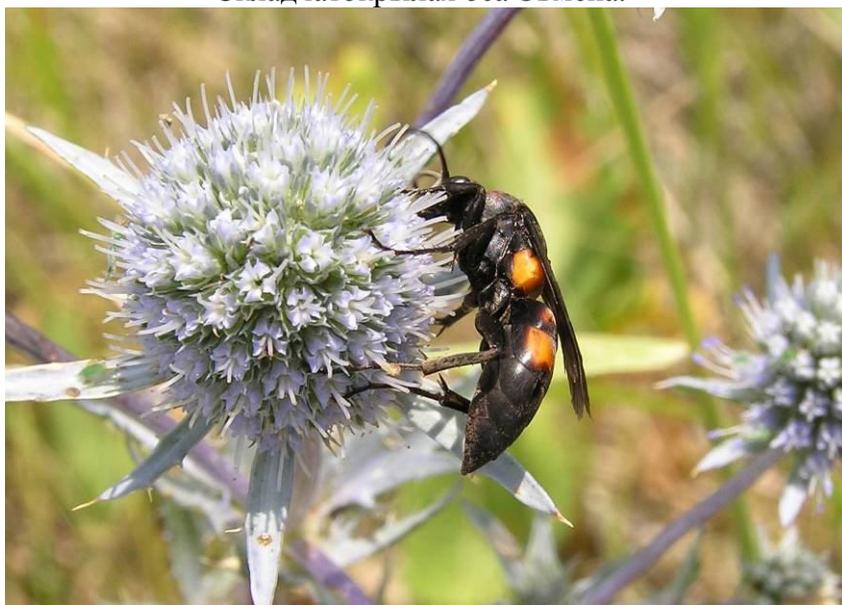
Роющая оса Ларра. Охотница на медведок.



Небольшая складчатокрылая оса Брахиодинерус.



Складчатокрылая оса Эвмена.



Дорожная оса Криптохеилос. Охотится на пауков.



Одиночная пчела Систрифа (самец).



Пчела Антидиум (Шерстобит).



Пчела Мегахила



Роющая оса Сфекс зубастый.



Бабочка-пяденица Сиона линеата



Бабочка-голубянка Полиомматус.



Бабочка-голубянка Червонец терсамон



Бабочка Траурница – Нимфалис антиопа.



Павлиний глаз – Нимфалис Ио.



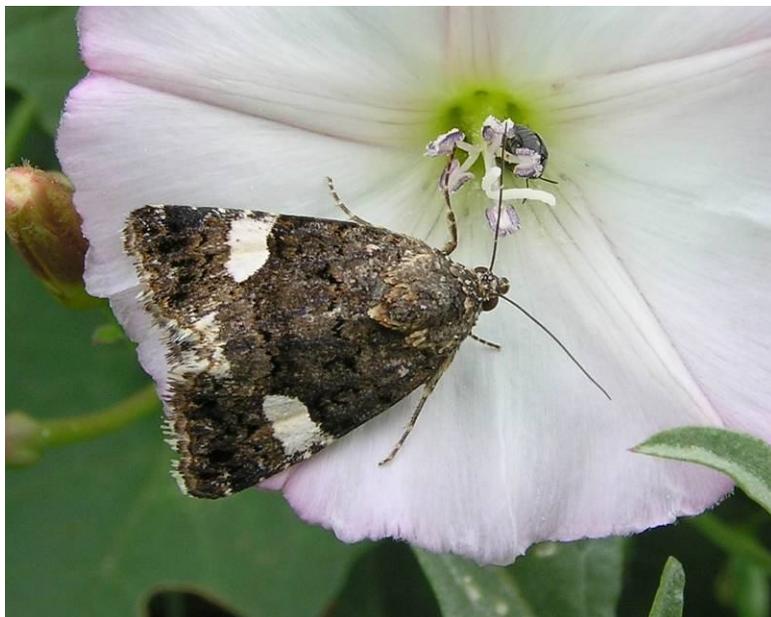
Бабочка Нимфалис ксантомелус.



Чертополоховка – Ванесса кардуи.



Адмирал – Ванесса аталанта



Совка Тита луктуоза



Боярышница



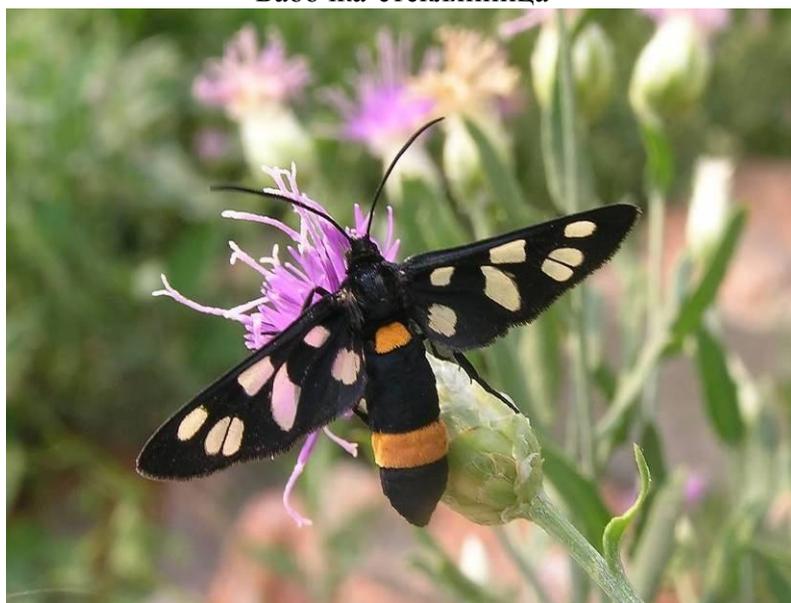
Бабочка-белянка Понтия даплидице.



Бабочка-бархатница – Хазара бризеис



Бабочка-стекляница



Бабочка-лжепестрянка Синтомис фегея

МОЛЛЮСКИ И РАКООБРАЗНЫЕ



Улитки-катушки Планорбисы (пустые раковины)



Большой прудовик (раковина)



Ушастый прудовик (раковины)



Мелкие моллюски сукцинеи



Раковины двустворчатого моллюска Беззубки – Анадонты.



Речной рак



Мокрица – наземный рачок

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Животный мир заповедника богат и разнообразен и представляет большой интерес для науки. Заповедник имеет огромное значение для сохранения биоразнообразия нашей страны и всего континента, учитывая миграционные особенности многих видов животных. Он представляет собой также огромный потенциал для развития экологического туризма. «Огромные открытые пространства без признаков цивилизации, покрытые ковром степных трав, в сочетании с неожиданно возникающими акваториями озёр; волнующее зрелище массового перелёта птиц, а также большие скопления водоплавающих птиц на озерах» (Сидорова, 2006) - все это привлекает туристов всего мира.

К сожалению, несмотря на строгий охранный режим, заповедник полностью не огражден от влияния человека. По реке Нуре в заповедник попадают загрязняющие природу вещества. Посещение большого количества людей способствует развитию нежелательного фактора беспокойства для представителей фауны. Охота на животных на приграничных территориях и случаи браконьерства тоже негативно влияют на состояние фауны.

Следует подчеркнуть, что Коргалжынский заповедник представляет собой уникальный природный регион, поэтому необходимо приложить максимум усилий, чтобы сохранить его в первозданном виде.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Водно-болотные угодья Казахстана. Фотоальбом. Сост. В.Ковшарь. – Астана-Алматы, 2011. – 104 с.

Глобально значимые водно-болотные угодья Казахстана. Том 2. Тениз-Коргалжынская система озер. - Астана, 2007. – 350 с.

Казенас В.Л., Байжанов М.Х. Насекомые Коргалжынского заповедника и прилегающих территорий. - Алматы, 2009. – 370 с.

Ковшарь В.А. Кургальджинский заповедник // Заповедники и национальные парки Казахстана (Составитель А.А. Иващенко). – Алматы: ТОО «Алматыкітап», 2006. - С. 126-137.

Кривицкий И.А., Хроков В.В., Волков Е.Н., Жулий В.А. Птицы Кургальджинского заповедника. – Алма-Ата, 1985. – 195 с.

Сидорова Т.В. Коргалжынский государственный природный заповедник // Заповедники Средней Азии и Казахстана. – Алматы: Tethys, 2006. - С. 48-71.

Хроков В.В. Заповедник Кургальджино. – Алма-Ата, 1981. – 195 с.

В.Л. Казенас. Животные Коргалжынского заповедника.
Серия «Животные Казахстана в фотографиях». - Алматы:
«Нур-Принт», 2013. - 112 с.



Подписано к печати 16.08.2013 г. Формат 60x64 1/16

Бумага офсетная. Печать цифровая.

Объем 7 п.л. Тираж 100 экз.

Отпечатано в типографии ТОО «Нур-принт»

Тел. 8(727) 308 25 46.

E-mail: nur-print@mail.ru www.nur-print.kz



