ХИЩНЫЕ МЛЕКОПИТАЮЩИЕ БОГДИНСКО-БАСКУНЧАКСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

Н.Г. Пирогов

Государственный заповедник «Богдинско-Баскунчакский» npirogov2017@yandex.ru

Природный заповедник «Богдинско-Баскунчакский» находится в западной части Прикаспийской низменности Астраханской области и располагается в самой засушливой зоне опустыненных или южных степей (полупустынь.). Разнообразие биотопов – гора Большое Богдо, небольшие холмы с обнажениями на склонах, залесенные балки и овраги, искусственные лесопосадки в Зеленом саду, карстовые провалы и воронки, небольшие пересыхающие и постоянные пресные озера, создают здесь благоприятные условия для обитания 46 видов млекопитающих. Здесь встречаются как типично степные (степной хорь, корсак, суслики и др.), так и эвритопные виды (волк, лисица, барсук и др.).

Группа хищных млекопитающих Богдинско-Баскунчакского заповедника насчитывает 11 видов из трех семейств. Семейство Псовых и Куньих насчитывают по 5 видов и один вид Кошачьих (Амосов и др., 2012).

Лисица обыкновенная *Vulpes vulpes* Linnaeus, 1758. Обычный, постоянно обитающий вид. Встречается на всей территории заповедника, но чаще вблизи оврагов, балок и карстовых воронок с густой древесно-кустарниковой растительностью. Зимой, когда в оврагах и балках скапливается большое количество снега, лисицы выходят охотиться в степь. По данным Н.Н. Мошонкина плотность населения колеблется от 0,3 до 0,6 особей на 1000 га (Мошонкин, 1998). Этот показатель с незначительными колебаниями сохраняется и сегодня.

Волк Canis lupus Linnaeus, 1758. На территории заповедника постоянно обитают 5-7 особей. Кроме того, ежегодно приносят потомство одна-две семейные пары. Их постоянные логова известны в окрестностях оз. Карасун и в урочище Шарбулак. Присутствие логова на участке Зеленый сад (Карпенко. 2011) последующими наблюдениями не подтвердилось. На оз. Карасун волки используют барсучьи норы, а в урочище Шарбулак – поноры в карстовой воронке с густыми древесно-кустарниковыми зарослями. В 2017 и 2018 гг. здесь самки приносили по три волчонка. Эти же места используются для отдыха и в зимний период. В это время года территорию заповедника транзитом посещают соседние волчьи семейные группы. Численность в таких группах колеблется от 7 до 13 особей. В заповеднике «проходные» группы надолго не задерживаются. В питании волка преобладают грызуны, зайцы и птицы. Установлено, что в степи молодые волки в возрасте 3-4 месяцев способны охотиться на серых куропаток. Известны нападения волков на сайгак, но из-за малочисленности последних такие случаи редки. Кроме того, предположение, что присутствие волчьих семей отпугивает сайгака (Карпенко, 2011), подтверждается нашими наблюдениями. На сопредельных

к заповеднику территориях волки посещают чабанские точки. Особенно часто нападения волков на домашний скот происходят в зимний период.

Шакал Canis aureus Linnaeus, 1758. В результате естественного расширения ареала к началу XXI века шакал проник в Ростовскую и Астраханскую область, в том числе и на прилегающие территории вокруг оз. Баскунчак. Сегодня это редкий вид и на территории заповедника постоянно не обитает. Урочище Красная лощина – основное место в заповеднике, где следы шакала встречаются чаще. Урочище характеризуется холмистым рельефом с густой степной растительностью, карстовыми провалами с понорами на склонах холмов. Кроме того, эти места удалены на большие расстояния от населенных пунктов и чабанских точек, к ним примыкают степи, уходящие далеко в Казахстан. Это создает благоприятные условия для этого осторожного хищника. Севернее урочища шакал встречается в окрестностях озер Карасун и Горькое, но присутствие там волков делают его пребывание там крайне редким и не регулярным. Встречи шакала в окрестностях горы Большое Богдо (Амосов и др., 2012) последующими наблюдениями не подтвердились. Низкая численность и не постоянное нахождение на территории заповедника объясняется конкуренцией за пищу и места обитания шакала с более крупными хищниками – волком и лисицей.

Корсак *Vulpes corsac* Linnaeus, 1768. Обычный, постоянно обитающий вид. Встречается по всей территории заповедника. Постоянные жилые норы зарегистрированы на песчаных склонах Суриковской и Кордонной балки. Встречается у карстовых провалах и воронках вдоль восточного побережья оз. Баскунчак, где имеются поноры, служащие им убежищем.

Енотовидная собака *Nyctereutes procyonoides* Gray, 1834. В Астраханской области это акклиматизированный вид, выпуск которого проводился дважды в 1936 и 1939 гг. Енотовидные собаки успешно прижились и в начале 1950-х годов появились в окрестностях озера Баскунчак (Мошонкин, 1998). По данным П.Н. Амосова (Амосов и др., 2012) это редко встречаемый на территории заповедника вид, присутствие которого «можно обнаружить преимущественно в оврагах, балках, карстовых воронках, заросших густой растительностью». Однако это утверждение автора не подтверждено последующими наблюдениями и статус вида на территории заповедника требует уточнения.

Семейство Куньих насчитывает 5 видов. Ласка *Mustela nivalis* Linnaeus, 1776 и горностай *M. ermine* Linnaeus, 1758 – редкие, постоянно обитающие виды. Это специализированные миофаги, обитающие преимущественно там, где высока численность мелких грызунов. Чаще их следы (зимой) встречаются в искусственных древесно-кустарниковых насаждениях участка Зелёный сад и на территории заброшенного рабочего поселка бывшей станции сада. В отличие от ласки, горностай распространен по всей территории заповедника. Его встречали на горе Большое Богдо, в тростниковых зарослях Кордонной балки и оз. Карасун.

Степной хорь *Mustela eversmanni* Lesson, 1827. Обычный, постоянно обитающий вид. На территории заповедника чаще встречается в местах скопления нор грызунов. Не единичны случаи находок мертвых хорьков в гнездах степных орлов в качестве корма для птенцов.

Перевязка Vormela peregusna Gueldenstaedt, 1770. Редкий, постоянно обитающий вид. Перевязка занесена в красный список МСОП (VU), в Красную книгу России и Астраханской области как редкий вид, численность которого сокращается (1 категория) (Красная книга Астраханской обл., 2014). Чаще встречается на открытых, заросших густым кустарником пространствах в местах скопления мышевидных грызунов. Перевязку встречали в окрестностях речки Горькая и у юго-восточного берега оз. Баскунчак. Возможно, обитает на участке Зелёный сад.

Барсук обыкновенный *Meles meles* Linnaeus, 1758. Редкий, постоянно обитающий вид. Занесен в Красную книгу Астраханской области как очень редкий, спорадично встречающийся вид, нуждающийся в особой охране (3 категория) (Красная книга Астраханской обл., 2014). В заповеднике предпочитает холмистую местность с многочисленными оврагами, балками заросшими кустарником и разнотравьем. Чаще встречается в урочище Шарбулак, на побережье оз. Карасун, Горькое и в их окрестностях. Карстовые воронки с понорами использует в качестве укрытия от летнего зноя. Ведет преимущественно одиночный образ жизни, но фиксировались случаи групповых встреч. Так, 22 октября 2018г. в урочище Шарбулак в карстовой воронке (48°07'27''76 СШ 46°55'35''96 ВД) держались вместе две особи. На следующий день здесь учтены три барсука.

Степная кошка Felis libyca Forster, 1780 – единственный представитель семейства Кошачьих, встречающийся в заповеднике. Очень редкий, постоянно обитающий вид. Степная кошка занесена в Красную книгу Астраханской области как очень редкий, малоизученный вид на северо-западном пределе своего ареала (3 категория) (Красная книга Астраханской обл., 2014). В заповеднике населяет балки, карстовые воронки и провалы с понорами, где самки приносят котят. Например, в урочище Шарбулак в 2017 г. в одной из таких воронок (48°07'27"76 СШ 46°55'35"96 ВД) густо заросшей древеснокустарниковой и травянистой растительностью в апреле самка принесла трех котят. В первой декаде июня котята уже обследовали территорию вокруг логова, активно играли, лазали по деревьям. В 2018 г. на берегу озера Горькое $(48^{\circ}15^{\circ}04^{\circ}76 \text{ CIII } 46^{\circ}58^{\circ}51^{\circ}82 \text{ BД})$ пара взрослых кошек попадала в объектив фотоловушки с 28 по 30 августа. Наблюдались игры, погони. В сентябре здесь фиксировалась только одна кошка. Все встречи кошек происходили в вечернее и ночное время. В 2019 г. одиночную кошку удалось зафиксировать 5 и 22 января на побережье озера Карасун (48°15'42"12 СШ 46°57'33"71 ВД). Известны встречи степных кошек в тростниковых зарослях прудов Кордонной балки (48°09'59"56 СШ 46°49'34"90 ВД), в лесопосадках Зеленого сада, а в 2012 г. вид был отмечен вблизи «Поющих скал» (48°08'34"'88 СШ 46°51'28"'12 ВД) горы Большое Богдо (Амосов, 2010, 2012). Здесь же одну кошку наблюдали 1 февраля 2016 г. В этот же год, во время патрулирования территории, трех котят наблюдали 4 октября в степи между Кордонной балкой и горой Большое Богдо. Вероятно, поблизости находилась мать, которая обучала молодых котят навыкам охоты.

Литература

- Амосов П.Н., Александрова А.В. и др. Состояние и многолетние изменения природной среды на территории Богдинско-Баскунчакского заповедника. Монография / ред. И.Н. Сафронова, П.И. Бухарицин, А.В. Бармин. Волгоград: ИПК «Царицын», 2012. 360 с.
- Карпенко Н.Т. Экология волка // Астраханский Вестник экологического образования. 2011, № 2 (18). С. 165–167.
- Красная книга Астраханской области. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения объекты животного и растительного мира. Астрахань, 2014. 410 с.
- Мошонкин Н.Н. Млекопитающие // Природный комплекс Богдинско-Баскунчакского государственного природного заповедника и его охрана. Труды государственного природного заповедника «Богдинско-Баскунчакский». Астрахань: ООО ЦНТЭП. 1998. Т.1. С. 118–129.