

Новые данные о леопарде (*Panthera pardus L.*) в Азербайджане и меры по его охране

Аскеров Эльшад Кочари оглу

Институт Зоологии Национальной Академии Наук Азербайджанской Республики

Приводятся новые данные о находках следов жизнедеятельности леопарда в Тальше и Нахчыване. Указываются факторы, лимитирующие численность этого зверя и даются предварительные предложения по его охране.

Ключевые слова: систематика, экология, заградсистема, нагорные ксерофиты.

Вступление

Литературные данные о леопарде на территории Азербайджана очень скудны. Незначительные сведения по их систематике, распространению и экологии содержатся в отдельных трудах по териофауне Кавказа (Верещагин, 1942; Алекперов, 1947; Бурчак-Абрамович, 1949; Алекперов, 1966; Гаджиев, Насибов, 1979; Алекперов, 1989; Гаджиев, 2000).

До сих пор считается, что на Кавказе обитают два подвида леопардов-кавказский (*Panthera pardus ciscaucasicus Satunin*), распространенный на Большом и Малом Кавказе, и закавказский (*P.p.tullianus Valenciennes*) в Тальше (Гаджиев, 2000). Систематический статус этих форм требует уточнений на современном цитогенетическом уровне.

По данным Н.К.Верещагина (1942), на северо-западе Азербайджана были добыты в 1912 г. близ с. Белоканы 2 леопарда; в 1937 г. (ноябрь) наблюдались следы этого зверя на перевалах над г. Закаталы. В настоящее время считается, что на южных склонах Большого Кавказа леопардов нет, что подтверждают и работники Закатальского заповедника.

Сведений о добыче этого хищника в Тальше и Нахчыване (Малый Кавказ) сравнительно больше. А.Алекперов (1947) писал: "В 1929 г. найдена мертвая самка барса близ сел. Хармандали на Мугани. В 1944 г. был убит барс в 30 км. от Ленкорани. В 1946 г. был добыт молодой экземпляр барса в Тальше. За последние десятилетия было добыто не более десятка барсов, в частности из Зангезура и Тальша. Х. Алекперов (1966) сообщает о фактах добычи леопардов в Карабахе (Шушинский район), Кельбаждарском, Кубатлыском и Зангеланском районах, где до настоящего времени в небольшом количестве обитают безоаровые козлы.

Более поздних литературных сообщений о находках этого зверя очень мало, а последнее сводится к началу 80-х гг., когда в Нахчыване чабаном случайно при встрече было убито одно животное. Большую часть убитых кошек не регистрировали, а после объявления леопарда охраняемым видом (1967) и включения в Красную книгу Азербайджана (1989) все случаи добычи его стали утаиваться.

Целью наших исследований было определение состояния популяций леопарда, его кормовой базы и факторов, лимитирующих его численность в Азербайджане.

Материалы и методы

Наши полевые работы проводились с 18 по 25 августа 2001 в Ленкоранской природной области вместе со специалистом по крупным млекопитающим, сотрудником Института Проблем Экологии и Эволюции им. А.Н.Северцова РАН к.б.н. В.С.Лукаревским и с 30 августа по 6 сентября в Нахчыване. Первый район исследований охватывал часть нагорной степи Зуvand, расположенную в долине между горами Кызюрду (2433 м.) и Кемиркей (2493 м.), а также дубово-грабово-кленовые леса южных склонов г.

Шиндан (1816 м.)- Здесь было выполнено 4 маршрута общей протяженностью около 60 км.

В Нахчыване мы исследовали 4 участка. Первый (Килит-Котамский) охватывал южные склоны г. Союгдаг (3147 м.) до берегов Араза, где было проделано 2 маршрута общей протяженностью около 25 км. Растительность представлена нагорными ксерофитами, кое-где остались участки, покрытые можжевельником, березой, бересклетом и алычой.

Второй участок (Насирвазский) включал южные склоны г. Казангельдаг (3829 м.), Насирвазский хребет, где выполнено 2 маршрута, с протяженностью каждого по 10 км.

Третий участок (Дарашамский) охватывает низкогорья между устьем р. Алинджачай и г. Нохудлудаг (1677 м.). Здесь мы проделали маршрут протяженностью около 8 км.

Последним участком выбран г. Иландаг (2415 м.). Первые два участка были выбраны с целью обнаружения леопарда, а последние - для уточнения путей миграции копытных из Ирана. Основой первичного материала служила регистрация следов жизнедеятельности леопарда. В Тальше собрано 5 экскрементов, а в Нахчыване - 4.

Результаты и их обсуждение

Исследование в Зуvandской нагорной степи не дали положительных результатов. Несмотря на то, что этот участок Тальша со скалистыми выступами пригоден для обитания леопарда, но он сильно урбанизирован.

Леса Астаринского лесхоза на границе с Ираном, площадью около 7-8 тыс. га остаются и по сей день сравнительно мало измененными. Именно там удалось найти следы жизнедеятельности леопарда. Судя по остаткам пищи основу его кормов здесь составляют кабаны. В трех экскрементах было много кабаньей шерсти, а в одном из них найдены также копыта и зубы поросенка, которого он, по-видимому, съел целиком. При недостатке основных кормов леопард питается домашним скотом и дикобразами, которые многочисленны в этих лесах. В одном из экскрементов содержалась шерсть коровы. Местный житель сообщил нам о неоднократных нападениях леопардов на коров и коз.

Все следы жизнедеятельности леопарда в Тальше были 2-3 месячной давности. Поиск свежих следов оказался безуспешным. Н.И.Бурчак-Абрамович и А.А.Мамедов (1965) считают, что леопарды в Тальше, вне всякого сомнения, являются аборигенами (местная популяция), хотя не исключают их заходов из Ирана (из лесных массивов Эльбурса), чему в значительной степени, однако, мешает заградсистема, установленная на границе. Мы не склонны считать леопардов, встречающихся в Тальше в настоящее время местной популяцией. Наши краткие наблюдения и опросные данные свидетельствуют об их проникновении из Ирана, чему не препятствует и заградсистема. По свидетельству местных жителей, они появляются здесь осенью и зимой. Весной встречаются следы самок с котятами, а летом они уходят из этих мест. В снежные месяцы леопардов преследуют местные охотники. По данным одного из них, за последние 10 лет в этом участке добыто не меньше 6 зверей. При двух встречах с леопардами были ранены охотники (последний случай был зимой 2000 г.). В Нахчыване работы проводились в юго-восточных отрогах Зангезурского хребта. В первый же день удалось найти в Килит-Котамском участке временное убежище леопарда, где находились остатки недавно съеденного безоарового козла, экскременты и поскребы. На этом участке основным объектом питания кошек являются безоаровые козлы и, частично, дикобразы. На участке площадью 3 тыс. га, численность козлов оценена нами в 250-300 голов и учтено 6 городков дикобраза. Во всех экскрементах леопарда, найденных в этом участке, выявлены шерсть, остатки костей и копыта безоарового козла. Солдаты Килитской погранзаставы сообщили об отстреле леопарда зимой 2000 г. и о встрече с ним близ заставы за 15-20 дней до начала нашей экспедиции. Помимо этого, следы жизнедеятельности леопарда мы встретили в Насирвазском участке, где численность козлов на площади около 4-5 тыс. га оценена нами в 200 особей.

Вследствие интенсивного браконьерства на копытных и военных действий на границе в районах обитания леопардов их кормовая база в Нахчыване уменьшилась. Нападения на домашний скот провоцируют его владельцев на уничтожение хищника, а также имеет место целенаправленная охота ради добычи шкур, которые покупают граждане Ирана и Турции за 600-1000 долларов США.

Леопардов в Нахчыване можно считать локальной популяцией Зангезурского хребта. Возможно, эта группировка имеет связи и с Ираном, для чего нет никаких ощутимых помех на границе.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Наши краткосрочные полевые исследования позволяют сделать следующие предварительные предложения по охране леопарда:

1. Необходимо расширить Гирканский заповедник с охватом пограничного с Ираном участка Астаринского лесхоза южнее г. Шиндан.

2. Оказать существенную помощь Ордубадскому заказнику и Гирканскому заповеднику для усиления охраны леопарда и его кормовой базы (копытных), главным образом, в снежные месяцы, когда охотникам легко преследовать и добывать этого зверя.

3. Включить под охрану пути миграций животных из Ирана, которые не вошли в зону Ордубадского заказника (Дарыдаг, Дарашам).

4. Провести серьезную разъяснительную и пропагандистскую работу, в первую очередь, среди погрансостава, а также местного населения (охотников, чабанов и т.д.).

5. Искать пути материального поощрения работников природоохранных служб.

Благодарности. Исследования выполнены благодаря финансовой поддержке Грузинского Представительства Всемирного Фонда Дикой Природы (WWF). Выражаю искреннюю благодарность к.б.н. В.С.Лукаревскому за ценные практические советы по методике исследований крупных хищников, в частности, леопарда.

Большую помощь в проведении полевых работ нам оказали сотрудники Нахчыванского НТЦ Талыбов Т.Г. и Велиев З.А.

ЛИТЕРАТУРА

1. Алекперов А.М., Новые данные о закавказском барсе (*Pardus pardus tullianus Valenc.*) Доклады А.Н.АзССР, 1947, № 3 с. 126-128.

2. Алекперов Х.М., Леопард - *Panthera pardus*. В кн.: Млекопитающие Юго-Западного Азербайджана. Изд-во АН АзССР. Баку. 1966, с 148.

3. Алекперов Х.М., Переднеазиатский леопард. В кн.: Красная Книга Азербайджана. Изд-во "Ишыг" Баку. 1989, с. 33-34

4. Бурчак-Абрамович Н.О., Мамедов. А.А., К вопросу охраны некоторых крупных хищников Закавказья (тигр, леопард, гиена). Труды 3-го Закавказского совещ. по вопросам охраны природы. Тбилиси. 1965, с 114-127.

5. Верещагин Н.К., Каталог зверей Азербайджана. Зоол институт. Аз. Филиал АН СССР. 1942, с.95

6. Гаджиев Д.В., Насибов С.Б., Дикие кошки Азербайджана. В сб.: Экологические основы охраны и рационального использования хищных млекопитающих. Изд-во "Наука". М. 1979, с. 251-253.

7. Гаджиев Д.В., Леопард - *P.pardus L.* В кн.: Животный мир Азербайджана. т.3. Изд-во "Елм". Баку. 2000, с.577-578.

8. Лукаревский В.С., Леопард, полосатая гиена и волк в Туркменистане. Изд-во "Сигнар 5". Москва. 2001.

Askerov E.K. 2002. Novel data about leopard (*Panthera pardus L.*) in Azerbaijan. *Bilgi*. Баку. p. 69-72

vol. 3