

UDC 93

Batsara National Reserve: History and Ecotourism Prospects

Tamar Tamarashvili

Iakob Gogebashvili State University of Telavi, Georgia

1, Georgian University Str.

Dr. (History)

E-mail: tamunatamarashvili@rambler.ru

Abstract. Having analyzed the scientific literature and sophisticated primary sources of information, the region has proved to be very prospective due to the eco-tourist potential and the relic yew tree.

Keywords: ecotourism; natural reserve; history; yew tree; prospects.

Введение. Государственные заповедники – наилучший путь для защиты многообразия природы, её неприкосновенности и восстановления, они защищают исторические образцы культурного ландшафта и виды рельефа. Заповедники, некоторым образом, представляют собой научно-исследовательские учреждения, где в природных условиях ведутся наблюдения над закономерностями природы и изучение редких представителей флоры и фауны, стоящих на грани вымирания. К тому же заповедники – положительный ресурс для развития экотуров, что на сегодняшний день весьма важно и актуально.

Для анализа мы использовали следующие методы:

1) метод анализа и синтеза – последовательное описание и объективный анализ фактического материала исторических явлений.

2) метод системности – хронологические факты мы изучили в порядке исторических явлений.

3) метод исторического сопоставления – с использованием методов сравнения мы провели исследование с прошлого по настоящее время.

Среди заповедников восточной Грузии особое место занимает Бацара-Бабанеурский заповедник, который приобрёл сегодняшний вид на основании закона, принятого в 2003 году «О создании и управлении охраняемых территорий Тушетии, Бацары, Бабанеури, Лагодехи и Вашловани». Бацарский государственный заповедник находится в ущелье реки Бацары, недалеко от Панкисского ущелья. Здесь самая высокая точка над уровнем моря – 2000 м, а самая низкая – 700 метров [1].

Бацарскую заповедную зону обнаружили в 1923–1924 годах первые лесоустроиватели Закавказья, вследствие чего это ущелье стало известно для всего ботанического и биологического мира, а на основании постановления от 04.11.1935 года №92/1514 Совета министров Грузии и Комитета Центральной Партии, он был объявлен заповедником. С 1941 года по 1951 годы он входил в число заповедников правления главного управления заповедников, зоосадов и охотничьих хозяйств при Совете народных депутатов Грузинской ССР. В течение 1951 года он был в подчинении разных ведомств: лесного хозяйства Грузии, Иврийского лесного хозяйства и т.д. [2]

Важнейшей причиной объявления Бацарского ущелья заповедником была существующая там тиссовая роща, которая имела всемирное значение и большую научную значимость. Заповедник, и в настоящее время, даёт возможность для изучения своеобразий размножения и биологии данного реликтового вида. С целью знакомства с заповедником и основательного его изучения, выбраны маршруты в роще, в среднем и субальпийском поясах заповедника, эти массивы хорошо показывают общую картину всего заповедника.

Среди материалов, хранящихся в архивных фондах, оказалось детальное описание дороги идущей к заповеднику, её географических условий, гидрографии, климата, растительного покрова, что оказывает огромную помощь любителям экотуризма [3].

В архивной документации оказалось Положение Бацаро-Бабанеурского государственного заповедника, утверждённого в 1970 году Главным управлением

охотничьих хозяйств и заповедников при Совете министров Грузинской ССР [4]. В нём показаны цели и задачи деятельности этого ведомства, подчёркнуто, что в заповеднике регулярно нужно было проводить научно-исследовательскую работу, наблюдения над представителями флоры и фауны. В положении было указано, что ресурсы на территории заповедника составляли фонд государственного заповедника и их использование с другой целью было строго запрещено. О научной деятельности заповедника свидетельствуют следующие документы:

1) директор института зоологии, Академии наук Грузинской ССР, профессор И. Элиава посылал директору заповедника А. Абашидзе письмо следующего содержания: «Главное управление заповедников и охотничьих дел с 15 мая по 15 сентября 1990 года разрешает научным сотрудникам Института зоологии в составе 12 человек, провести исследование червей, моллюсков, насекомых, клопов на территории Бацары, а директор Ахметского государственного заповедника, со своей стороны, даёт право научным сотрудникам проведения лабораторных работ на территории Бацары» [5].

2) мы встретили и документ такого вида: «Главное управление заповедников и охотничьего дела разрешает экспедиции, изучающей лечебные растения ботанического сада, провести научно-исследовательские работы на территории Ахметского государственного заповедника с 19 июля по 3 августа 1990 года, с соблюдением режима заповедника [6].

3) научно-исследовательская деятельность шла во многих заповедниках Грузии, что отчётливо видно из следующих документов: "Главное управление защиты природы Грузии разрешает экспедиции отдела биологии (под руководством профессора А. Гегечкори) с 24 мая по 27 июня 1990 года работать на территории государственных заповедников Вашловани, Ахметы, Казбеги и Алгети» [7].

Существующие в Грузии государственные заповедники, всегда были интересными и притягивающими не только для туристов с культурно-познавательными целями, но и для научных исследований, которые регулярно проводились над хранящимися в заповедниках флорой и фауной. Из разных форм экотуризма одними из важных и стоящих являются именно научные исследования, пользующиеся большой популярностью в мире.

Научный интерес к Бацарскому ущелью не уменьшился и в начале XXI века. Летом 2010 года научное исследование было проведено магистрантом Дрезденского университета Карло Амиргулашвили, исследование касалось обработки тисса. А в 2006 году была защищена диссертация о некоторых вопросах естественного обновления тисса, роста, строения и формирования роц. (Руководитель – профессор академик Академии наук Грузии Георгий Гигаури).

С 1970-х гг. для высококачественной научной работы в заповедниках были созданы научные советы, в состав которых входили известные учёные научных учреждений республики, всего было создано 4 зональных совета. Научные советы оказывали материальную помощь научным сотрудникам, входящим в их зону. В каждом заповеднике составлялась "Летопись природы", в которой собирались все изменения заповедника. Таким образом, составлялся некий научный фонд, отчёт научных статей, проведённых лекций, симпозиумов в братских республиках, совещаний и докладов со дня образования заповедника и по сей день. По годам описаны отчёты метеонаблюдений, заповедник имел ведомственную метеорологическую станцию, разрабатывались научные темы, особое наблюдение велось над видами флоры и фауны, внесёнными в Красную книгу, при заповеднике существовали музей и библиотека. Надо отметить, что к 1978 году по результатам выполнения планов и обязанностей, первое место заняла Грузия среди всех коллективов заповедников и охотничьих хозяйств.

Бацарский заповедник был создан с целью защиты тиссовой рощи, имеющей мировое значение и большую научную стоимость. Заповедник даёт возможность для его изучения и размножения.

Тисс является одной из редких реликтовых видов. В грузинском языке известно несколько синонимов названия этого дерева, по тексту Евангелия – дерево не гниющее. Из чего явствует о его свойстве – оно имеет такой прочный ствол, что на протяжении веков не гниёт в почве. Именно поэтому по грузинскому преданию, при сроительстве самого

важного храма страны использовалось это дерево и само название храма – Светицховели связано с ним.

Ареал распространения тисса велик, в виде отдельных экземпляров – небольших роцц они встречаются на всей территории Кавказа, но одной из самых больших роцц, является Бацарский заповедник. Кроме чистых роцц, тисс здесь смешан с сосной, липой и другими деревьями. Это дерево имеет как научную, так и религиозную ценность [8].

"Тиссовые роцц распространены от уровня моря от 950 до 1350 метров. Лучше всего они развиваются на северной экспозиции, характеризующимися глубокими ущельями и большим склоном, высота деревьев 15–26 метров, диаметр 50–90 см.

Сохранение тиссовых лесов было обусловлено и тем, что местное население считало его божественным деревом, поэтому его охраняли и защищали" [9].

Важным является и то, что тисс характерен особой продолжительностью жизни и способен надолго сохранять жизнеспособность, к тому же ствол весьма красив и устойчив к заболеваниям, он считается прекрасным материалом для кораблестроения, так как сохраняется в сырости, и не гниёт в воде.

Тисс (негной-дерево) растёт очень медленно, живёт долго, в лесу Бацара встречаются деревья, которым 1000–1500 лет.

Плодами тисса питаются как мелкокопытные, так и звери, и птицы. Плод очень любит медведь, но в тоже время он считается ядовитым для некоторых копытных. Способность выработки тиссового яда считается рудиментным.

Семя тисса имеет сладковатый вкус, он мягок, после того как он посеян, начинает всходить только через 2–4 года, очень чувствителен к высыханию и его основными врагами являются грызуны.

Интересно, что же способствовало его выживанию? По этому поводу у местного населения существуют легенды, сказания. Например: Иисуса, ещё будучи юношей спасли ветви тисса. Само название дерева связывают и с царицей Тамар, она издала приказ, чтобы никто не посмел требовать это дерево, и после этого оно было названо именно так – "не просящее" (тисс – по-грузински так и звучит). Факт, что население его не рубит и домой его не заносит. Интересным является и то, что церковный ритуальный инвентарь изготовлен из ствола тисса, его часто упоминают и в библии [10].

С красным цветом ствола тисса связано и такая версия, что он покрашен кровью Христа, когда он во время погони спрятался в ветвях дерева, кровь окрасила дерево в красный цвет. А по завету Моисея ковчег был сделан из тисса, а также и жертвенник, так как они характерны прочностью и в тоже время гибкостью, он также используется и при изготовлении лука и стрел.

Тисс весьма жизнеспособен, его называют и деревом ангела, его берегут как в горах, так и в низинах. Так что ему присваивают сакральное значение, но кроме этого причиной защиты дерева являются и народные традиции [11].

2. Среди тиссовых деревьев заповедника выделяется дерево под названием "патриарх".

Великовозрастное дерево "патриарх" находится в 9-м квартале Бацарского государственного заповедника. Высота над уровнем моря составляет 1200 метров, экспозиция северо-восточная, наклон 20. Вокруг растут бук, немного граба, вяз, ясень, рододендрон. От города Ахметы это место находится в 32 км.

Возраст дерева 1500 лет, высота 32 метра, диаметр 1,40 м, шея корня – 1,58 см, окружность шеи корня 4,96 м, проекция ствола 113 м².

Семян не выделяет и не плодоносит. Внешне заметны высокие, красивые, гордые и сильноскреплённые разветвления [12].

При заповеднике в течение многих лет существовало вспомогательное хозяйство, в котором постоянно заботились о развитии пчеловодства, от этого государство получало и соответствующую прибыль. Например, в 1986 году «в области пчеловодства реализовано было 650 кг мёда и 30 кг воска, 5 кг прополиса, а в материалах 1987 года мы читаем, что в заповеднике они имели 105 семей пчёл и получили 2300 кг мёда» [13].

Пчеловодство требует соответствующих условий и особой уход. Детский сад, при заповеднике, безвозмездно получал мёд, воск и прополис [14]. В заповеднике также велись сбор и производство шиповника, каштанов, сена. Заповедник вносил свой вклад в дело осуществления продовольственной программы, что описано в архивных документах

вспомогательного хозяйства заповедника. Например, приобрели 14 душ рогатого скота, 3-месячного телёнка, государству сдали мясо до 3 тонн, сдавали и молочные продукты [15].

Несмотря на малую площадь заповедника, здесь представлено несколько климатических зон, начиная с нижнего до субальпийского пояса (от 750–2000 метров), что обуславливает многообразие растительного покрова, а это, в свою очередь, даёт возможность животным хорошо питаться. Для животных и птиц большое значение имеет то, что в заповеднике находятся разные склоны и овраги, создающие особенный микроклимат.

С 1970 года по данным, проведённых исследований на территории Бацарского государственного заповедника выявлены разные звери, птицы, пресмыкающиеся, грызуны, копытные, множество видов птиц. Их учёт происходил регулярно, об этом говорят архивные документы. В заповеднике встречались: олени, косули, серны, зайцы, белки, медведи, волки, шакалы, дикие кошки, рыси, куницы, барсуки, а из птиц: сокола, ястреб-перепелятники, сороки, сойки, вороны, фазаны, куропатки, шотландские куропатки, голуби и т.д. [16]

В Бацарском лесу много дуба, вяза, липы, чёрной бузины, бересклета, ткемали, калины, подуба, понтийска дафны, колхийского плюща, бересклета обыкновенного, рододендрона жёлтого. Помимо этого большие площади занимают фундуковые рощи, места бука, граба, липы, клёна и т.д.

Результаты и выводы.

1. Опираясь на материалы архивных документов, мы можем судить и о многообразной работе сотрудников заповедника, мероприятиях по защите леса, противопожарных мероприятиях, ходе биотехнических мероприятий. Со дня образования заповедника осуществлялось фенологическое наблюдение, метеонаблюдение, создание "летописи природы", научные исследования, сбор гербария, паспортизация тиссовых деревьев, счёт зверей и птиц, сбор образцов растений. Помимо этого изготовление и приобретение чучел, уход за посадочными растениями, заполнение музея при заповеднике, чистка рощ, инокуляция фруктовых деревьев, патологическое исследование леса, санитарная рубка леса, уход и заполнение культур, благоустройство территории, чистка русла реки Бацара, строительство на реке мостов.

2. Важным является и то, что заповедник имел и вспомогательное хозяйство, в котором большое место занимало животноводство, растениеводство, пчеловодство.

3. Руководство заповедника было обязано отчитываться перед Министерством лесного хозяйства Грузии и начальником главного управления охотничьего хозяйства заповедника о выполнении производственно-финансовых планов. Как видно из архивных материалов, проверки были здесь не редкостью. В работе заповедника вместе с успехами были и недостатки, что характерно для любого учреждения.

4. Проводились соревнования, сотрудники имели свои обязанности, что было характерно для того времени, учреждение было включено в выполнении плана пятилетки, имели поощрения, грамоты, отмечалась их работа на доске почёта. Регулярно происходила публикация научных статей директоров, научных сотрудников, в разные институты посылались сотрудники для повышения квалификации, оформлялись коллективные договоры с другими заповедниками Грузии.

5. Мы считаем, что Бацара-Бабанеурский заповедник является серьёзной базой для развития перспективных форм экотуризма, научных исследований и "природно-образовательного туризма".

6. Также возможно создание этнографических туров, приобретающее всё больше и больше популярности, что основано на стремлении людей увидеть не только первобытную природу, но и ознакомиться с бытом, культурой и традициями народа, проживающего в ареале заповедника.

7. Вместе с экотурами возможно и развитие сельского туризма. Экотуры станут более интересными и притягивающими, если туристов будут обслуживать профессиональные гиды, и при помощи этого будет показана уникальность района и в тоже время туристы ознакомятся с местными достопримечательностями. Денежные суммы же от экотуров окажут благоприятное влияние на саму инфраструктуру заповедника. На сегодняшний день развитие туризма представляет собой важнейшую отрасль экономики, а экология занимает центральное место в развитии туризма.

В том случае, если туристическая деятельность в Кахетии, а в частности в "Бацаро-Бабанеурском заповеднике" Ахметского района будет хорошо спланирована и организована, то средства для сохранения природного наследия по отношению к флоре и фауне появятся сами собой и заповеднику будет уделено должное внимание для благоустройства и развития.

8. Бацара-Бабанеурский заповедник может войти в список Юнеско. По заявлению директора заповедника Вахтанга Гиунаидзе: «В случае объявления территории участком наследия всего мира, улучшится инфраструктура заповедника, вырастет количество туристов, развится регион» [17].

Примечания:

1. Охраняемые территории Грузии. Тбилиси, 2007. С. 27.
2. Летопись природы. 1972. С. 2. (Ежегодные отчёты заповедника хранятся в административно-научном фонде).
3. Ахметский отдел Телавского районного архива (АОТРА).
4. АОТРА. Фонд 32, Д. 244. Л. 2-10.
5. АОТРА. Фонд 32. Д. 4. Л. 1, 2, 3.
6. АОТРА. Фонд 32. Д. 205. Л. 7.
7. АОТРА. Фонд 32. Д. 206. Л. 9.
8. Метревели М. Кахетия: охраняемые территории Вашловани и Лагодехи. Тбилиси, 2007. С. 62, 63.
9. Мамисашвили К. Заповедники Грузии. Тбилиси, 1967. С. 52, 53, 54.
10. Омега. 2002. № 10. С. 90-95.
11. www.you.tu.be Тисс (Дата доступа 12.07.2012 г.).
12. АОТРА. Фонд 32. Д. 89. Л. 1-2.
13. АОТРА. Фонд 32. Д. 122. Л. 27.
14. АОТРА. Фонд 32. Д. 241. Л. 12, 13.
15. АОТРА. Фонд 32. Д. 167. Л. 42.
16. АОТРА. Фонд 32. Д. 19. Л. 1-3.
17. www.Ekofact.com 2010/08/30 (Дата доступа 15.07.2012 г.).

УДК 93

**Государственный заповедник Бацары:
история и экотуристические перспективы**

Тамар Тамарашвили

Телавский государственный университет, Грузия
2200 Телави, ул. Картули Университети, 1
доктор истории, ассистент-профессор
E-mail: tamunatamarashvili@rambler.ru

Аннотация. В статье, опираясь на научную литературу и богатые архивные первоисточники, проанализировано прошлое и экотуристический потенциал, особенно подчеркнута научная ценность, существующего там вида реликтового тисса.

Ключевые слова: экотуризм; заповедник; история; тисс; перспективы.