ОСОБЕННОСТИ СОДЕРЖАНИЯ ТРУБКОЗУБОВ АФРИКАНСКИХ (КАПСКИХ) В ЗООПАРКАХ Peculiarities of content of african (cap) tubes in zoo

А. Р. Султанова, студент

Уральский государственный аграрный университет (Екатеринбург, Карла Либкнехта, 42)

Аннотация

В статье рассматривается содержание, кормление и разведение трубкозубов африканских в зоо-парках.

Ключевые слова: трубкозубы африканские, зоопарки, содержание, рацион, размножение в неволе.

Summary

The article describes the content, feeding and breeding of African aardvarks in captivity.

Keywords: trubkozuby African, zoos, content, diet, breeding in captivity.

В современном мире одной из главных задач природоохраны является защита представителей животного мира, находящихся на грани исчезновения и относящихся к редким видам. Важную роль в этом процессе играют зоопарки, которые занимаются содержанием и разведением диких животных, включая редкие виды. Трубкозубы включены в перечень CITES (Конвенция о международной торговле видами дикой фауны и флоры, находящимися под угрозой исчезновения). Именно по этой причине учреждения, такие как Екатеринбургский зоопарк [3], активно участвуют в их сохранении. Их работа включает в себя содержание и разведение таких животных. Чтобы успешно справляться с этой задачей, необходимо обладать навыками ухода и кормления животных, а также разрабатывать методики, снижающие негативные последствия искусственной среды обитания зоопарков. Изучение биологических особенностей этих видов, их поведения и предрасположенности к заболеваниям является неотъемлемой частью этого процесса. Проводить целый комплекс по разработке рационов, ведь эти животные, имеют определенную специфику в питании. Основная пища этих животных- муравьи и термиты нескольких видов и лишь в небольшом количестве растительность. Как правило в условиях зоопарка этих животных довольно трудно перевести на другой рацион [2].

Содержание этих довольно редких животных- трубкозубов не из простых задач. Для того чтобы создать комфортные условия специалисты вначале изучили их биологические особенности, естественную среду обитания, а встречаются они в различных ландшафтах, но предпочитают покрытие кустарником саванны [3]. И перед тем, как привезти этих необычных животных сотрудники Екатеринбургского Зоопарка консультировались с европейскими кураторами по этому виду и коллегами из зоопарков Великобритании и Нидерландов.

В настоящее время численность трубкозубов сокращается. В сельскохозяйственных зонах они почти полностью истреблены. Важно отметить, что трубкозубы приносят определенную пользу, контролируя численность термитов, которые могут повреждать посевы. Однако их норы могут наносить ущерб аграрным территориям. С 1 июля 1975 года трубкозуб включен в

Приложение II к CITES (Конвенция о международной торговле видами, находящимися под угрозой). Вот поэтому зоопарки принимают активное участие в их спасении, в том числе Екатеринбургский Зоопарк. Оно заключается в содержании и разведении этих видов животных.

Сегодня трубкозубы обитают в таких странах, как Ангола, Ботсвана, Буркина-Фасо, Бурунди, Гамбия, Гана, Гвинея-Бисау, Демократическая Республика Конго, Джибути, Замбия, Зимбабве, Камерун, Кения, Мали, Малави, Мозамбик, Намибия, Нигерия, Нигер, Руанда, Сенегал, Сомали, Судан, Сьерра-Леоне, Танзания, Уганда, Чад, Эритрея, Эфиопия и ЮАР [4].

Трубкозубы проявляют медленность и неуклюжесть, днем они обычно отдыхают или греются на солнце, а активны становятся после захода солнца. Благодаря острому слуху и обонянию они в состоянии проходить десятки километров в поисках пищи. У трубкозубов очень развит обонятельный отдел, представляющий собой целый лабиринт в их рыльце, что компенсирует их слабое зрение и неспособность различать цвета.

Трубкозубы живут поодиночке, но в местах с достаточным количеством корма их участки изрыты норами, что позволяет образовывать своеобразные колонии. Площадь их обитания может составлять от 3 до 5 квадратных километров [1].

Тщательно разрабатывались рацион и график кормления так же с особенностями пищеварения этих животных. Так как основной пищей в природе у трубкозубов являются муравьи, термиты нескольких видов и в небольшом количестве- растительность. Вот поэтому кормят трубкозубов специально подобранным сбалансированным кормом. Трубкозубы очень любят мучных червей и это неудивительно ведь в природе у них основа питания- насекомые. Сотрудники Екатеринбургского Зоопарка часто устраивают для трубкозубов подобие природных условий для их поиска. В вольере у них находится специальный пенек, куда и прячут мучников, ведь в природе, земляные поросята, как еще называют трубкозубов, разоряют термитники. Тем самым обогащая среду в вольерах.

После создания всех условий по содержанию и кормлению трубкозубы дают жизнеспособное потомство, хотя надо отметить, что из 58 детенышей, родившихся в зоопарках с 1962 по 1980 годы, 63% умерли в раннем возрасте. Из 13 детенышей 2011- 2012 гг. выжило семь. Правильный и грамотный поход к разведению трубкозубов дает свой результат и с экономической точки зрения. Ведь жизнеспособный приплод приносит доход зоопарку.

Зоопарки проявляют интерес к трубкозубам в плане образовательных целей. Хотя этот вид не считается находящимся под угрозой исчезновения, дикие популяции этих животных исследованы недостаточно.

На территории России трубкозубы живут уже во многих зоопарках. Но, первым стал Екатеринбург, куда животных привезли из Африки.

В заключении хотелось бы отметить, что в будущем эти древние и экзотические животные смогут адаптироваться к современным условиям. Хочется надеяться, что человечество будет способно сохранить этих беззащитных и очаровательных созданий природы для будущих поколений.

Библиографический список

- 1. Lindsey P, Cilliers S., Griffin M., Rathbun G. 2006. Orycteropus afer n: IUCN 2006. 2006 IUCN Red List of Threatened Species.
 - 2. Orycteropusafer (Online), Animal Diversity Web. Accessed April 08, 2007.
- 3. Основы зоологических парков и аквариумов / под ред. К. Саусман. М.: Московский зоопарк, 2007. 370 с.

- 4. *Соколов В. Е.* Пятиязычный словарь названий животных. Млекопитающие.Латинский-русский-английский-немецкий-французский. М.: Русский язык, 1984. 352 с
 - 5. Соколов В. Е. Систематика млекопитающих. М.: Высшая школа, 1975.
- 6. Савенкова С. Е., Косарева Г. В. Зоопарк в кругу своих задач сквозь призму исторического экскурса и реальности // Юный ученый. 2015.
- 7. Shoshani J, Goldman C. A., Thewissen J. G. M. Orycteropus afer // Mammalian Species.-American Societyof Mammalogists, 1988. № 300. C. 1. Fox, D. 1999.