

ОСОБЕННОСТИ КОРМЛЕНИЯ СУРИКАТОВ ПРИ ГРУППОВОМ СОДЕРЖАНИИ В УСЛОВИЯХ ЭКЗОТАРИУМА

К.С. Поливанова¹ – студент, **Д.Р. Родина**² – студент, **Т.В. Чернышева**¹ – аспирант

¹Воронежский государственный аграрный университет имени императора Петра I, г. Воронеж, Россия, e-mail: polivanova155@gmail.com

²Тульский государственный педагогический университет имени Л.Н. Толстого, Тула, Россия

Аннотация. Данная статья посвящена особенностям кормления сурикатов в условиях экзотариума. Рассмотрен рацион, составленный на неделю. Так же в работе отмечены предпочтения наблюдаемой группы животных.

Ключевые слова: млекопитающие, мангустовые, кормление, сурикаты, рацион.

Введение. Сурикат, или тонкохвостый миркат (*Suricata suricatta*, Schreber, 1776) принадлежит к семейству мангустов (*Herpestidae*). В пределах семейства, сурикат – один из наиболее социальных видов, в природе эти зверьки обитают в южной части Африки, включая пустыни Калахари и Намиб [1].

Сурикаты являются одними из самых распространенных животных среди экспозиций зоопарков, частных зоопарков, экзотариумов, и т.д. Данные животные имеют небольшой размер 24-31 сантиметра от головы до крестца (длина хвоста чуть меньше длины тела – примерно 19-25 см), золотистую или коричневатую шерсть с характерным полосатым рисунком на спине, небольшие округлые уши и характерную для вида стойку на задних лапках.

Животные ведут активную социальную жизнь, как правило их содержат небольшими группами. В природе они живут в сложно устроенной семье из 10-20 особей, также могут образовывать кланы из нескольких семей, живущих рядом. Данные животные ведут активный дневной образ жизни, что делает их особенно привлекательными для экспозиций, так как за ними можно наблюдать в удобное для посетителей время, а из-за количества животных и сложного поведения внутри семьи они становятся любимцами зрителей. Также стоит отметить, что сурикаты имеют довольно узнаваемый внешний вид благодаря современной мультипликации, что тоже играет большую роль в выборе этих животных для экспозиций и домашнего содержания. Сурикаты отлично живут и размножаются в неволе. В таких условиях они могут прожить до 12 лет [2].

Так как сурикаты не являются основными домашними питомцами, на рынке нет специальных кормов, которые могли бы удовлетворить потребности этих животных. Сурикаты хищники, но из-за места их обитания большая часть рациона данных животных составляют насекомые, поэтому им не рекомендуют давать корма для собак и кошек, так как они не подходят по типу питания для сурикатов.

В дикой природе данные животные питаются насекомыми, змеями, птицами, яйцами, земноводными, ящерицами, скорпионами, корешками, фруктами. Их рацион почти на 83% состоит из насекомых (бабочки и моли, жуки, термиты, кузнечики, личинки насекомых, сверчки, муравьиные личинки) [3].

Сурикаты имеют большой список пищевых предпочтений в природе, в условиях невольного содержания обеспечить весь список не представляется возможным, в связи с этим приходится находить продукты-«аналоги».

Цель: особенности кормления сурикатов при групповом содержании в условиях экзотариума.

Материалы и методы исследований: Данная статья основывается на данных Экспозиции «Под пологом тропического леса» в ЦПКиО им. П.П. Белоусова Тульского областного экзотариума.



Рисунок 1. Сурикаты Тульского областного экзотариума.

Основные сведения: животные содержатся в вольере. На данной территории проживают 9 сурикатов. Из них 2 половозрелые самки, 6 половозрелых самцов и один самец-щенок. Животных кормят 3 раза в день. В 8:30, 12:00, 16:30. Миски собираются и раздаются каждое кормление.

В условиях экзотариума для сурикатов составляют рацион максимально приближенный к естественному. Так в основной рацион (рацион расписанный на неделю) обязательно входят продукты животного происхождения (мясо, яйца), насекомые, фрукты, овощи и кисломолочные продукты.

Основной рацион сурикатов на неделю состоит из:

Мясные продукты – представлены в своем большинстве в виде живого корма. В качестве живого корма используют мышей, крыс, джунгарских хомяков, суточных цыплят, перепелов. Мелких млекопитающих дают по одной штуке на животное. Это делается для избежания пищевой конкуренции между сурикатами. Данный корм раздается животным вне мисок уже в мертвом состоянии (также допускается раздача размороженного корма) это делается для избежания наблюдения посетителями жестоких сцен охоты за живым кормом. Так же из мясных продуктов животным дают мелко резанное говяжье сердце в сыром виде, приблизительно 200 г на вольер один раз в неделю взамен живого корма. Весь мясной корм раздается в первое кормление, чтобы животные смогли съесть его до того, как придут первые посетители.

Результаты исследования и обсуждение. Из наблюдений за поедаемостью корма, стоит отметить, что весь живой корм съедается быстро с хорошим аппетитом, от птицы остаются только перья. При этом сурикаты достаточно плохо относятся к говядине, в большинстве случаев пайка либо не съедается до конца, либо достаточно долго лежит, не вызывая у животных особого интереса.

Из кормов животного происхождения в рацион сурикатов также входят яйца. Им дают сырые куриные яйца в скорлупе примерно 1-2 шт. на миску, также дают перепелиные яйца по одной штуке на особь. Яйцо хорошо поедается, обычно их дают во время последнего кормления.

Для большего разнообразия рациона сурикатам была введено в рацион рыба, креветки и кальмары. В условиях экзотариума используют треску. Ее дают только в вареном виде

примерно 200 грамм на вольер один раз в неделю в качестве последнего кормления в сутках. Вместе с рыбой в тот же прием пищи животным выдают кальмаров и креветки в сыром очищенном виде. Несмотря на высокую стоимость и большие трудозатраты в приготовлении данного корма, он не пользуется большим спросом у животных и частично может остаться в мисках.

Насекомые составляют большую часть рациона сурикатов, их дают шесть раз в неделю в обеденное кормление. В условиях экзотариума используют: личинка черной львинки, личинка чернотелки, зоофобусы, тараканы мраморные мадагаскарские, мучник, саранча, сверчок. Мелких насекомых дают на вес (примерно 200-230 гр. на вольер), более крупных дают поштучно (примерно по 2-3 штуки на особь). Насекомые хорошо поедаются и за счет того, что они живые и даются вне мисок, являются хорошим обогащением среды для сурикатов.

Также в рацион сурикатов включают кисломолочные продукты в виде обезжиренного творога и йогурта. Сами по себе данные продукты поедаются зверьками плохо поэтому для улучшения поедаемости их смешивают с яйцами и дают два раза в неделю в качестве последнего кормления.

В рацион входят фрукты и овощи. Их дают в порезанном виде в последнее кормление. Овощи дают один раз в неделю, фрукты дают три раза в неделю. Фрукты и овощи никогда не смешивают. Из фруктов дают: бананы, яблоки и груши, также в сезон дают хурму, клубнику, черешню, абрикосы, виноград (крупные фрукты дают по одной штуке на вольер). Из овощей дают: морковь, тыкву, салат, помидоры, огурец, перец, брокколи и цветную капусту (крупные овощи дают по одной штуке на вольер). Некоторые овощи даются в вареном виде (морковь, тыква, кабачок, брокколи, цветная капуста). На поедаемость фруктов и овощей сильно влияет размер и форма нарезки. Так овощи, нарезанные соломкой, поедаются хорошо, при этом те же овощи, нарезанные небольшими кубиками, остаются в мисках и не привлекают животных.

Из наблюдения за сурикатами были выявлены вкусовые предпочтения наблюдаемой группы. Из овощей лучше всего передалась морковь (в связи с этим она давалась вне мисок), а также тыква. Перец и огурцы поедались хуже всего и часто оставались нетронутыми. Из фруктов животные отдавали предпочтение яблокам и грушам (а также в сезон хурме). При этом сурикаты почти всегда отказывались от ягод (в том числе и винограда).

Сурикаты живут высоко организованными семействами, поэтому при групповом содержании животных пайку увеличивают на 50%, это делается для избежания пищевой конкуренции, а на ее фоне пищевой агрессии в группе, для снижения травматизма животных, а также общего уровня стресса, который может появляться на фоне высокой конкуренции в группе.

Заключение. Подводя итоги, стоит отметить, что сурикаты не прихотливы в еде, что делает их прекрасными животными для экспозиций и частных коллекций. Из особенностей кормления стоит обращать особое внимание на размер резки растительной части рациона. При возможности живой корм стоит отдавать животным в живом виде, чтобы обогащать среду и увеличивать активность животных во избежание набора лишнего веса.

Библиографический список.

1. Харченко Н.Н., Харченко Н.А. Биология зверей и птиц: учебник для вузов - 2-е изд., стер. Санкт-Петербург: Лань, 2022. 432 с.
2. Хурматова Л.Р., Лопатова Н.Л. Особенности содержания сурикатов в домашних условиях // молодежь и наука. 2022. №5.
3. Литвинова Н.Ю., Литвинов В.И. Мелкое и декоративное животноводство: учебное пособие / Вологда: ВГМХА им. Н. В. Верещагина, 2019. 132 с.