

ОСОБЕННОСТИ СОДЕРЖАНИЯ ПЯТНИСТОГО ЭУБЛЕФАРА В ДОМАШНИХ УСЛОВИЯХ

Features of the upkeep of spotted eublephar in home conditions

Л. А. Цапенко, студент

Н. Л. Лопаева, кандидат биологических наук, доцент

Уральский государственный аграрный университет

(Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, 42)

Рецензент: О. В. Горелик, профессор, доктор сельскохозяйственных наук

Аннотация

В последние годы люди стали чаще интересоваться экзотическими животными в качестве домашних питомцев, в том числе и рептилиями. В связи с повышенным интересом и неопытностью, зачастую, первым экзотическим домашним животным из рептилий становится леопардовый геккон или пятнистый эублефар, который, при соблюдении всех правил содержания, является неприхотливым животным с крепким здоровьем.

Ключевые слова: содержание, рептилии, геккон, пятнистый эублефар.

Ssummary

In recent years, people have become more interested in exotic animals as pets, including reptiles. Due to the increased interest and inexperience, often the leopard gecko or spotted eublephar becomes the first exotic pet of reptiles, which, subject to all the rules of upkeep is an unpretentious animal with good health.

Keywords: upkeep, reptiles, gecko, spotted eublephar.

Леопардовый геккон, или пятнистый эублефар, входит в семейство гекконовых, подсемейства Eublepharinae, род Эублефары и является полупустынной сумеречной ящерицей. В дикой природе эублефары обитают на скалистых предгорьях и невысоких каменистых склонах гор, которые почти лишены растительности, а также в сухих и полусухих степных зонах. Родиной эублефара является Ирак, Южный Иран, Афганистан, Пакистан, Туркменистан и Индия, некоторые представители этого рода также распространены в Восточной и Юго-Западной Азии.

Размеры животного небольшие, в среднем в длину они достигают 20-30 см вместе с хвостом, который обычно в длину достигает около 10 см. Вес взрослого эублефара в среднем составляет от 45 до 65 грамм, при этом на данный момент выведены специальные морфы этих гекконов, которые превышают средние значения веса в несколько раз. Таким образом, самым большим эублефаром на данный момент считается особь с весом 156 г.

Так как размеры эублефара небольшие, по сравнению с другими рептилиями, он не занимает много места и может содержаться в горизонтальном террариуме с минимальными размерами для одной взрослой особи 40x30x30 см. Допускаются небольшие отклонения в меньшую сторону, но при изменениях размеров в большую сторону ограничений нет. Однако, в зависимости от стрессоустойчивости и психики эублефара, животное может испытать стресс на слишком большом пространстве, поэтому в большие террариумы, как и в малень-

кие, советуют ставить больше укрытий и, по возможности, объемный фон с различными полками, для того, чтобы заполнить пустоту [1, 4].

Многие заводчики успешно заменяют террариумы на пластиковые контейнеры аналогичного размера. Условия жизни при этом не ухудшаются, а используется это для того, чтобы создать мобильность и удобство в обслуживании. Пластиковый контейнер, по сравнению с стеклянным террариумом, удобно переносить с места на место, его легко мыть. Существует мнение о том, что, благодаря не полной прозрачности пластика, животное испытывает меньше стресса.

Для использования пластикового контейнера необходимо в первую очередь его тщательно вымыть с дезинфицирующими средствами. После этого нужно дать контейнеру обсохнуть, либо самостоятельно обтереть его сухими бумажными салфетками, так как они лучше впитывают влагу. Когда контейнер стал сухим в нем проделывают вентиляцию.

Вентиляция важна для циркуляции воздуха и постоянного предоставления кислорода геккону. Ее делают с помощью паяльника, либо шуруповерта, аккуратно высверливая отверстия, чтобы контейнер не треснул. Чтобы сделать правильную вентиляцию необходимо помнить о том, что она должна быть проточной, для этого нужно сделать 2-3 ряда отверстий снизу на одной стороне контейнера и также 2-3 ряда отверстий на противоположной стенке, либо на крышке. Чаще всего вентиляцию делают на узких сторонах контейнеров. Отверстия вентиляции должны быть от 3 до 5 мм. Такая особенность проточной вентиляции дает животному приток свежего воздуха с нижней вентиляции, и его выход через верхнюю вентиляцию, вместе с выделяемым гекконом газом и теплом.

В террариуме обязательно должно находиться минимум одно темное, не пропускающее свет, укрытие в теплом углу, для снижения стресса животного, поилка, а также влажная камера. Влажная камера – это укрытие, чаще всего из пластикового контейнера, в котором имеется отверстие для входа-выхода животного и на дне лежит целлюлозная тряпка, перлит, вермикулит, кокосовый субстрат или мох сфагнум. Они обладают хорошей впитываемостью и сохраняют в себе влагу. Каждый день или через день влажную камеру необходимо опрыскивать из пульверизатора, чтобы она не высыхала, но в то же время следить, чтобы не появлялась плесень, особенно это касается кокосового субстрата и мха. Влажная камера служит «баней» для гекконов, она облегчает процесс линьки, размачивая кожу, делая ее эластичной.

В качестве поилки подойдет любая небольшая емкость с толстым дном, желательно тяжелое, чтобы животное не смогло его перевернуть и пролить воду. Воду менять следует каждый день.

По возможности в террариуме можно сделать объемный фон с полками для обогащения среды обитания, воссоздания природных рельефов, для поддержания активной жизни животного.

На дне террариума или контейнера удобнее использовать бумажные полотенца, так как они легко заменяются на свежие. В качестве подстилки можно использовать ковры с искусственной травой, пластиковые или силиконовые ковры для кухни, ковры для ванной из вспененного ПВХ, фетр и другие безопасные для животного материалы. Также допускается содержание животного без напольного покрытия в контейнере, если обработать дно наждачной бумагой [2, 3, 5].

Так как гекконы, как и все рептилии, хладнокровные, они имеют непостоянную температуру тела и практически полное отсутствие механизмов терморегуляции. Это сильно влияет на переваривание пищи, обмен веществ и размножение. В природе эти животные прогреваются на камнях, которые нагрелись в дневное время суток от солнца.

В домашних условиях им точно также необходим прогрев и для этого используются специальные термоковры, термошнуры или лампы накаливания, инфракрасные и другие, способные давать тепло. Чаще всего используются именно термоковры и термошнуры с терморегуляторами, так как этого достаточно для создания необходимого градиента температур в террариуме или контейнере.

Для того, чтобы правильно подобрать источник обогрева и его размер важно понять сколько всего животных будет размещаться в близости друг от друга. Если количество животных не превышает 2-3 особей, которые находятся в разных террариумах или контейнерах, но при этом рядом на одной поверхности, можно использовать длинный термоковер. Но, когда их количество больше, то более удобным способом обогрева будет являться термошнур, размеры которого могут варьироваться от 3 до 10 и более метров. Особенность термошнуров заключается в том, что чтобы прогреть необходимую площадь его закручивают, либо протягивают «змейкой» под всеми стоящими рядом террариумами или контейнерами, но это является минусом термошнуров, так как для создания необходимой температуры может понадобиться много времени, чтобы найти идеальное расположение термошнура. Но у термошнура есть и свои плюсы, если холодный угол стал слишком холодным и температура в нем упала ниже 25 градусов, то туда можно протянуть термошнур и сделать 1-2 витка для восстановления температурного режима.

Площадь обогрева должна составлять не более 1/3 от площади дна террариума для того, чтобы не перегреть животное и создать градиент температур от 25 до 33 градусов. Измерять температуру точки прогрева можно электрическими выносными термометрами, а также спиртовыми термометрами для аквариумов, они являются более точными и имеют меньшую погрешность, по сравнению с электрическими. Для точного измерения температуры термометр кладется внутрь на дно террариума или контейнера, в то место, где расположен обогревательный элемент.

Обогревание террариума лампой необходимо только при условии, если он большого объема и создать необходимую температуру с помощью термоковра и термошнура невозможно. Обогрев этим гекконам необходим все время, однако если ночью в помещении поддерживается 27-28 градусов тепла, то допускается выключение обогревательных элементов, если до этого животное не кормили.

Стоит учитывать также то, что на температуру внутри террариума, влияет наружная температура. Таким образом, если снаружи в помещении будет поддерживаться 28-30 градусов тепла, то обогрев следует отключить, чтобы не навредить животному перегревом, а также, по возможности, подложить охлаждающие элементы под нижнюю вентиляцию, чтобы восстановить теплообмен. В другом случае, если температура снаружи низкая, то следует предпринять меры, по повышению температуры в террариуме [2, 3].

Пятнистые эублефары, как и гекконы в целом, являются насекомоядными животными, поэтому им потребуется много питательных кормовых объектов (КО). В качестве КО выступают сверчки (банановые, двупятнистые, домовые), тараканы (аргентинские, мраморные, туркменские). Эти КО можно комбинировать или кормить только одним видом, гекконы охотно едят все, что им предложат, но имеются особи, которым может не нравиться вкус и запах определенных сверчков или тараканов, из-за чего придется подбирать насекомых, которые придутся «по вкусу» животному. Существуют и другие КО, которые чаще всего даются как лакомство, из них можно выделить саранчу, гусеницу табачного бражника, мучника, зофобаса, однако последних двух советуют давать исключительно взрослым особям не чаще

1-2 раз в месяц из-за большой жирности насекомых. Животные, живущие только на этом виде корма, могут быстро разжиреть и возникнут проблемы с печенью.

Гекконов кормят до насыщения, соблюдая определенный график кормления. Чаще всего используется следующий график:

- от 0 до 2 месяца – каждый день, либо через день,
- от 2 до 3 месяцев – через два дня,
- от 3 до 6 месяцев – через три дня,
- от 6 до 8 месяцев – через 4 дня,
- от 8 месяцев и до конца жизни – через 5-6 дней.

Новорожденных животных обычно начинают кормить после первой линьки и первого стула.

Самок после яйцекладки можно откармливать голышами, это новорожденные лысые грызуны.

Замена насекомым на данный момент выступает корм Repashy Grub Pie, это питательный корм в виде порошка, который необходимо разводить водой по принципу приготовления желе. Данных о возможности кормления животных только этим кормом нет, поэтому желательно чередовать его с другими КО [3, 4].

В дикой природе гекконы получают витамины и питательные вещества из насекомых. Насекомые, которые были выведены с целью кормления рептилий обычно имеют малый запас макро- и микроэлементов, в связи с чем животным необходима качественная подкормка в виде витаминов и минералов.

Для правильного роста, развития костей, мышц и полного функционирования организма пятнистым эублефарам необходимы мультивитамины, кальций с содержанием витамина D3 и чистый кальций, представленный карбонатом кальция. Такие витаминно-минеральные добавки порошкообразные, ими необходимо посыпать или обваливать в них КО. Чистый кальций, без добавления витамин можно ставить в открытый доступ геккону, чаще всего его ставят в открытый доступ беременным самкам и маленьким эублефарам [1].

Самыми популярными и проверенными производителями витаминно-минеральных комплексов для рептилий являются: Repashy, FoodFarm, Zoomed. Мультивитамины и кальций могут производиться как в смешанном, комплексном виде, так и по отдельности, но тогда владельцу потребуется самостоятельно смешивать витамины с кальцием по инструкции. Витаминно-минеральные добавки сильно влияют на здоровье животного, а также отражается на его линьке. При высоких дозах витаминов геккон будет часто линять, кожа не будет успевать регенерироваться и могут появиться раны, но, если витамины будут в недостатке, эублефар будет линять редко и линька может «огрубеть», из-за чего животному будет сложно ее снять с пальцев и кончика хвоста, что может привести к некрозу тканей и животное может лишиться нескольких фаланг и хвоста [1, 4].

В заключении всего вышеперечисленного можно сделать вывод, что содержание такого экзотического животного как пятнистый эублефар или леопардовый геккон не является сложным если соблюдать правила кормления и необходимые условия для поддержания жизнедеятельности.

Библиографический список

1. *Блохин Г. И.* Зоокультура [Электронный ресурс]: учебник для вузов / Г. И. Блохин, Н. А. Веселова, К. А. Матушкина. СПб.: Лань, 2021. 508 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/162348> (дата обращения: 03.11.2021).
2. Ваш террариум: устройство, оформление, кормление, амфибии, рептилии / А. Н. Гуржий. М.: Вече, 2005. 237 с.
3. *Кудрявцев С. В.* Террариум и его обитатели (обзор видов и содержание в неволе): Справ. пособие / С. В. Кудрявцев, В. Е. Фролов, А. В. Королев ; под ред. В. Е.Флинта. М.: Лесн. пром-сть, 1991. 349 с.
4. *Тюкина О. С.* Зоология позвоночных [Электронный ресурс]: учебное пособие: в 3 частях / О. С. Тюкина, П. П. Кравец. Мурманск: МГТУ, 2018. Часть 2: Амфибии и рептилии, 2018. 108 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/142592> (дата обращения: 03.11.2021).
5. *Хенкель Ф. В. Шмидт В.* Террариум. Устройство, дизайн, оснащение / перев. с нем. Е. Болдырева. М.: Аквариум ЛТД, 2001. 224 с.