



FICHE D'ÉLEVAGE

GECKO À CRÊTE

Monsieur Émile Geckos

COMPORTEMENT

Le gecko à crête est souvent considéré comme un reptile pour débutant puisqu'il n'est pas très complexe, mais comme tout autre animal, il est important que ses paramètres et conditions soient respectés pour que son comportement soit optimal et qu'il se porte aussi bien que possible. Il est généralement sympathique, mais dans le cas où un gecko est nerveux ou apeuré, ce qui est assez rare mais qui risque tout de même d'arriver, il aura tendance à mordre, ce n'est pas douloureux mais surprenant. Pour éviter les morsures il sera aussi fortement conseillé de vous laver les mains si vous avez plusieurs geckos et que vous les manipulez un à la suite de l'autre. S'il est manipulé régulièrement (environ 30 minutes par soir dans un environnement relativement calme) il pourra venir à vous reconnaître et manger à la main. Tous les geckos que j'ai produits ou que j'ai adoptés juvéniles ont été élevés ainsi pour faciliter la manipulation. Il sera tout de même important d'éviter la manipulation autant que possible les premières semaines pour lui permettre de s'acclimater à son nouvel habitat. Le gecko à crête est crépusculaire, il dormira donc le jour et sera actif le soir/la nuit. Idéalement la manipulation se ferait lorsque son cycle d'éveil aura débuté pour éviter autant que possible de perturber son sommeil. Pour la manipulation il faudra également prévoir un endroit sécuritaire puisqu'ils sautent assez fréquemment et surtout, sans préavis.

Idéalement dans les débuts et jusqu'à ce qu'on s'habitue, en étant assis et en prévoyant une main devant l'autre pour le rattraper quand il saute. Il se peut qu'un moment de stress ou de surprise quelconque cause une perte de la queue, elle ne repoussera pas mais il pourra tout aussi bien vivre sans, il faudra simplement le mettre dans un terrarium stérile quelques jours.

CONSERVATION EN CAPTIVITÉ

Pour un juvénile, un terrarium de 8x8x12 sera adéquat jusqu'à ses 10g à 12g, ensuite un 12x12x18 pouces sera adéquat jusqu'à ce qu'il atteigne 25g à 30g, à ce moment-là un 18x18x24 pouces sera nécessaire et suffisant pour le reste de sa vie, autrement un 18x18x36 serait optimal.

Ils sont arboricoles et vivent dans un climat tropical donc il sera très important de fournir du feuillage, des branches, des lianes, des cachettes, etc. Le tout de façon abondante.

L'humidité devrait se tenir à 60-70% en tout temps et ne jamais descendre en bas de 50% avec des pics jusqu'à 90% lors de l'arrosage. Le mieux est d'arroser 2 fois par jour, donc matin et soir.

La température hivernale devrait se tenir entre 20 et 22°C, alors que la température estivale devrait se tenir entre 23 et 26°C. Il est très important que ça ne descende jamais en bas de 18°C et que ça ne monte jamais en haut de 28°C puisque ça risque fortement d'occasionner de graves problèmes de santé au gecko.

L'éclairage est bénéfique pour leur cycle jour/nuit, donc entre 10 et 12h d'éclairage par jour à adapter selon la saison estivale et hivernale.

Les avis sont partagés sur la nécessité d'une ampoule UVB, personnellement je préfère en fournir mais il est aussi possible de remplacer les UVB par un supplément de vitamine D3 à leur alimentation donc calcium + D3, j'entrerai plus dans les détails à l'alimentation.

Pour ce qui est de la cohabitation, un autre sujet sur lequel les avis sont fortement partagés, d'emblée je dirais de ne pas considérer cette option. Les seuls qui arrivent à le faire en minimisant les risques – puisque ce n'est jamais sécuritaire peu importe les précautions - sont certains éleveurs et connaisseurs de l'espèce, donc autrement c'est définitivement à éviter.

ALIMENTATION

En termes de nourriture, il y a plusieurs options, les plus populaires étant Repashy et Pangea, qui sont toutes les deux des poudres alimentaires (auxquelles on doit ajouter de l'eau pour en faire une purée) qui constituent une diète complète puisqu'elles contiennent tous les minéraux et vitamines dont ils ont besoin. Il sera important de retirer la diète du terrarium après un maximum de 36h pour éviter l'intoxication.

Personnellement je préfère Pangea et c'est ce que j'utilise pour tous les geckos à l'élevage, autant pour mes adultes que mes juvéniles. Je trouve important de varier les saveurs et Pangea en produit 7 différentes dont 3 avec des insectes à l'intérieur si vous préférez ne pas en donner ou pour les geckos qui n'ont pas d'intérêt pour les insectes vivants puisque c'est plutôt fréquent que certains perdent intérêt à l'âge adulte.

Pour les insectes, tous les juvéniles ici mangent des grillons (aussi produits ici) qui sont nourris que de légumes de bonne qualité. Le régime des geckos à crête est généralement constitué à 75% de la diète et 25% d'insectes.

Il est aussi possible de leur donner des vers de beurre, de cire ou de farine.

Pour ce qui est des suppléments, il est nécessaire de saupoudrer les grillons et les vers avec de la poudre de calcium (si vous ne fournissez pas d'UVB ce sera du calcium + D3) et des vitamines en alternance d'une semaine à l'autre pour ainsi permettre d'éviter la constipation.

Pour l'hydratation, un bol d'eau ne sera pas nécessaire puisqu'il va boire sur les vitres et les feuilles. Il est important d'utiliser du ReptiSafe dans l'eau (conditionneur d'eau pour terrarium instantanée) puisque l'eau du robinet n'est pas adaptée pour eux.

Le conditionneur va donc éliminer les chloramines et le chlore, détoxifier l'ammoniaque et les nitrites, et fournira des ions essentiels ainsi que des électrolytes qui aident à hydrater.

AMMÉNAGEMENT DU TERRARIUM

Pour l'aménagement d'un terrarium bioactif, on commence avec le drainage. Il y a plusieurs matériaux qu'on peut utiliser mais ce qui me semble être le plus efficace sont les boules d'argiles donc, un sac d'ODLA (5lbs) pour un terrarium 18x18x24/36, 2,5lbs pour un 12x12x18/24. Ça permet à l'excédent d'eau de ne pas s'accumuler dans le substrat, donc de garder les racines des plantes en bon état et de ne pas créer de bactéries nocives.

Pour éviter que le substrat se mélange au drainage, simplement mettre un morceau de moustiquaire coupé aux dimensions du terrarium entre le drainage et le substrat. Pour le substrat, j'utilise du ReptiSoil qui est un mélange de mousse de tourbe, de terre, de sable et de charbon. C'est un mélange adapté pour les terrariums bioactifs autant au niveau des plantes que des colonies de détrivores et de la ponte. Je conseille fortement d'ajouter quelques poignées de mousse de Sphaigne rehydratée pour aider à conserver une bonne humidité après les arrosages et qui servira également de cachette humide pour les collemboles et les cloportes.

En termes de plantes, j'utilise des Pothos (*Epipremnum Aureum*), Snake Plants (*Sansevieria*), Umbrella Plants (*Schefflera Arboricola*), plusieurs sortes d'Aglaonèmes, etc. Les Broméliacées, les Fougères, et les Spider Plants (*Chlorophytum Comosum*) sont aussi de bonnes options en terrarium.

Pour les colonies de détrivores, un contenant de collemboles ainsi que 20 à 30 cloportes sera l'idéal. Ils se chargent de la moisissure, des excréments, etc. Un changement de substrat ne sera donc pas nécessaire, le seul entretien sera de laver les vitres à l'occasion et de nourrir les cloportes de feuilles mortes, de bois en décomposition et/ou de Morning Wood. Des fruits et légumes sont aussi adaptés.

Les collemboles vivent sur le charbon donc le ReptiSoil en contient d'emblée mais il est aussi possible d'en ajouter au substrat au besoin

Une branche et/ou une liane pour leur permettre de grimper en hauteur sera nécessaire, ça leur permettra d'effectuer de plus belles mues également.

ARRIVÉE DU GECKO

Pour commencer, le plus important sera de vous assurer que votre terrarium est 100% prêt à recevoir votre gecko à son arrivée puisque les changements dans son terrarium dans les premières semaines sont déconseillés vu le stress que ces changements occasionneraient.

Je conseillerais de faire le terrarium quelques semaines à l'avance question d'assurer le roulement du bioactif et l'établissement des détrivores et des plantes dans le nouvel écosystème, ça permettra également aux plantations de bien se solidifier. Il sera également bénéfique d'arroser et de vérifier la température et le taux d'humidité de celui-ci durant ces quelques semaines pour s'assurer que ce soit adéquat à l'arrivée du gecko.

Les premières semaines suivant son arrivée seront très importantes mais surtout déterminantes, ce sera une période d'adaptation autant pour vous que pour lui, il sera donc important d'éviter la manipulation si elle n'est pas nécessaire, ça facilitera grandement l'acclimatation.

* Cette fiche a été conçue pour couvrir la majorité de l'information nécessaire lorsque qu'on adopte un gecko à crête mais il sera possible de me contacter pour toute autre question à laquelle je n'aurai pas répondu. Ceci est l'entièreté de l'information générale que j'ai récoltée à l'aide d'éleveurs qualifiés et de sources fiables pour leur fournir un mode de vie et un habitat où ils pourront être épanoui. Chaque personne fonctionne différemment et il est important de s'adapter selon son animal. Les informations qu'elle contient reflète la façon dont je procède, mais libre à vous si vous voulez procéder autrement. *

E-mail : monsieuremilegeckos@gmail.com

Site web : monsieuremilegeckos.com

Facebook : Monsieur Émile Geckos

Instagram : [@monsieuremilegeckos](https://www.instagram.com/monsieuremilegeckos)