herpy

GECKOS

Taylor's fat-tailed gecko

Hemitheconyx taylori

Un gecko terrestre et paisible des régions arides de Somalie et d'Éthiopie, à la peau veloutée, à la queue courte et épaisse et doté de paupières mobiles. *Hemitheconyx taylori* est rare en terrarium et demande plus de chaleur que la plupart des geckos de la même famille.

Famille: Eublepharidae

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**11-14 cm** longueur museau-cloaque
Espérance de vie	**10-20 ans**
Activité	**La nuit**
Mode de vie	**Terrestre et fouisseur**
Habitat	**Désert et terrain rocheux**
Difficulté	**Intermédiaire**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**50 × 45 × 45 cm** L × l × H pour 2 adultes
Température, jour	**29-32 °C**
Zone de bain de soleil	**40 °C**
Température, nuit	**25-26 °C**
Hygrométrie	**40-60 %**
Eau	**Gamelle d'eau**
UVB	**Facultatifs**
Repos hivernal	**22-25 °C** 16-17 semaines
Alimentation	**Insectes**
Détention	**Seul ou en couple**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Taille de la ponte	**2 œufs**
Incubation	**43-70 jours** à 28-32 °C

PROTECTION ET FORMALITÉS

CITES	**Non inscrite**
Annexe UE	**Non inscrite**
UICN	**Préoccupation mineure (LC)**

À propos de l'espèce

Hemitheconyx taylori est un gecko de taille moyenne de la famille des Eublepharidae, dont les espèces, contrairement à la plupart des autres geckos, possèdent des paupières mobiles. La peau est douce et veloutée, le corps robuste et la queue courte et épaisse. Elle sert de réserve de graisse : un gecko bien nourri a donc une queue bien remplie. Le museau est arrondi, et le dos est couvert de petits grains parsemés d'écailles agrandies et carénées. Ces tubercules sont plus nets que chez son proche parent *H. caudicinctus*.

La couleur de fond est brun clair, plus foncée sur le museau et les côtés de la tête, et la face ventrale est blanche. De larges bandes plus sombres traversent la nuque, les lombes, la base de la queue et le milieu de la queue. Les mâles possèdent 23-28 pores élargis devant le cloaque et sont territoriaux.

L'espèce a été décrite en 1930 par Hampton Wildman Parker à partir d'animaux provenant de ce qui était alors le Somaliland britannique. Elle atteint 11-14 cm du museau au cloaque. Elle est ni aussi répandue ni aussi bien connue en terrarium que *H. caudicinctus*, et plusieurs des chiffres de ce guide sont empruntés à ce proche parent.

Répartition et habitat

Hemitheconyx taylori vit dans le nord-est de l'Afrique, dans le nord de la Somalie et l'est de l'Éthiopie. La localité type est le district de Hegligab, dans ce qui était alors le Somaliland britannique, à environ 460 mètres d'altitude.

L'étendue exacte de l'aire de répartition reste floue, et la carte ci-contre n'est donc qu'une estimation grossière. Des observations très éloignées de cette zone peuvent provenir d'animaux captifs ou d'erreurs d'enregistrement.

> **Aire d'origine:** Somalie et Éthiopie.

HABITAT

L'espèce vit dans des zones sèches et ouvertes au paysage désertique, à environ 640-1 250 mètres d'altitude. Elle est nocturne, vit au sol et reste cachée le jour dans de petites cavités sous les pierres. Elle est difficile à repérer dans la nature. Son alimentation se compose d'insectes lents.

Dans les vallées chaudes où vit l'espèce, la température diurne peut avoisiner 28-38 °C. C'est beaucoup plus chaud que pour la plupart des autres espèces de la famille, et le terrarium doit donc être chaud.

Entretien

LE TERRARIUM

Un couple d'adultes peut être gardé dans un terrarium d'au moins 50 × 45 × 45 cm (longueur × largeur × hauteur). Plus grand est préférable. Si vous gardez plus d'un couple, prévoyez davantage d'espace et de nombreuses cachettes. Les mâles sont territoriaux et ne doivent pas être gardés ensemble.

Comme substrat, l'argile convient aux adultes. Aménagez le terrarium avec des cachettes en pierre et des tubes de bambou, une gamelle d'eau peu profonde et une cachette humide garnie de mousse ou de papier humide, que l'animal pourra utiliser au moment de la mue. Les cachettes apportent du calme pendant la journée, et le côté chaud doit comporter une cachette sèche. Le terrarium doit être sec et chauffé à une extrémité, plus frais à l'autre, afin que le gecko puisse choisir lui-même sa température.

TEMPÉRATURE

Hemitheconyx taylori a besoin de chaleur : le jour, 29-32 °C dans le terrarium et un point chaud juste sous la source de chaleur d'environ 40 °C. La nuit, la température est maintenue à 25-26 °C. Utilisez comme source de chaleur un spot d'environ 40 W ainsi qu'un thermomètre, et éteignez la lampe si la température du terrarium devient trop élevée.

En hiver, l'espèce peut connaître une période de repos d'environ quatre mois, de novembre à février. La température est alors de 24-26 °C le jour et de 22-23 °C la nuit, sans point chaud. En février, la température est de nouveau portée aux valeurs normales. L'espèce est maintenue plus chaude que la plupart des autres espèces de la famille ; vérifiez donc toujours que le côté chaud atteint réellement 40 °C.

En savoir plus: Chaleur et température

HYGROMÉTRIE ET EAU

L'humidité du terrarium doit se situer entre 40 et 60 %. On ne vaporise pas, car l'espèce vient d'une région sèche ; une gamelle d'eau fraîche apporte suffisamment d'humidité. Changez l'eau régulièrement et laissez en permanence une cachette humide à disposition afin que la mue se déroule facilement. De la mousse ou du papier humide dans la cachette conserve l'humidité sans mouiller le reste du terrarium. Mesurez l'humidité à l'aide d'un hygromètre.

En savoir plus: Hygrométrie, brumisation et ventilation

ÉCLAIRAGE ET UVB

L'espèce est nocturne et le besoin en UVB n'est pas documenté, mais un tube à spectre complet au-dessus du terrarium est courant. Pendant la période d'activité, la durée du jour est de 14 heures. En hiver, pendant la période de repos, la lumière n'est pas nécessaire. Ménagez toujours une zone d'ombre dans une partie du terrarium, afin que le gecko puisse s'éloigner de la lumière.

En savoir plus: Lumière et UVB

ALIMENTATION

Hemitheconyx taylori se nourrit exclusivement d'insectes. Les adultes reçoivent des blattes, des grillons et d'autres insectes, 2 fois par semaine, à raison de 4-5 pièces par animal. Donnez en outre 1-2 larves blanches de zophobas par animal une fois par semaine. Pendant la période de repos, les animaux sont néanmoins nourris 1-3 fois par semaine.

Saupoudrez les insectes de calcium à chaque repas et donnez un complément vitaminé, de préférence avec de la D3, une fois par semaine dès que les animaux ont environ deux mois. Le calcium est particulièrement important pour les jeunes et pour les femelles pondeuses. Les jeunes peuvent être difficiles à faire manger (voir Élevage).

En savoir plus: Proies : élevage et reproduction En savoir plus: Calcium, vitamines et compléments

COMPORTEMENT ET MANIPULATION

Hemitheconyx taylori est un gecko paisible, mais on dispose de peu de données sur sa tolérance à la manipulation. Les mâles sont territoriaux et deux mâles ne doivent pas être gardés ensemble. Un couple ou un gecko isolé peut être gardé sans problème. Ne saisissez jamais l'animal par la queue, car elle peut être lâchée en cas de danger et ne repousse que sous une autre forme. Les nouveaux arrivants doivent pouvoir s'acclimater au calme pendant quelques semaines.

Reproduction

MATURITÉ SEXUELLE ET SEXAGE

Les mâles se reconnaissent aux pores élargis devant le cloaque, au nombre de 23-28 chez cette espèce. Aucun âge ni poids fiable pour la reproduction n'est documenté pour l'espèce. Chez son proche parent *H. caudicinctus*, les mâles sont mis à la reproduction à partir d'environ 7 mois et 40 g, et les femelles à partir d'environ 8 mois et 45 g, mais ces chiffres sont empruntés et ne peuvent pas être transposés tels quels.

ACCOUPLEMENT

Une période de repos hivernale, avec une température plus basse et sans lumière, favorise la reproduction, qui commence lorsque la température est de nouveau relevée après le repos. Placez le mâle avec la femelle et surveillez-les les premiers jours.

PONTE ET COUVÉES

La femelle pond probablement deux œufs à la fois, comme chez son parent *H. caudicinctus*, dont la femelle fait trois à cinq pontes par an. Pour *H. taylori*, le nombre de pontes n'est pas documenté. Donnez à la femelle une boîte de ponte contenant un substrat de tourbe et de vermiculite régulièrement humide, à l'écart de la source de chaleur afin qu'il ne se dessèche pas. Nourrissez généreusement la femelle et donnez du calcium à chaque repas pendant toute la saison.

INCUBATION

Les œufs éclosent après 55-70 jours à 28-29 °C et après 43-48 jours à 31-32 °C, et la température détermine le sexe. Ces chiffres sont empruntés à *H. caudicinctus*, car l'incubation n'est pas documentée pour *Hemitheconyx taylori*. Les œufs sont sensibles à un excès d'eau. Utilisez un substrat de tourbe et de vermiculite régulièrement humide, qui ne goutte pas lorsqu'on le presse.

En savoir plus: Incubation des œufs

ÉLEVAGE DES JEUNES

Faire manger les jeunes de *Hemitheconyx taylori* est difficile, et c'est le principal défi de l'élevage. Gardez-les dans un petit terrarium avec du papier comme substrat, aux mêmes températures et à la même humidité que les adultes, et donnez de petits insectes saupoudrés de calcium. Commencez à nourrir quelques jours après l'éclosion. Chez *H. caudicinctus*, les jeunes sont transférés dans un terrarium d'adulte vers 15 g, mais ce chiffre est emprunté.

Santé et erreurs courantes

Hemitheconyx taylori est si rare en terrarium que l'on dispose de peu d'expérience sur ses maladies. Les problèmes les plus courants dans l'entretien sont :

- Jeunes qui refusent de manger. Gardez-les au chaud et donnez de petits insectes mobiles.
- Carence en calcium, surtout chez les jeunes et les femelles pondeuses. Saupoudrez les insectes de calcium et donnez régulièrement un complément vitaminé.
- Température trop basse. L'espèce vient d'une région chaude et ne se plaît pas dans un terrarium frais.
- Restes de mue qui restent collés. Offrez une cachette humide afin que la mue se passe facilement.

Consultez un vétérinaire expérimenté en reptiles si le gecko maigrit, cesse de manger pendant plusieurs semaines ou paraît apathique.

Demandez toujours conseil à quelqu’un qui s’y connaît

Ce guide est un bon point de départ, mais il ne remplace pas l’expérience. Les animaux diffèrent, et une grande partie de l’essentiel s’apprend auprès de personnes qui élèvent l’espèce depuis des années. Parlez à un éleveur, à un terrariophile expérimenté ou à un vétérinaire qui connaît les reptiles et les amphibiens avant d’acquérir l’animal - et de nouveau si quelque chose vous semble anormal.

Le guide complet avec carte et mises à jour : herpy.org/fr/geckos/hemitheconyx-taylori