herpy

CAMÉLÉONS

Short-Tailed Pygmy Chameleon

Rieppeleon brevicaudatus

Rieppeleon brevicaudatus est un petit caméléon brun, terrestre, qui vit sur le sol des forêts de Tanzanie et du Kenya. Il ne mesure que 8-10 cm, pond des œufs et ressemble à une feuille morte. L'espèce est robuste pour sa taille et se maintient dans un petit terrarium humide, avec une épaisse couche de feuilles mortes et une température maximale de 25 °C en journée.

Famille: Chamaeleonidae Ancien nom: *Rhampholeon brevicaudatus*

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**8-10 cm** longueur totale queue comprise
Espérance de vie	**3-5 ans**
Activité	**Le jour**
Mode de vie	**Arboricole et terrestre**
Habitat	**Forêt tropicale humide et forêt de montagne**
Difficulté	**Intermédiaire**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**40 × 30 × 40 cm** L × l × H pour 1 adulte
Température, jour	**20-25 °C**
Température, nuit	**16-20 °C**
Hygrométrie	**70-95 %**
UVB	**Recommandés** Zone de Ferguson 1
Alimentation	**Insectes et petits invertébrés (collemboles, drosophiles)**
Détention	**Seul ou en couple**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Maturité sexuelle	**4-8 mois**
Taille de la ponte	**1-6 œufs**
Pontes par an	**2-4**
Incubation	**60-75 jours** à 20-25 °C

PROTECTION ET FORMALITÉS

CITES	**Annexe II**
Annexe UE	**Annexe B**
UICN	**Préoccupation mineure (LC)**

À propos de l'espèce

Rieppeleon brevicaudatus est l'un des plus petits caméléons. Il est brunâtre à brun grisâtre et peut virer au jaune, à l'orange, au vert ou presque au noir. La couleur dépend à la fois de l'environnement et de l'humeur : l'animal fonce lorsqu'il est stressé, et les mâles arborent des rayures vives et contrastées lorsqu'ils sont prêts à s'accoupler. Au repos, l'animal comprime son corps latéralement et ressemble à une feuille morte marquée d'une raie médiane sombre. Sous le menton se trouvent quelques écailles surélevées, une petite « barbe ». Le mâle est plus allongé que la femelle et possède une queue plus longue et plus épaisse ; la femelle est plus ronde. Le nom d'espèce renvoie à la queue courte (latin *brevis*, court, et *cauda*, queue).

L'espèce atteint 8-10 cm au total, et la longueur de la femelle du museau au cloaque est d'environ 6 cm. Elle appartient à un groupe de petits caméléons à queue courte, autrefois classés dans le genre *Rhampholeon*. Lorsqu'il est menacé ou saisi, l'animal peut vibrer. Il doit être observé et non manipulé ; il est robuste pour sa taille, mais supporte mal la chaleur.

Répartition et habitat

Rieppeleon brevicaudatus vit en Afrique de l'Est : dans le nord-est et l'est de la Tanzanie, notamment dans les monts Usambara et Uluguru, et dans le sud-est du Kenya. La localité type est Derema, dans les monts Usambara. L'espèce se rencontre du niveau de la mer jusqu'à environ 1 300 m.

> **Aire d'origine:** Tanzanie et Kenya.

HABITAT

L'espèce vit sur le sol des forêts humides de basse altitude et de montagne : dans la litière de feuilles, dans les herbes et dans la végétation basse proche du sol. Les animaux dorment sur des branches et des tiges basses, et au repos ils ressemblent à une feuille fanée. Seule une petite partie de l'aire de répartition est aujourd'hui couverte de forêt, et l'espèce vit dans des îlots forestiers dispersés qui continuent de se réduire.

Entretien

LE TERRARIUM

Un adulte a besoin d'un terrarium d'au moins 40 × 30 × 40 cm (longueur × largeur × hauteur). Un couple, ou un mâle avec deux femelles, nécessite au moins 75 × 30 × 40 cm. La surface au sol est plus importante que la hauteur, car l'espèce utilise surtout le sol de la forêt et les branches basses. Un terrarium en verre conserve bien l'humidité ; prévoyez une ventilation dans le couvercle.

Le substrat doit mesurer 5-8 cm d'épaisseur et être composé de terre forestière humide, de terre mélangée à du sable ou de terreau de tourbe, recouvert d'une épaisse couche de feuilles mortes. Il doit être humide, mais pas détrempé. Évitez la fibre de coco fraîche, que les animaux peuvent avaler et qui provoque de la constipation. Ajoutez de l'écorce de liège, des branches à plusieurs hauteurs et de la mousse, et plantez de petites plantes tolérant l'ombre afin que l'animal puisse se cacher. Un couvercle est indispensable, car l'espèce grimpe bien, même sur le verre.

En savoir plus: Hygrométrie, brumisation et ventilation

TEMPÉRATURE

L'espèce provient du sol forestier et supporte mal la chaleur. La température diurne doit être de 20-25 °C et la température nocturne de 16-20 °C. Elle tolère brièvement davantage, mais au-delà de 30 °C c'est dangereux. Elle n'a besoin ni d'un point chaud ni d'une lampe chauffante, et la température ambiante suffit souvent. Un spot faible est facultatif, mais la surface en dessous ne doit pas dépasser 28 °C. Lors des périodes chaudes de l'été, le terrarium doit être placé dans une pièce fraîche.

L'espèce n'a pas besoin d'un grand gradient de température ; des températures régulières avec une légère baisse la nuit lui conviennent le mieux.

En savoir plus: Chaleur et température

HYGROMÉTRIE ET EAU

L'humidité de l'air doit être de 70-95 % ; l'espèce supporte brièvement jusqu'à environ 60 %. Vaporisez abondamment en fine brume deux fois par jour, afin que l'animal puisse boire les gouttes sur les feuilles, et laissez la surface du substrat sécher un peu entre les vaporisations. Un système goutte-à-goutte rend le substrat trop humide. Plus il fait chaud, plus une forte humidité est importante.

ÉCLAIRAGE ET UVB

L'espèce vit sur le sol forestier et n'a pas besoin d'un éclairage puissant. Un tube fluorescent ou une LED à lumière blanche sur toute la longueur du terrarium, allumé environ 12 heures par jour, correspond à la durée du jour en Afrique de l'Est. L'espèce peut être maintenue sans UVB, mais un tube UVB faible au-dessus d'une partie du couvercle (zone 1 de Ferguson, indice UV d'environ 1 au niveau des branches les plus hautes) est recommandé. La lumière ne doit pas réchauffer le terrarium ni dessécher le substrat, et le soleil direct à travers le verre doit être évité.

Les tubes UVB se remplacent selon les indications du fabricant. Les plantes et les cachettes permettent à l'animal de toujours choisir l'ombre.

En savoir plus: Lumière et UVB

ALIMENTATION

Rieppeleon brevicaudatus mange de petits insectes et d'autres arthropodes : drosophiles, petits grillons, nymphes de blattes et cloportes. La proie ne doit pas être plus grande que la distance entre les yeux de l'animal. Les adultes reçoivent 4-6 petits grillons ou l'équivalent tous les deux jours, et les jeunes reçoivent de petits insectes plusieurs fois par jour. Saupoudrez de calcium sans D3 deux fois par semaine, et de multivitamines et de calcium avec D3 une fois par mois chacun, car les petits caméléons ne tolèrent pas trop de D3.

Donnez des insectes nourriciers eux-mêmes bien nourris. N'utilisez pas d'insectes capturés dans la nature. Les insectes peuvent courir librement dans le terrarium ou être proposés dans une coupelle basse ; les gros grillons en liberté peuvent mordre les animaux au repos la nuit.

En savoir plus: Proies : élevage et reproduction En savoir plus: Calcium, vitamines et compléments En savoir plus: Achat d'animaux : élevage, capture dans la nature et transport

COMPORTEMENT ET MANIPULATION

L'espèce se maintient seule, en couple ou en groupe d'un mâle et de deux femelles dans un terrarium suffisamment grand. Les mâles ne doivent pas être gardés ensemble, et les femelles peuvent se stresser mutuellement dans de petits terrariums, surtout si elles sont de tailles différentes. Un animal dominé se cache, cesse de manger et doit être séparé immédiatement. Les jeunes doivent être séparés à l'âge de 2-4 mois, afin d'éviter l'agressivité et les reproductions non souhaitées.

L'animal est calme et se laisse observer, mais supporte mal les manipulations. Une couleur sombre est un signe de stress, de froid ou de maladie, surtout si elle persiste.

Reproduction

MATURITÉ SEXUELLE ET SEXAGE

Le mâle est plus allongé et possède une queue plus longue et plus épaisse que la femelle, qui est plus ronde. Les animaux deviennent matures précocement : les premiers accouplements ont lieu vers 3-4 mois, et les animaux sont pleinement matures à 4-8 mois.

ACCOUPLEMENT

L'espèce se reproduit toute l'année, peut-être un peu moins en hiver. Un mâle prêt à s'accoupler montre ses rayures les plus vives et reste tout près de la femelle. Une femelle qui ne veut pas s'accoupler se balance fortement d'un côté à l'autre et repousse le mâle. Un couple peut rester ensemble si le terrarium est assez grand. La femelle peut conserver le sperme et pondre plusieurs portées après un seul accouplement ; elle doit donc recevoir une nourriture abondante et du calcium.

PONTE ET COUVÉES

La femelle pond 2-4 fois par an, environ un mois après l'accouplement. Une ponte compte 1-6 œufs. Elle enfouit les œufs dans le substrat ou les dépose sur le sol, de sorte que le terrarium doit comporter au moins 5 cm de terre humide.

INCUBATION

Les œufs éclosent après 60-75 jours à température ambiante, 20-25 °C, sans période de repos. Ils peuvent rester dans le terrarium ou être transférés dans de la vermiculite ou de la perlite humide, dans une boîte avec environ 75 % d'humidité. Les œufs posés à même le sol du terrarium risquent d'être mangés par les insectes nourriciers.

ÉLEVAGE DES JEUNES

Les jeunes sont très petits, mais ont une grosse tête et mangent dès le début de petits grillons et des drosophiles, de préférence en mélange, plusieurs fois par jour. Gardez-les séparés des adultes et à 24 °C au maximum. Saupoudrez la nourriture de calcium deux fois par semaine environ. Les jeunes grandissent vite et doivent être séparés après 2-4 mois.

Santé et erreurs courantes

L'espèce est robuste pour sa taille, mais les animaux capturés dans la nature sont souvent affaiblis et déshydratés après le transport. Les problèmes typiques sont :

- Stress thermique au-delà de 28 °C ; au-delà de 30 °C c'est dangereux. Déplacez le terrarium dans une pièce fraîche.
- Dessèchement en cas d'humidité trop faible. Vaporisez deux fois par jour.
- Infections respiratoires en cas d'air stagnant ou de substrat trop humide. Les signes sont des bâillements et du mucus.
- Constipation avec de la fibre de coco fraîche comme substrat.

- Parasites, surtout chez les animaux capturés dans la nature. Faites analyser un échantillon de selles.
- Surdosage de vitamines, surtout de D3.
- Difficultés de ponte chez les femelles sans substrat humide et profond.

La durée de vie en captivité est d'environ 3-5 ans. Consultez un vétérinaire expérimenté en reptiles en cas de perte d'appétit, de coloration sombre persistante ou de mollesse.

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/cameleons/rieppeleon-brevicaudatus