herpy

AGAMES

Reeves' Butterfly Lizard

Leiolepis rubritaeniata

Leiolepis rubritaeniata est un agame terrestre et diurne originaire de Thaïlande, du Laos, du Cambodge et du Vietnam, qui creuse des terriers dans les sols sableux et peut déployer ses replis cutanés latéraux comme les ailes d'un papillon. Il s'entretient comme l'espèce très proche *Leiolepis belliana* : un terrarium sec avec un substrat profond et meuble, une forte chaleur et des UVB. On sait peu de choses sur cette espèce en particulier ; la plupart des valeurs sont donc empruntées.

Famille: Agamidae Ancien nom: *Leiolepis belliana rubritaeniata; Leiolepis reevesii rubritaeniata*

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**30-40 cm** longueur totale queue comprise
Espérance de vie	**8-10 ans**
Activité	**Le jour**
Mode de vie	**Terrestre et fouisseur**
Habitat	**Savane**
Difficulté	**Intermédiaire**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**120 × 60 × 50 cm** L × l × H pour 2 adultes
Température, jour	**26-35 °C**
Zone de bain de soleil	**35-37 °C**
Température, nuit	**20-25 °C**
Hygrométrie	**30-50 %**
Eau	**Gamelle d'eau**
UVB	**Indispensables** Zone de Ferguson 3
Alimentation	**Insectes et plantes**
Détention	**Seul ou en couple**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Taille de la ponte	**3-8 œufs**
Incubation	**55-75 jours** à 28-30 °C

PROTECTION ET FORMALITÉS

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

À propos de l'espèce

Leiolepis rubritaeniata est un agame svelte et aplati, à longue queue, dont le dos est couvert de petites écailles granuleuses. Le dos porte de nombreuses petites taches serrées, bordées de sombre, qui forment un fin réseau. Le nom signifie « à bande rouge » (latin *ruber*, rouge, et *taenia*, bande) et renvoie à la bande rouge carmin qui longe les flancs. Les mâles présentent en outre 2 à 3 barres transversales noires au niveau des membres antérieurs et exhibent leurs couleurs en déployant les replis latéraux comme des ailes. Les femelles n'ont souvent pas de barres noires et sont plus discrètes.

Les mâles atteignent jusqu'à 17 cm du museau au cloaque et les femelles environ 11 cm ; queue comprise, l'animal atteint vraisemblablement 30 à 40 cm. La longueur totale n'est pas documentée et constitue une estimation à partir de ces deux mesures. L'espèce a été décrite par Robert Mertens en 1961 comme sous-espèce de *Leiolepis belliana*, puis a également été rattachée comme sous-espèce à *Leiolepis reevesii*, dont elle est la plus proche parente. Elle est aujourd'hui considérée comme

une espèce à part entière. Dans la littérature ancienne et dans le commerce, elle peut donc apparaître sous les deux noms d'espèce, et il est utile de s'assurer que l'animal est correctement identifié. Le genre comprend à la fois des espèces à reproduction sexuée et des espèces uniquement composées de femelles ; *L. rubritaeniata* se reproduit de manière sexuée.

L'animal est craintif et fuit dans son terrier à la moindre perturbation. Il convient donc à un éleveur qui souhaite observer un animal actif, qui creuse et se prélasse au soleil, et non le manipuler.

Répartition et habitat

Leiolepis rubritaeniata vit en Asie du Sud-Est : Thaïlande, Laos, Cambodge et Vietnam. En Thaïlande, on la trouve surtout au nord-est, sur et autour du plateau de Khorat, et la localité type est Pak Chong, dans la province de Nakhon Ratchasima. Elle est également connue du centre de la Thaïlande, par exemple de Saraburi.

> **Aire d'origine:** Thaïlande, Laos, Cambodge et Viêt Nam.

HABITAT

L'espèce vit dans une savane ouverte et sablonneuse, où le sol est assez meuble pour y creuser. Les animaux habitent des terriers qu'ils creusent eux-mêmes et s'en servent comme refuge, pour passer la nuit et pour pondre. Les terriers n'ont pas été mesurés pour cette espèce ; chez le proche parent *Leiolepis belliana*, ils font environ 30 cm de profondeur et 70 cm de longueur, souvent en forme de Y avec plusieurs ouvertures.

Les animaux sont diurnes et se prélassent sur le sol dégagé, les souches et les monticules de terre. Ils sont craintifs et se retirent dans leur terrier à la moindre perturbation. Sur le plateau de Khorat, l'espèce vit à proximité de *Leiolepis glaurung*, une espèce rupicole, mais reste dans la savane sablonneuse entre les rochers, et les deux espèces ne semblent pas s'influencer mutuellement.

Entretien

LE TERRARIUM

On dispose de peu d'informations sur l'entretien de *Leiolepis rubritaeniata*. Les valeurs de ce guide sont empruntées à *Leiolepis belliana*, qui a le même mode de vie et vit dans le même type de paysage.

Un couple a besoin d'un terrarium d'au moins 120 × 60 × 50 cm (longueur × largeur × hauteur). La surface au sol est le point le plus important, car l'espèce est terrestre, mais la hauteur doit permettre un substrat profond. Un animal seul peut se contenter de 90 × 45 × 45 cm.

Le substrat doit mesurer au moins 20 cm de profondeur, de préférence davantage, et se composer d'un mélange de sable et de terre de jardin sans engrais, afin que les terriers tiennent. La couche inférieure doit être légèrement humide, le reste sec. Disposez des pierres plates, du liège et des racines pour offrir des postes d'insolation et des cachettes, et fixez-les solidement pour qu'ils ne basculent pas lorsque l'animal creuse en dessous. La ventilation doit être bonne et le couvercle doit pouvoir se verrouiller, car les animaux sont rapides et craintifs.

TEMPÉRATURE

Le poste d'insolation doit avoir une température de surface de 35-37 °C. L'air du côté chaud est à 30-35 °C et le côté frais à 26-29 °C. La nuit, la température descend à 20-25 °C.

L'animal doit toujours pouvoir s'éloigner de la chaleur, en descendant dans le substrat ou en se réfugiant dans une cachette. Utilisez des spots halogènes ou des émetteurs de chaleur céramiques protégés par une grille, avec un thermostat. Mesurez avec des thermomètres numériques et un thermomètre infrarouge, et contrôlez régulièrement le poste d'insolation. Un animal qui cherche constamment à se soustraire à la chaleur a trop chaud, et un animal qui ne se prélasse pas a trop froid.

En savoir plus: Chaleur et température

HYGROMÉTRIE ET EAU

L'humidité de l'air doit se situer entre 30 et 50 %, et le terrarium doit être sec. La vaporisation n'est normalement pas nécessaire. L'animal doit disposer d'un bol d'eau fraîche, assez grand pour s'y baigner, rempli chaque jour. Le substrat ne doit pas être détrempé, car cela favorise les moisissures.

En savoir plus: Hygrométrie, brumisation et ventilation

ÉCLAIRAGE ET UVB

L'espèce est diurne et se prélasse en terrain découvert ; elle a donc besoin d'un éclairage puissant et d'UVB. Utilisez un tube ou une LED de 6 500 K sur toute la longueur du terrarium et un tube UVB T5 HO de 10-12 % au-dessus du poste d'insolation. La zone de Ferguson n'est pas établie pour l'espèce ; la zone 3 est une estimation pour un lézard qui se prélasse en terrain découvert. Contrôlez la distance avec un UV-mètre et remplacez les tubes selon les indications du fabricant. L'éclairage doit être allumé 10 à 12 heures par jour.

En savoir plus: Lumière et UVB

ALIMENTATION

Le genre *Leiolepis* est omnivore, et *L. rubritaeniata* consomme à la fois des insectes et des plantes ; la répartition n'est pas connue pour cette espèce. Donnez des grillons, des blattes, des vers de farine et des super vers, et proposez des feuilles vert foncé comme le pissenlit, les feuilles de chou et la moutarde, ainsi que des fleurs. Les fruits ne sont donnés qu'en petite quantité. La laitue n'a presque aucune valeur nutritive et est à éviter.

Les jeunes comme les adultes sont nourris chaque jour. Donnez ce que l'animal mange en environ 10 minutes. Saupoudrez les insectes de calcium à chaque repas et d'un complément multivitaminé avec D3 une fois par semaine. Variez l'alimentation.

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

COMPORTEMENT ET MANIPULATION

L'animal est craintif et rapide, et fuit dans un terrier dès que quelque chose bouge. Il supporte mal la manipulation. Chez ce genre, un mâle et une femelle partagent souvent le même terrier.

Les animaux peuvent être gardés seuls ou en couple. Deux mâles ne doivent jamais être placés ensemble, car ils se battent. Offrez de nombreux postes d'insolation et cachettes, et mettez les nouveaux animaux en quarantaine.

En savoir plus: Quarantaine et hygiène

Reproduction

MATURITÉ SEXUELLE ET SEXAGE

Les mâles ont 16 à 19 pores fémoraux de chaque côté et sont plus colorés que les femelles. L'âge de la maturité sexuelle n'est pas documenté pour l'espèce. Une femelle doit être entièrement adulte et en bon état d'embonpoint avant l'accouplement, car la ponte puise dans ses réserves de calcium et ses forces.

ACCOUPLEMENT

L'accouplement n'est pas décrit pour l'espèce. Chez *Leiolepis belliana*, les animaux se reproduisent pendant la saison chaude et sèche, et les mâles se battent en tournant l'un autour de l'autre en exhibant leurs flancs colorés. Ne gardez qu'un couple ensemble, tant que tout se passe paisiblement.

PONTE ET COUVÉES

La femelle pond 3 à 8 œufs par ponte comme *L. belliana*, ce qui correspond au genre (2 à 8 œufs chez *L. reevesii*). Donnez à la femelle la possibilité de creuser un terrier du côté chaud du terrarium, dans un substrat d'au moins 30 cm de profondeur, légèrement humide. Une femelle sans site adapté peut retenir ses œufs, ce qui met sa vie en danger.

INCUBATION

L'incubation n'est pas documentée pour l'espèce. 28-30 °C et environ 55-75 jours constituent une estimation à partir d'autres agames ovipares. Placez les œufs dans de la vermiculite humide, dans une boîte fermée, dans un incubateur avec thermostat, et ne les retournez pas.

En savoir plus: Incubation des œufs

ÉLEVAGE DES JEUNES

L'élevage des jeunes n'est pas documenté pour l'espèce. Les jeunes ont besoin de leur propre terrarium avec un substrat profond et de nombreuses cachettes, et sont nourris quotidiennement de petits insectes saupoudrés de calcium. Ils ont besoin d'UVB, car des jeunes à croissance rapide développent sinon des carences osseuses.

Santé et erreurs courantes

La plupart des problèmes tiennent à des erreurs d'installation : manque de chaleur, manque d'UVB, substrat trop mince ou trop humide et alimentation trop uniforme. Les problèmes typiques sont :

- Maladie métabolique des os en cas de manque d'UVB et de calcium. Fournissez des UVB et des insectes saupoudrés de calcium.
- Déshydratation en l'absence d'eau. Donnez de l'eau fraîche chaque jour.
- Occlusion intestinale si l'animal avale beaucoup de sable meuble ; utilisez un mélange avec de la terre qui maintient les terriers.
- Maladies gastro-intestinales et parasites, surtout chez les animaux récemment acquis. Faites analyser un échantillon de selles.
- Difficultés de ponte chez les femelles sans substrat adapté pour creuser.
- Problèmes de peau en cas de substrat trop humide.

La longévité n'est pas documentée ; 8-10 ans sont empruntés à *L. belliana*. Consultez un vétérinaire en cas de léthargie, de perte d'appétit ou de problèmes de mue.

En savoir plus: Maladies courantes et signes de maladie

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/agames/leiolepis-rubritaeniata