herpy

GECKOS

Yellow-headed gecko

Gonatodes albogularis

Petit gecko diurne d'Amérique centrale, de Colombie, du Venezuela et des grandes îles des Caraïbes. Le mâle a la tête jaune à jaune orangé et le corps sombre, tandis que la femelle est tachetée de brun. L'espèce n'a pas de lamelles adhésives, mais elle grimpe et chasse en plein jour et convient bien à un terrarium haut et densément planté.

Famille: Sphaerodactylidae Ancien nom: *Gymnodactylus albogularis*

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**7-10 cm** longueur totale queue comprise
Espérance de vie	**5-10 ans**
Activité	**Le jour**
Mode de vie	**Arboricole**
Habitat	**Forêt sèche et forêt tropicale humide**
Difficulté	**Intermédiaire**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**40 × 30 × 45 cm** L × l × H pour 2 adultes
Température, jour	**24-28 °C**
Zone de bain de soleil	**28-30 °C**
Température, nuit	**20-23 °C**
Hygrométrie	**60-80 %**
Eau	**Gamelle d'eau**
UVB	**Facultatifs**
Alimentation	**Insectes et petits invertébrés (collemboles, drosophiles)**
Détention	**Seul ou en couple**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Maturité sexuelle	**10-12 mois**
Taille de la ponte	**1 œufs**
Incubation	**60-100 jours** à 26-28 °C

PROTECTION ET FORMALITÉS

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

À propos de l'espèce

Gonatodes albogularis est un petit gecko de 7-10 cm queue comprise. Il présente un fort dimorphisme sexuel. Le mâle a la tête jaune à jaune orangé, souvent avec des nuances bleues sur la gorge, et un corps gris foncé à bleuâtre. La femelle et les jeunes sont beaucoup plus discrets : brunâtres, avec des taches sombres marbrées. Les mâles commencent à changer de couleur entre 4 et 8 mois et ont leur livrée définitive vers 9 mois.

L'espèce n'a pas les lamelles adhésives sous les doigts que beaucoup de geckos utilisent pour grimper sur le verre. Elle possède à la place de simples griffes, des pupilles rondes et pas de paupières mobiles. Elle monte facilement sur le liège et l'écorce rugueux, mais pas sur le verre. Comme elle est active de jour, elle est facile à observer.

L'espèce a été décrite en 1836. Son nom d'espèce vient des mots latins albus (blanc) et gula (gorge) et fait référence aux gorges blanches des animaux d'après lesquels elle a été décrite. On distingue quatre sous-espèces, mais leur délimitation est discutée : certains considèrent *G. a. fuscus* comme une espèce à part entière, et pour les animaux du Mexique, du Guatemala et du Honduras, la sous-espèce reste incertaine. Les animaux du commerce sont souvent vendus sous le nom de *G. a. fuscus*.

Les mâles sont territoriaux et défendent leur espace. C'est un petit gecko rapide et un peu timide, qui se prête à l'observation, non à la manipulation.

Répartition et habitat

Gonatodes albogularis se rencontre dans une grande partie de l'Amérique centrale et du nord de l'Amérique du Sud, ainsi que sur plusieurs îles des Caraïbes. Sur le continent, il vit au Mexique (Chiapas et Veracruz), au Guatemala, au Honduras, au Salvador, au Nicaragua, au Costa Rica et au Panama, en Colombie et au Venezuela. Sur les îles, on le trouve à Hispaniola (principalement dans l'ouest d'Haïti), à la Jamaïque, à Grand Cayman et à Cuba, où l'on discute toutefois du caractère indigène de la population.

L'aire de répartition n'est pas entièrement élucidée. Les mentions de la Martinique, de Trinité-et-Tobago et du Belize sont douteuses, et à Aruba et à Curaçao, l'espèce est supposée introduite. Une population du sud de la Floride, introduite au début des années 1900, semble s'être éteinte dans les années 1990. Quelles sous-espèces vivent où, c'est souvent flou.

> **Aire d'origine:** Mexique, Guatemala, Honduras, Salvador, Nicaragua, Costa Rica, Panama, Colombie, Venezuela, Cuba, Haïti, Jamaïque et Îles Caïmans.

HABITAT

L'espèce vit aussi bien dans les forêts de plaine sèches qu'humides et dans les régions semi-arides, du niveau de la mer jusqu'aux basses régions montagneuses. Elle se tient sur les troncs, les branches, les parois rocheuses et les murs de pierre, et se cache sous l'écorce, les pierres et le bois mort. On la voit aussi dans les jardins, les plantations et sur les murs des maisons, tant qu'il y a des surfaces verticales où grimper et de petits insectes à chasser.

La femelle pond ses œufs un à un dans les fissures de l'écorce, dans les cavités du bois et dans la litière de feuilles au pied des arbres, où plusieurs femelles utilisent souvent le même endroit. Les œufs sont pondus toute l'année, mais beaucoup moins pendant la saison sèche, de décembre à mai. Le climat est chaud, avec de faibles variations de température au fil de l'année, mais avec une alternance nette entre saison sèche et saison des pluies.

En savoir plus: Repos hivernal et saisons

Entretien

LE TERRARIUM

L'espèce prospère dans un terrarium vertical. Un seul adulte peut être gardé dans environ 30 × 30 × 45 cm (longueur × largeur × hauteur), et un couple a besoin d'au moins 40 × 30 × 45 cm. Plus grand vaut mieux, car des animaux actifs utilisent tout l'espace. La hauteur est aussi importante que la surface au sol.

Recouvrez la paroi du fond et une paroi latérale de liège, afin que les animaux disposent de surfaces rugueuses où courir, et ajoutez des branches verticales et horizontales, des tubes de liège et des morceaux d'écorce plus courts comme cachettes. Une plantation dense, par exemple de pothos, de broméliacées et de tillandsias, apporte calme, ombre et gouttes d'eau où boire. Les animaux sont plus timides que les geckos diurnes du genre *Phelsuma* et se montrent surtout lorsqu'il y a beaucoup de cachettes.

Côté substrat, un mélange de terre et de sable à parts égales (1:1) convient, de préférence avec une couche de feuilles mortes. Si le substrat reste légèrement humide, il aide à maintenir l'hygrométrie. Les grosses pierres et les racines doivent reposer fermement directement sur le fond du terrarium, pour que rien ne bascule. Les jeunes sont minuscules : contrôlez donc toutes les fentes, portes et orifices de ventilation, car les animaux peuvent s'échapper par de très petites ouvertures.

En savoir plus: Hygrométrie, brumisation et ventilation

TEMPÉRATURE

Gonatodes albogularis a besoin de 24-28 °C le jour. Une petite zone plus chaude de 28-30 °C convient, mais l'espèce ne se chauffe presque pas au soleil, et il doit toujours y avoir des endroits plus frais et ombragés où se retirer. La lumière des tubes est souvent la seule source de chaleur nécessaire, de sorte qu'une lampe chauffante n'est un avantage que dans une pièce froide.

La nuit, la température peut descendre à 20-23 °C. Le terrarium est petit, la température y change donc vite. Mesurez-la avec un thermomètre numérique, et n'utilisez ni pierre chauffante ni spots puissants, qui peuvent surchauffer les animaux. En hiver, les femelles peuvent bénéficier d'une période de repos au frais, voir la section sur l'accouplement.

HYGROMÉTRIE ET EAU

L'hygrométrie doit se situer entre 60 et 80 %, avec une bonne ventilation. Vaporisez le terrarium une fois par jour, de sorte que des gouttes se forment sur les feuilles, le liège et les vitres, où les geckos pourront boire. Laissez le substrat et les branches sécher en partie entre les vaporisations pour éviter les moisissures. Des conditions constamment détrempées ne sont pas bonnes.

Placez en outre dans le terrarium une petite coupelle peu profonde d'eau fraîche, et changez l'eau régulièrement. Un hygromètre indique si le rythme est le bon.

ÉCLAIRAGE ET UVB

L'espèce est diurne et a besoin de 11-13 heures de lumière par jour. Les tubes lumière du jour de type T5 fournissent à la fois de la lumière et un peu de chaleur et suffisent à eux seuls. Les UVB ne sont pas indispensables si la nourriture est complémentée en D3, mais un tube UVB faible avec de bonnes zones d'ombre peut être utilisé pour les adultes, surtout les femelles en reproduction.

N'utilisez pas d'UVB pour les nouveau-nés et les jeunes, car cela peut causer des problèmes de mue. Faites grandir les jeunes sous des tubes fluorescents ou des ampoules ordinaires.

En savoir plus: Lumière et UVB En savoir plus: Calcium, vitamines et compléments En savoir plus: Maladies courantes et signes de maladie

ALIMENTATION

L'espèce se nourrit de petits insectes et d'autres proies plus petites que l'écart entre les yeux de l'animal. Les adultes peuvent recevoir de petits grillons, des drosophiles aptères, de petites blattes, des mouches domestiques, des papillons de nuit, des pyrales et de petits vers de farine. Les collemboles et les petits cloportes apportent de la variété, et en été on peut compléter avec de petits insectes capturés au filet de fauchage dans les prairies. Les animaux ne lèchent pas de nectar sucré.

Nourrissez les adultes 3 à 4 fois par semaine et les jeunes tous les jours. Les nouveau-nés ne mesurent qu'environ 25 mm et ont besoin de grillons tout juste éclos, de drosophiles et de collemboles. Saupoudrez les proies de calcium et d'un complexe vitaminé avec D3, et laissez les proies se nourrir d'une bonne alimentation avant le repas. Les femelles en ponte ont de gros besoins en calcium : gardez donc à disposition une petite coupelle d'os de seiche broyé ou de poudre de calcium.

En savoir plus: Proies : élevage et reproduction

COMPORTEMENT ET MANIPULATION

L'espèce est plus timide que les geckos diurnes du genre *Phelsuma*, mais on la voit souvent, surtout au moment du nourrissage. Il ne faut pas la manipuler. Elle est petite et rapide, et un simple saut ou une chute peut causer une blessure ou une fuite.

Gardez un couple ou un seul gecko. Les mâles sont territoriaux et se battent aussi bien avec les mâles qu'avec les femelles ; plus d'un mâle dans le même terrarium provoque donc des conflits. Même deux femelles peuvent se mordre et ne doivent être gardées ensemble que dans un grand terrarium. Surveillez les animaux, et retirez-en un s'il est stressé, poursuivi ou perd sa queue.

Reproduction

MATURITÉ SEXUELLE ET SEXAGE

Les sexes se reconnaissent à leurs couleurs. Le mâle acquiert une tête jaune à orange et un corps sombre, la femelle reste tachetée de brun. Les jeunes ressemblent à la femelle, et le mâle commence à changer de couleur entre 4 et 8 mois. Les animaux sont sexuellement matures à 10-12 mois, mais les femelles ne devraient pas être mises à la reproduction avant l'âge d'au moins 12-14 mois. Une reproduction trop précoce peut coûter la vie à la femelle.

ACCOUPLEMENT

Les animaux sont gardés en couple. Placez la femelle avec le mâle dans un terrarium bien aménagé, avec de nombreuses cachettes, afin qu'elle puisse se retirer. La reproduction ne pose normalement pas de problème, et les animaux se reproduisent facilement.

Une période de repos au frais en hiver peut aider. Gardez les femelles séparées des mâles à 24 °C au maximum le jour et environ 18 °C la nuit. La durée nécessaire du repos n'est pas documentée pour l'espèce.

PONTE ET COUVÉES

La femelle pond un œuf à la fois, toutes les trois à quatre semaines pendant la saison. Elle l'enfouit dans le substrat ou le cache sous l'écorce, dans une cavité du liège ou dans un autre endroit sec et dissimulé. Le nombre d'œufs qu'une femelle pond par an n'est pas documenté.

Offrez-lui plusieurs cachettes sèches au choix, par exemple des tubes de liège et de l'écorce détachée, afin que les œufs soient faciles à trouver. La ponte puise dans les réserves de calcium : gardez donc toujours du calcium à disposition.

INCUBATION

Retirez l'œuf avec précaution sans le retourner, et placez-le dans une petite boîte avec un substrat légèrement humide dans un incubateur à 26-28 °C. À 26-28 °C, l'œuf éclôt après 60-100 jours. L'incubation dans le terrarium même prend plus de temps.

Les œufs qui s'affaissent ou moisissent sont généralement non fécondés ou morts. Placez chaque nouvel œuf dans une boîte propre.

En savoir plus: Incubation des œufs

ÉLEVAGE DES JEUNES

Les jeunes mesurent environ 25-35 mm à l'éclosion. Gardez-les dans de petits terrariums humides avec écorce, liège et plantes, et vaporisez tous les jours. Ils mangent de petites drosophiles, des collemboles et des grillons tout juste éclos, saupoudrés de calcium et de vitamines. N'utilisez pas d'UVB pour eux.

Les jeunes peuvent être gardés seuls ou en petits groupes de même taille, mais doivent être séparés si les mâles commencent à montrer leurs couleurs et à se battre. Les jeunes mâles acquièrent leurs couleurs complètes vers l'âge de 9 mois.

Santé et erreurs courantes

L'espèce est robuste et se reproduit facilement, mais sa petite taille rend les erreurs d'entretien importantes. Les problèmes typiques sont :

- Trop peu de calcium et de D3, surtout chez les femelles en reproduction. Cela provoque des os mous et des femelles affaiblies. Gardez du calcium à disposition et saupoudrez la nourriture.
- Des proies trop grandes, que les animaux ne peuvent pas avaler et qui peuvent les mordre.
- Des problèmes de mue chez les jeunes, surtout s'ils sont gardés sous UV ou avec une hygrométrie trop basse.
- Un substrat constamment détrempé et une mauvaise ventilation, qui entraînent moisissures et problèmes de peau.
- Bagarres et stress si plusieurs mâles ou femelles sont gardés ensemble. Les morsures et les queues perdues sont le signe que les animaux doivent être séparés.
- Parasites intestinaux, surtout chez les animaux importés, qui peuvent provoquer amaigrissement et perte d'appétit. Faites analyser un échantillon de selles si l'animal maigrit.

Un animal en bonne santé est actif en journée, a les yeux clairs, une base de queue bien remplie et une bonne prise. Consultez un vétérinaire expérimenté en reptiles si l'animal maigrit, ne mange pas, reste les yeux fermés en journée ou ne peut pas grimper normalement.

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/gonatodes-albogularis