herpy

IGUANES

Blue Spiny Lizard

Sceloporus cyanogenys

Sceloporus cyanogenys est un lézard robuste, aux écailles rugueuses, originaire des zones rocheuses du sud du Texas et de l'est du Mexique. Le mâle a la gorge et les flancs bleus ainsi qu'un collier noir. L'espèce est diurne, se nourrit d'insectes et demande un terrarium spacieux et sec, avec des pierres, des UVB et un point d'insolation chaud. Elle est vivipare, farouche et rapide.

Famille: Phrynosomatidae

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**25-36 cm** longueur totale queue comprise
Espérance de vie	**5-7 ans**
Activité	**Le jour**
Mode de vie	**Rupicole et terrestre**
Habitat	**Semi-désert et terrain rocheux**
Difficulté	**Intermédiaire**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**100 × 50 × 50 cm** L × l × H pour 1 adulte
Température, jour	**27-31 °C**
Zone de bain de soleil	**38-42 °C**
Température, nuit	**21-26 °C**
Hygrométrie	**30-50 %**
Eau	**Gamelle d'eau**
UVB	**Indispensables** Zone de Ferguson 3
Alimentation	**Insectes**
Détention	**Seul, en couple ou un mâle avec plusieurs femelles**

REPRODUCTION

Reproduction	**Vivipare**
Maturité sexuelle	**28-36 mois**
Taille de la portée	**5-20 petits**
Pontes par an	**1**
Gestation	**90-120 jours**

PROTECTION ET FORMALITÉS

CITES	**Non inscrite**
Annexe UE	**Non inscrite**
UICN	**Non évaluée (NE)**

À propos de l'espèce

Sceloporus cyanogenys est un grand lézard légèrement aplati et de constitution robuste. Les écailles du dos et de la queue sont rigides, pointues et carénées, ce qui donne à l'animal un aspect rugueux et épineux. Le mâle est gris bleuté sur le dos et d'un bleu intense le long des flancs ; il porte un collier noir bordé de clair et une tache bleue bien nette sur chaque épaule, ainsi que des taches ventrales bleues, une gorge bleue et une queue barrée de bandes transversales. Les couleurs sont les plus vives en période de reproduction. La femelle et les jeunes sont gris ou bruns et n'ont presque pas de bleu.

Les adultes atteignent 36 cm de long queue comprise, la queue représentant plus de la moitié de la longueur totale. Chez les plus grands mâles, le corps mesure jusqu'à presque 15 cm du museau au cloaque, tandis que les femelles font en moyenne environ 11 cm. L'espèce est ainsi la plus grande du genre aux États-Unis. Les nouveau-nés mesurent environ 3 cm du museau au cloaque.

Le nom d'espèce signifie « mâchoire bleue », d'après le latin cyaneus, bleu profond, et le grec genys, mâchoire, et fait allusion à la gorge bleue du mâle. L'espèce a été décrite en 1885 par Edward Drinker Cope et a longtemps été considérée comme une sous-espèce de *Sceloporus serrifer*. Les animaux de la côte mexicaine du golfe, jusqu'au Petén au Guatemala au sud, autrefois appelés *S. serrifer plioporus*, sont aujourd'hui rattachés à *S. cyanogenys*. Là où les deux espèces se rencontrent, elles se fondent l'une dans l'autre.

S. cyanogenys est un animal à observer, non un animal de compagnie à manipuler. Elle est rapide et farouche, et se défend en mordant et en fuyant. L'espèce n'est presque pas élevée en captivité, et les animaux proposés dans le commerce sont en général prélevés dans la nature.

Répartition et habitat

Sceloporus cyanogenys vit dans le sud du Texas, aux États-Unis, dans la région de la Devils River et du comté de Starr, ainsi que dans l'est du Mexique, dans les États de Coahuila, Nuevo León et Tamaulipas. La localité type est Monterrey, dans le Nuevo León. Si l'on y inclut les animaux de la côte du golfe, l'aire de répartition s'étend plus au sud à travers Veracruz et Tabasco jusqu'au Petén, dans le nord du Guatemala.

> **Aire d'origine:** États-Unis, Mexique et Guatemala.

HABITAT

Sceloporus cyanogenys est liée aux zones rocheuses : blocs rocheux, pentes rocailleuses, tas de pierres et affleurements dans les fourrés secs et les broussailles épineuses. On la trouve aussi sur des bâtiments abandonnés, des fondations de ponts et des maçonneries, qui offrent les mêmes fissures et les mêmes places d'insolation. Elle vit sur et entre les pierres et grimpe peu. Diurne, elle guette ses proies depuis un poste d'observation d'où elle saisit les insectes qui passent à sa portée.

Le climat est chaud et semi-aride, avec des étés longs et torrides et des hivers doux. Les femelles donnent naissance à des jeunes vivants une fois par an.

En savoir plus: Proies : élevage et reproduction

Entretien

LE TERRARIUM

Un adulte a besoin d'un terrarium d'au moins 100 × 50 × 50 cm (longueur × largeur × hauteur). Plus grand est préférable, car l'espèce est rapide et active et utilise toute la surface au sol ; dans la nature, son territoire est au moins aussi vaste qu'une chambre à coucher. Un couple ou un mâle avec deux femelles requiert un terrarium de taille équivalente ou supérieure. Le couvercle doit fermer hermétiquement et assurer une bonne ventilation, car l'espèce saute bien et s'échappe vite dès que le couvercle est ouvert.

Le substrat est composé de sable grossier mélangé à de petites pierres, sur 5 à 10 cm d'épaisseur. Aménagez un paysage rocheux avec des pierres plates, de l'ardoise et du liège, en piles stables qui ne peuvent pas glisser, avec des fissures de largeurs variées où l'animal peut se réfugier. Des pierres horizontales et inclinées offrent des places d'insolation à plusieurs hauteurs. Les pierres doivent reposer directement sur le fond afin que l'animal ne puisse pas creuser dessous.

Le terrarium doit être placé dans un endroit calme, car l'animal est farouche. Retirez régulièrement les déjections et changez le substrat lorsqu'il est souillé.

TEMPÉRATURE

Le terrarium doit présenter un gradient net. L'air doit être à 27-31 °C le jour, et le point d'insolation doit atteindre 38-42 °C en surface, mesurés avec un thermomètre infrarouge. Utilisez un spot halogène au-dessus d'une pierre plate ; la pierre chauffe et l'animal s'y plaque pour se réchauffer rapidement. L'animal doit toujours pouvoir s'éloigner de la chaleur. Un milieu trop froid rend les animaux apathiques et ils ne prospèrent pas, tandis qu'une chaleur excessive partout les pousse à se cacher.

La nuit, la lampe chauffante est éteinte et la température peut descendre à 21-26 °C. Une période un peu plus fraîche avec des jours plus courts en hiver correspond au climat d'origine, mais une véritable hibernation n'est pas nécessaire.

HYGROMÉTRIE ET EAU

L'air doit être sec à modérément humide : 30-50 %. L'espèce supporte mal un air humide et stagnant, la ventilation doit donc être bonne. Placez une gamelle basse et stable d'eau fraîche et changez l'eau tous les jours. L'eau renversée doit être épongée et le substrat mouillé remplacé.

ÉCLAIRAGE ET UVB

Sceloporus cyanogenys est diurne et se chauffe en plein soleil ; elle a donc besoin d'un éclairage puissant et d'UVB. Utilisez un tube T5 HO (zone 3 de Ferguson) dans un réflecteur au-dessus du point d'insolation, et respectez la distance recommandée par le fabricant. Les UVB ne traversent ni le verre ni le plastique. Remplacez les tubes selon les indications du fabricant.

La lumière doit être allumée au moins 12 heures par jour, de préférence selon les saisons, avec le jour le plus long en été, et complètement éteinte la nuit. Un terrarium lumineux et chaud incite l'animal à manger, à marquer son territoire et à se reproduire.

En savoir plus: Lumière et UVB

ALIMENTATION

Sceloporus cyanogenys mange des insectes. Proposez une alimentation variée d'insectes vivants : grillons, petites blattes, vers de farine, larves de zophobas, vers à soie et larves de fausse teigne (ces dernières avec parcimonie). Les insectes doivent être petits par rapport à la tête de l'animal et de préférence mous. Nourrissez les proies avec un aliment riche en nutriments pendant les dernières 24 heures avant le repas.

Les jeunes sont nourris tous les jours, les adultes 3 à 4 fois par semaine, avec autant qu'ils peuvent en manger. Saupoudrez les proies de calcium avec D3 tous les 10 à 14 jours pour les adultes et une fois par semaine pour les jeunes en croissance, même si l'éclairage UVB est correct. Si l'animal prend du poids, réduisez les rations.

En savoir plus: Calcium, vitamines et compléments

COMPORTEMENT ET MANIPULATION

L'animal est rapide et farouche et se défend en mordant et en fuyant. C'est un animal à observer, non à manipuler. S'il faut le prendre, tenez le corps du cou jusqu'au cloaque. Ne saisissez jamais la queue : elle peut se détacher et ne repousse que partiellement.

Les mâles sont territoriaux et se battent ; ils doivent donc être logés séparément. Le mâle exhibe sa gorge et son ventre bleus en faisant des pompes. Un mâle peut être gardé avec une ou deux femelles dans un terrarium spacieux comportant de nombreux obstacles visuels. Les nouveaux animaux doivent être laissés au calme pendant les premières semaines.

Reproduction

MATURITÉ SEXUELLE ET SEXAGE

Les sexes se distinguent à la couleur : le mâle a la gorge et les taches ventrales bleues, la femelle est grise ou brune. Le mâle a aussi la base de la queue plus épaisse et des pores fémoraux plus grands. Les animaux atteignent la maturité sexuelle lors de leur troisième été, entre 28 et 36 mois.

ACCOUPLEMENT

L'activité reproductrice commence au printemps, lorsque les jours rallongent. Le mâle exhibe sa gorge et son ventre bleus et marque son territoire. Placez la femelle avec le mâle sous surveillance et séparez-les si le mâle la mord trop fort. La reproduction en captivité est presque inconnue.

PONTE ET COUVÉES

L'espèce est vivipare et a une portée par an. La femelle met bas 5 à 20 jeunes, environ 13 en moyenne, et les grandes femelles en ont le plus. Donnez à la femelle gestante beaucoup de nourriture et de calcium, un point d'insolation chaud et de la tranquillité. Consultez un vétérinaire si elle pousse sans résultat ou cesse de manger.

INCUBATION

Il n'y a pas d'œufs à incuber. La durée de la gestation n'est pas documentée ; 90 à 120 jours est une estimation. La femelle doit avoir les mêmes températures et le même point d'insolation que d'habitude. Gardez-la seule dans le terrarium à l'approche de la mise bas.

ÉLEVAGE DES JEUNES

Les jeunes mesurent environ 3 cm du museau au cloaque et sont autonomes dès la naissance. Séparez-les des adultes et installez-les dans un petit terrarium avec les mêmes températures, pierres, point d'insolation et UVB que pour les adultes. Nourrissez-les tous les jours avec de petits insectes et saupoudrez de calcium avec D3 une fois par semaine. Gardez-les individuellement ou en petits groupes de même taille, et séparez les mâles dès qu'ils prennent leurs couleurs.

Santé et erreurs courantes

Sceloporus cyanogenys est en général prélevée dans la nature ; les nouveaux animaux doivent donc passer au moins trois mois en quarantaine et faire examiner leurs selles à la recherche de parasites. Les problèmes typiques sont :

- Acariens et parasites intestinaux chez les animaux sauvages.
- Déminéralisation osseuse en cas d'apport insuffisant en UVB et en calcium.
- Déshydratation et problèmes de mue en cas d'eau de boisson insuffisante.
- Brûlures dues à des lampes chauffantes placées trop bas ou sans grille de protection.
- Stress et amaigrissement chez les animaux fraîchement capturés qui refusent de manger. Le calme et de nombreuses cachettes aident.
- Perte de la queue si l'animal est tenu par la queue.

Un animal sain est vif, a les yeux clairs, la queue bien remplie et aucun acarien dans les replis de la peau. En captivité, des animaux ont atteint presque 7 ans. Un animal qui maigrit, ne mange pas ou respire la bouche ouverte doit être conduit chez un vétérinaire expérimenté en reptiles.

En savoir plus: Quarantaine et hygiène 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.