

## Scinque à langue bleue

*Tiliqua gigas ssp.* et *Tiliqua scincoides chimaerea*



R. MITZ

*Tiliqua gigas evanescens*

### Informations générales

**Caractéristiques, origine et mode de vie naturel:** Le scinque à langue bleue doit son nom à la couleur de sa langue. Il a un corps robuste, de couleur vert brun avec des bandes transversales foncées. Ses pattes sont courtes et robustes, la tête est de forme triangulaire, la queue relativement courte. Il existe plusieurs espèces de scinques à langue bleue, dont la majeure partie vit en Australie. Mais on en trouve aussi en Indonésie et en Nouvelle-Guinée; il s'agit alors des scinques géants à langue bleue (*Tiliqua gigas ssp.*), ainsi que du scinque à langue bleue des îles de la Sonde (*Tiliqua scincoides chimaerea*). Ces deux espèces sont les plus commercialisées en Suisse, la proportion de scinques géants à langue bleue du sud-ouest de la Nouvelle-Guinée étant la plus forte. Pour cette raison, cette feuille d'information PSA ne traite que des scinques géants à langue bleue et des scinques à langue bleue des îles de la Sonde. Les scinques à langue bleue d'Indonésie et de Nouvelle-Guinée sont des animaux terrestres, on les rencontre dans les zones forestières, les savanes et aussi dans les plantations à proximité des activités humaines.

**Systématique:** Les scinques à langue bleue appartiennent à la famille des Scincidae et au genre des *Tiliqua*. Le genre *Tiliqua* compte plusieurs espèces, dont le scinque géant à langue bleue (*T. gigas*, avec trois sous-espèces à l'heure



R. MITZ

*Tiliqua scincoides chimaerea*

actuelle), le scinque courant à langue bleue (*T. scincoides*, dont fait partie la sous-espèce du scinque à langue bleue des îles de la Sonde.) et le scinque à langue bleue occidental (*T. occipitalis*).

**Protection des espèces:** Les scinques à langue bleue indonésiens n'ont pas de statut spécial de protection.

**Détention et achat:** Même si avoir des scinques à langue bleue en terrarium est assez facile, ils ont aussi des besoins spécifiques qu'il faut satisfaire en matière de climat, d'espace et d'alimentation. C'est pourquoi il est absolument indispensable de bien se renseigner avant d'acheter un scinque. Les propriétaires d'animaux doivent aussi être conscients que les scinques à langue bleue peuvent mordre fortement quand ils se sentent menacés.

Si l'on désire acquérir des scinques à langue bleue, il faut d'abord se renseigner dans un refuge ou dans un centre d'accueil pour reptiles. Il y a toujours des animaux qui ont été donnés par leurs anciens propriétaires et qui sont à la recherche d'un nouveau toit.

Si l'on ne trouve pas de scinques dans des refuges ou des stations d'accueil, il vaut mieux que l'achat de ces animaux se fasse auprès d'éleveurs amateurs sérieux ou de commerces zoologiques sérieux. Ceux-là respectent son bien-être et prodiguent des conseils pertinents. Il ne faut en aucun cas acheter des reptiles sur Internet, si l'acheteur n'a pas la possibilité de visiter l'élevage et de voir les animaux sur place.

On ne devrait acheter de reptiles que dans un élevage direct, dans l'idéal provenant de Suisse. Tous les amis des animaux devraient systématiquement renoncer à acquérir des animaux capturés à l'état sauvage importés d'outre-mer!

**Longueur du corps:** Les scinques à langue bleue ont une longueur tête-tronc qui peut aller jusqu'à 31 cm. La longueur totale de l'animal avec la queue peut atteindre 65 cm.

**Différences entre les sexes:** Il n'existe pas de signes apparents permettant de distinguer clairement un mâle d'une femelle. La forme de la tête constitue un indice; celle des mâles est plus grosse que celle des femelles.

**Espérance de vie:** Environ 25 ans.

**Période d'activité:** Diurne.

## Détention

**Groupes:** Les scinques à langue bleue à l'état sauvage disposent de grands espaces d'activité et ne vivent ensemble souvent qu'en période d'accouplement. Il est par conséquent possible de détenir un seul animal.

Néanmoins la compagnie d'autres congénères constitue aussi un enrichissement important pour les animaux. La Protection Suisse des Animaux recommande de détenir si possible les animaux en couples ou en groupes composés d'un mâle et deux femelles. En cas d'agressions ou si un animal est trop opprimé, il vaut mieux séparer les animaux qui ne s'entendent pas pour leur bien-être.

La socialisation de femelles est possible et elle constitue un bon moyen d'éviter la reproduction. Il ne faut en aucun cas mettre des mâles ensemble.

**Terrarium:** Les scinques à langue bleue ont une forte corpulence, ils aiment aussi beaucoup bouger – quand ils sont actifs. Ils ont donc besoin d'un très grand terrarium. De fait, les terrariums pour les sauriens ne sont jamais assez grands! La Protection Suisse des Animaux PSA recommande pour deux animaux un terrarium d'un volume d'au moins 250 x 150 x 120 cm.

Le climat dans le terrarium devrait reproduire le



*Tiliqua gigas evanescens*



plus possible les conditions naturelles en Indonésie et en Nouvelle-Guinée. Les scinques à langue bleue ont besoin d'un terrarium semi-humide dans lequel l'humidité de l'air au cours de la journée est d'env. 70% et légèrement plus élevée la nuit. La température en journée est de 26 à 28° C et peut atteindre 35° C aux points chauds. Pour ces animaux dont le sang a une température variable, il doit toujours y avoir un gradient de température dans le terrarium, c.-à-d. des endroits plus chauds et plus frais. Durant la nuit, la température sera ramenée à environ 20° C.

L'éclairage de base est fourni par des tubes fluorescents T5 ou des rampes LED à spectre complet. Il faut ajouter des lampes à vapeur métallique qui créent un point chaud et qui produisent la lumière UV dont ils ont besoin (respecter les distances minimales préconisées par le fabricant). Les lampes à vapeur métallique doivent toujours fonctionner avec un ballast.

Les scinques à langue bleue sont essentiellement des animaux terrestres. Comme ils aiment bien creuser, il ont besoin d'avoir dans leur terrarium un substrat (p. ex. coco, copeaux d'écorce de pin) de 10 à 15 cm de profondeur qui leur permette. Il faut le maintenir légèrement humide à certains endroits et leur proposer de nombreuses possibilités de cachettes (p. ex. tubes de liège, racines, écorces d'arbre, grottes). L'aménagement sera complété par diverses possibilités d'escalade (pierres empilées, branches larges, tubes de liège inclinés, etc.). Ils ont aussi impérativement besoin d'un bac d'eau plat.

**Exigences légales minimales:** Les exigences légales minimales sont régies par l'Ordonnance sur la protection des animaux (OPAn) et consultables en ligne sur le site de l'Office fédéral de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires (OSAV). Notons que ces indications concernant le minimum imposé par la loi ne constituent en aucun cas une détention optimale des animaux! Toute personne qui ne respecte pas ces exigences légales minimales s'expose à des sanctions.

Les mesures de surface indiquées dans l'OPAn se basent chez les sauriens sur la longueur du corps sans la queue (LC). Les dimensions minimales pour un couple de scinques à langue bleue sont les suivantes: la longueur du terrarium doit faire au moins 7 fois la LC, la largeur au moins 4 fois la LC. La hauteur du terrarium doit correspondre à au moins 3 fois la LC. Concrètement, cela signifie qu'un couple de *T. gigas* de 30 cm de LC nécessite un terrarium d'au moins 210 cm de longueur, 120 cm de largeur, 90 cm de hauteur. Pour chaque animal supplémentaire, il faut ajouter une surface correspondant à 2 x 2 LC.

L'OPAn stipule également qu'il faut en plus adapter la température dans le terrarium aux besoins des animaux. Une petite partie de l'enclos doit avoir une température plus élevée. Le climat dans le terrarium doit aussi permettre l'hivernage ou le repos au sec des animaux. Il faut aussi penser aux possibilités de cachettes pour les animaux, ainsi que des lampes claires pour éclairer les points chauds.

### Alimentation

Les scinques à langue bleue sont omnivores. En terrarium, leur régime se compose pour environ un tiers d'insectes comestibles (grillons, grillons domestiques, sauterelles, cafards, fausses teignes, etc.) et viande (p. ex. bœuf haché maigre). Environ deux tiers de la nourriture sont d'origine végétale (p. ex. carottes râpées, salades, fruits). Il convient d'ajouter à chaque repas un peu de poudre d'os de seiche.



*Tiliqua gigas evanescens*

Les scinques à langue bleue adultes ne devraient être alimentés que 2 à 3 fois par semaine. Ils doivent avoir tous les jours de l'eau fraîche à leur disposition.

Il faudrait compléter une fois par semaine la nourriture avec une préparation à base de vitamines et de minéraux de bonne qualité, par exemple «Korvimin ZVT & Reptil». Il est essentiel de respecter les dosages indiqués par le vétérinaire.

### **Hivernage/période de repos**

Les saisons telles que nous les connaissons n'existent pas en Indonésie ou en Nouvelle-Guinée. Le changement climatique au cours de l'année se traduit dans de nombreux endroits par une saison des pluies chaude et humide, ainsi qu'une saison sèche un peu plus fraîche. Une hibernation à proprement dite n'est donc pas nécessaire tandis qu'une période de repos, qui imite la saison sèche légèrement plus fraîche, est importante pour la santé des animaux. La période de repos donne aussi ensuite envie aux animaux de s'accoupler.

Le mieux est de placer la période de repos pendant nos mois d'hiver. Avant le commencement de la période de repos, l'éclairage sera progressivement réduit dans le terrarium, puis arrêté. Il en va de même de l'alimentation. Pendant un à deux mois, la température sera maintenue à env. 20° C et les animaux ne seront pas alimentés. Mais ils doivent toujours avoir de l'eau. Pendant la période de repos, les animaux sont au mieux très légèrement actifs.

Au terme de la période de repos, l'éclairage remontera progressivement et l'alimentation sera lentement reprise.

### **Reproduction**

À la fin de la période de repos ou au cours des premières semaines suivantes, les scinques à langue bleue s'accouplent, les femelle sont prêtes à être couvertes pendant une à deux semaines. Au bout de 4 mois environ de gestation, les femelle donnent naissance de 5 à 13 petits, voire plus.

Les scinques à langue bleue étant déjà en «surnombre» en Suisse, on doit vraiment se poser sérieusement la question de la reproduction. Comme les scinques sont vivipares, il s'avère qu'un contrôle des naissances est plutôt difficile. Le plus pratique est encore de séparer les couples en période d'accouplement. On peut aussi ne détenir qu'un groupe de femelles.

### **Santé et hygiène**

La meilleure prévention des maladies est une détention et une alimentation des scinques à langue bleue en accord avec leur espèce. Une large partie des maladies chez les reptiles provient d'erreur de nutrition et de détention.

La nourriture et l'eau doivent toujours être fraîches. Il faut éliminer tous les restes de nourriture et de mue. Il faut nettoyer les bacs d'eau tous les jours et aussi éliminer tous les jours les matières fécales. Les terrariums sont nettoyés selon le degré de salissure. À cette occasion, on changera aussi partiellement ou totalement le substrat au sol et l'on procédera selon les besoins à une désinfection du terrarium. Les lampes UV doivent être remplacées tous les 6 à 12 mois (selon le fabricant). Comme tout animal domestique, il faut aussi observer les scinques à langue bleue tous les jours. L'observation n'est pas seulement un passe-temps intéressant, mais permet aussi d'habituer les animaux à leur propriétaire, ainsi que de contrôler leur santé.

Les éléments suivants permettent d'évaluer l'état de santé:

- Comment se comporte chaque animal?
- Quelle est l'attitude corporelle des animaux et comment se déplacent-ils?
- Est-ce que tous mangent?
- Quel est le poids des animaux (les peser deux à trois fois par an)?
- Quel est l'aspect de leur peau (blessures, restes de mue)?
- Quel est l'aspect des matières fécales?

Tout changement doit toujours être pris au sérieux. En cas de doute, il vaut la peine d'appeler un cabinet vétérinaire spécialiste des reptiles et de se renseigner. Les animaux qui semblent vraiment malades doivent dans tous les cas être immédiatement montrés à un vétérinaire!

### **Littérature**

- Bundesverband für fachgerechten Natur- und Artenschutz e.V. (2004). Schulungsordner Terraristik.
- Dost, U. (2000). Das Kosmos Buch der Terraristik. Kosmos Verlag, Stuttgart.
- Hauschild, A. & Gassner, P. (1995). Skinke im Terrarium. Landbuch-Verlag GmbH, Hanovre.
- Hauschild, A., Henle, K., Hitz, R., Shea, G., Werning, H. (2000). Blauzungenskinke Beiträge zu Tiliqua und Cyclodomorphus. Natur und Tier-Verlag, Münster.
- Protection Suisse des Animaux PSA (2015). Feuille d'information PSA «Des reptiles pour animaux de compagnie»

### **Sources:**

- Base légale: [www.blv.admin.ch](http://www.blv.admin.ch) > Animaux > Bases légales et documents d'application > Législation > Protection des animaux > OPAn
- Animaux de refuge: [www.adopt-a-pet.ch](http://www.adopt-a-pet.ch)
- Constructeur de terrarium: [www.terrarienbau.ch](http://www.terrarienbau.ch)

### **Editeur et renseignements supplémentaires**

Protection Suisse des Animaux PSA, Dornacherstrasse 101, case postale, 4018 Bâle, tél. 061 365 99 99, fax 061 365 99 90, compte postal 40-33680-3, [psa@protection-animaux.com](mailto:psa@protection-animaux.com), [www.protection-animaux.com](http://www.protection-animaux.com)

Cette feuille d'information et d'autres sont disponibles au téléchargement sous [www.protection-animaux.com/publications](http://www.protection-animaux.com/publications)

Un grand merci à M. Robert Hitz, Dr med. vet., pour ses précieux apports et la mise à disposition des photographies.