herpy

GECKOS

Tenerife wall gecko

Tarentola delalandii

Gecko robuste à écailles tuberculeuses, originaire de Tenerife et de La Palma, qui vit sur les rochers, les murs de pierre et dans les jardins, du littoral jusqu'à environ 2 300 m d'altitude. Les connaissances sur son entretien sont limitées : les recommandations reposent donc sur le climat et sur l'espèce proche *Tarentola mauritanica*.

Famille: Phyllodactylidae Ancien nom: *Platydactylus delalandii*

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**12-14 cm** longueur totale queue comprise
Espérance de vie	**8-12 ans**
Activité	**Au crépuscule et la nuit**
Mode de vie	**Arboricole et rupicole**
Habitat	**Semi-désert et terrain rocheux**
Difficulté	**Intermédiaire**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**60 × 40 × 60 cm** L × l × H pour 1 adulte
Température, jour	**24-28 °C**
Zone de bain de soleil	**30-33 °C**
Température, nuit	**16-20 °C**
Hygrométrie	**40-60 %**
UVB	**Recommandés** Zone de Ferguson 2
Alimentation	**Insectes**
Détention	**Seul ou en couple**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Taille de la ponte	**1-2 œufs**
Incubation	**55-98 jours** à 27-30 °C

PROTECTION ET FORMALITÉS

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

À propos de l'espèce

Tarentola delalandii est un gecko robuste et aplati, à la tête large, aux grands yeux à pupille verticale et au dos couvert de tubercules coniques. Sous les doigts se trouvent des lamelles adhésives qui lui permettent de grimper sur les murs verticaux et de se suspendre au plafond. La coloration est gris-brun avec un dessin plus sombre et plus clair, et peut passer du clair au foncé.

La tête et le corps mesurent environ 6-7 cm, et avec la queue l'animal atteint environ 12-14 cm. Les mâles sont plus grands que les femelles, et les individus du versant nord, plus humide, de Tenerife sont plus grands que ceux du versant sud, sec. La queue peut être sacrifiée (autotomie) et repousse sans les grands tubercules.

L'espèce a été décrite en 1836 sous le nom de *Platydactylus delalandii* et porte le nom du naturaliste Pierre Antoine Delalande. Elle appartient aux espèces canariennes de *Tarentola*, et *Tarentola boettgeri* et *Tarentola gigas* ont longtemps été considérées comme ses sous-espèces.

Répartition et habitat

Tarentola delalandii n'existe que dans les îles Canaries, à Tenerife et à La Palma, et est commune sur les deux îles. La description originale mentionnait aussi Madère et le Sénégal, mais c'est une erreur : les autres îles Canaries ont leurs propres espèces de *Tarentola*.

> **Aire d'origine:** Espagne.

HABITAT

Tarentola delalandii vit du littoral jusqu'à environ 2 300 m d'altitude. On la trouve sur les parois rocheuses, les murs de pierre, dans les tas de pierres, les broussailles, les forêts et les pâturages, et c'est aussi une espèce commensale de l'homme, présente sur les murs des maisons, dans les jardins et en ville. Les œufs sont pondus sous des pierres.

Elle est surtout active au crépuscule et la nuit, et chasse insectes et araignées sur les murs et près des lampes. Le jour, elle se cache sous des pierres, de préférence là où le couvert pierreux est important, et en été elle choisit les pierres les plus fraîches. Le climat est doux toute l'année, avec des étés chauds et secs et des hivers doux ; en altitude, il devient frais et le gel peut survenir.

Entretien

LE TERRARIUM

Les connaissances sur l'entretien de *Tarentola delalandii* sont limitées. Les recommandations reposent sur le climat et l'habitat, ainsi que sur *Tarentola mauritanica*, espèce très proche et bien mieux connue en captivité. Les valeurs inconnues pour l'espèce en sont empruntées.

Un adulte a besoin d'un terrarium d'au moins 60 × 40 × 60 cm (longueur × largeur × hauteur). La hauteur et les surfaces verticales comptent plus que la surface au sol, car l'espèce est grimpeuse. Aménagez le terrarium comme une paroi rocheuse, avec un fond en liège ou en imitation pierre, des plaques de schiste empilées ménageant de fines fentes, des branches et au moins deux cachettes, une du côté chaud et une du côté frais. Utilisez comme substrat du sable ou du sable mêlé de gravier fin. Le terrarium doit être bien ventilé et fermé par un couvercle bien ajusté, car l'animal est rapide.

TEMPÉRATURE

Le jour, la température doit être de 24-28 °C, avec sous une lampe un point chaud de 30-33 °C. La nuit, elle descend à 16-20 °C. Il doit toujours y avoir un côté frais. Une période fraîche en hiver, à 15-18 °C et avec une photopériode réduite, correspond au climat ; les valeurs exactes pour l'espèce ne sont pas documentées.

En savoir plus: Chaleur et température

HYGROMÉTRIE ET EAU

L'espèce vient de régions sèches à semi-arides et se contente de 40-60 % d'humidité. Vaporisez légèrement le terrarium le soir et laissez-le sécher de nouveau. Un air stagnant et une humidité permanente favorisent les moisissures et les infections respiratoires. Une coupelle peu profonde d'eau fraîche doit toujours être à disposition. Une cachette légèrement humide facilite la mue.

En savoir plus: Hygrométrie, brumisation et ventilation

ÉCLAIRAGE ET UVB

Tarentola delalandii est nocturne et passe la journée cachée, mais un éclairage UVB faible de 2-5 % est recommandé sur une partie du terrarium, afin que l'animal puisse choisir lui-même entre lumière et ombre (zone 2 de Ferguson). Cette zone est déterminée d'après le mode de vie et n'a pas été mesurée sur l'espèce elle-même. Prévoyez 12 heures de lumière et 12 heures d'obscurité.

En savoir plus: Lumière et UVB

ALIMENTATION

L'espèce mange des insectes et des araignées. Donnez des grillons, de petites blattes et des criquets, et de temps en temps des vers de farine géants comme friandise. Choisissez des insectes plus petits que la distance entre les yeux de l'animal. Les adultes sont nourris tous les deux ou trois jours, les jeunes chaque jour, en portions assez petites pour que tout soit mangé. Saupoudrez les insectes de calcium, et donnez du calcium avec D3 une à deux fois par semaine et un complément multivitaminé une fois par semaine.

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

COMPORTEMENT ET MANIPULATION

Tarentola delalandii est farouche et ne se prête pas à la manipulation. Celle-ci la stresse, et elle lâche sa queue si elle se sent menacée. Les mâles défendent leur cachette et leur territoire de chasse : ne gardez donc jamais deux mâles ensemble. La détention individuelle est la plus sûre ; un couple peut cohabiter dans un grand terrarium offrant de nombreuses cachettes, à condition de surveiller les morsures et les queues manquantes. Le jour, l'animal se cache, et le soir il part chasser.

Reproduction

MATURITÉ SEXUELLE ET SEXAGE

La maturité sexuelle n'est pas documentée pour l'espèce. Les mâles sont plus grands que les femelles. Chez l'espèce proche *Tarentola mauritanica*, la maturité sexuelle n'est atteinte qu'après plusieurs années.

ACCOUPLEMENT

L'accouplement en captivité n'est pas décrit pour l'espèce. Chez *Tarentola mauritanica*, la période d'accouplement fait suite à un repos hivernal frais d'environ trois mois. Placez le mâle chez la femelle, et retirez-le si elle est poursuivie ou mordue.

En savoir plus: Repos hivernal et saisons

PONTE ET COUVÉES

La femelle pond des œufs à coquille dure, normalement deux à la fois, sous des pierres. Le nombre de pontes par an n'est pas documenté. Mettez à disposition un site de ponte avec du sable ou de la vermiculite légèrement humide.

INCUBATION

La durée et la température d'incubation ne sont pas documentées pour l'espèce. Chez *Tarentola mauritanica*, les œufs éclosent à 27-30 °C après environ 55-98 jours, et la même méthode, avec un substrat légèrement humide, peut être utilisée.

En savoir plus: Incubation des œufs

ÉLEVAGE DES JEUNES

L'élevage de l'espèce n'est pas décrit. Les jeunes ressemblent aux adultes en miniature et peuvent être élevés comme ceux de *Tarentola mauritanica* : individuellement ou en petits groupes dans une petite boîte avec des cachettes et une coupelle d'eau peu profonde, avec de minuscules insectes chaque jour.

Santé et erreurs courantes

Tarentola delalandii est probablement robuste, mais on ne dispose d'aucune connaissance spécifique à l'espèce sur ses maladies. Les problèmes typiques des espèces de *Tarentola* sont liés à l'entretien :

- Un manque de calcium et de D3, qui provoque des mâchoires molles et des membres déformés.
- Une humidité trop élevée et une mauvaise ventilation, qui provoquent des infections respiratoires et des moisissures.
- Des restes de mue sur les doigts si l'air est trop sec.
- La perte de la queue lors de manipulations ou de bagarres.
- Des parasites chez les animaux capturés dans la nature.

Comme chez beaucoup de reptiles, des salmonelles peuvent être présentes dans l'intestin : lavez-vous donc les mains après tout contact avec l'animal et le terrarium. Consultez un vétérinaire expérimenté en reptiles si l'animal maigrit ou ne mange pas pendant plusieurs semaines.

En savoir plus: Quarantaine et hygiène En savoir plus: Achat d'animaux : élevage, capture dans la nature et transport

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.