herpy

AGAMES

Painted Dragon

Ctenophorus pictus

Ctenophorus pictus est un petit agame diurne des régions intérieures arides d'Australie, dont le mâle se pare de rouge, de jaune et de bleu au printemps. Il atteint 18-25 cm, s'enfouit dans le sable et se nourrit d'insectes. C'est un lézard de terrarium vif et très actif, qui demande un terrarium long et sablonneux, une chaleur intense et des UVB, mais peu de hauteur. L'espèce a une durée de vie très courte et l'on dispose de peu de connaissances sur son entretien.

Famille: Agamidae Ancien nom: *Amphibolurus pictus; Ctenophorus dudleyi*

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**18-25 cm** longueur totale queue comprise
Poids	**8-16 g**
Espérance de vie	**1-2 ans**
Activité	**Le jour**
Mode de vie	**Terrestre et fouisseur**
Habitat	**Désert et semi-désert**
Difficulté	**Intermédiaire**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**100 × 40 × 40 cm** L × l × H pour 3 adultes
Température, jour	**25-30 °C**
Zone de bain de soleil	**35-40 °C**
Température, nuit	**20-25 °C**
Hygrométrie	**20-40 %**
Eau	**Gamelle d'eau**
UVB	**Indispensables** Zone de Ferguson 3
Alimentation	**Insectes et plantes**
Détention	**Seul, en couple ou un mâle avec plusieurs femelles**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Taille de la ponte	**2-4 œufs**
Pontes par an	**1-4**
Incubation	**55-80 jours** à 28-32 °C

PROTECTION ET FORMALITÉS

CITES	**Annexe III**
Annexe UE	**Annexe C**
UICN	**Préoccupation mineure (LC)**

À propos de l'espèce

Ctenophorus pictus est un agame de taille moyenne, à la tête courte et profonde, aux écailles lisses et aux grandes oreilles bien visibles. Une crête basse part de la nuque et l'animal peut la dresser lorsqu'il est effrayé. Le corps est bas et compact, et la queue représente environ les deux tiers de la longueur totale. Le corps mesure 7-10 cm du museau au cloaque, l'animal entier 18-25 cm, et un adulte pèse 8-16 g.

Pendant la saison de reproduction, le mâle est brun à rouge orangé, avec des dessins clairs bordés de sombre et des touches de bleu vif et de jaune. On trouve des mâles rouges, orange et jaunes. Les rouges sont les plus agressifs et défendent vigoureusement leur territoire, tandis que les jaunes survivent mieux et ont plus de descendants. Les couleurs s'estompent avec l'âge.

C. pictus est l'un des agames à la durée de vie la plus courte. Dans la nature, la plupart ne vivent qu'environ un an, et seul un individu sur dix environ atteint un second hivernage. En captivité aussi, l'espèce semble ne vivre qu'environ un an, contrairement à des espèces apparentées comme *Ctenophorus nuchalis*, qui peut vivre bien plus longtemps en terrarium. Quiconque souhaite maintenir l'espèce doit donc prévoir de la reproduire pour assurer la pérennité de l'effectif. Les femelles et les jeunes sont ternes, souvent brun roux, et difficiles à repérer sur le sable. Le nom scientifique vient du latin pictus, « peint », et fait probablement allusion aux couleurs du mâle.

L'animal est rapide et nerveux et ne se prête pas à la manipulation. En revanche, il est un plaisir à observer : les mâles hochent la tête, agitent les antérieurs et frappent de la queue en un flot continu de signaux. L'espèce appartient à un genre d'agames tous liés aux régions arides d'Australie. L'ancien genre *Amphibolurus* est aujourd'hui scindé, et la littérature plus ancienne emploie donc souvent l'ancien nom *Amphibolurus pictus*.

Répartition et habitat

Ctenophorus pictus vit dans les parties arides du sud et du centre de l'Australie : le sud-est de l'Australie-Occidentale, l'Australie-Méridionale, le nord-ouest du Victoria et l'ouest-centre de la Nouvelle-Galles du Sud. Vers le nord, il atteint le sud du Territoire du Nord et le sud-ouest du Queensland. La grande majorité des observations proviennent d'Australie-Méridionale. La localité type est indiquée comme « Südaustralien » et renvoie à la région d'Adélaïde.

L'espèce est commune dans son aire et n'est pas considérée comme menacée.

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

HABITAT

L'espèce vit dans des régions semi-arides et arides, surtout dans les fourrés et les prairies à touffes sur sol sableux ou salé. Les étés y sont chauds et secs, les hivers frais, et les pluies rares. L'animal est diurne et aime se chauffer au soleil. Il guette ses proies depuis une pierre, une branche basse ou une touffe, et s'élance sur les insectes qui passent, surtout des fourmis et d'autres arthropodes. Lorsqu'il est dérangé, il se réfugie dans un trou voisin. L'animal creuse lui-même.

En hiver, l'espèce hiberne dans le sol, et la saison de reproduction s'étend du printemps au début de l'été. La température corporelle préférée des animaux est d'environ 36 °C.

En savoir plus: Proies : élevage et reproduction

Entretien

LE TERRARIUM

Un couple ou un petit groupe de trois adultes au maximum nécessite un terrarium d'au moins 100 × 40 × 40 cm (longueur × largeur × hauteur). On dispose de peu de connaissances sur l'entretien de cette espèce précisément ; les dimensions et plusieurs autres valeurs sont donc empruntées à *Ctenophorus nuchalis*, qui a le même mode de vie. L'espèce est terrestre et court beaucoup : c'est la surface au sol qui compte, non la hauteur. Plus grand est toujours mieux. Prévoyez un couvercle sûr, car l'animal peut sauter étonnamment haut.

Le substrat est du sable, afin que l'animal puisse creuser. Utilisez du sable de jeu propre ou du sable de filtration sans additifs chimiques, et faites une couche aussi épaisse que possible, idéalement 10 cm ou plus dans une partie du terrarium. Aménagez avec des pierres plates, de l'écorce de liège et des cachettes, de préférence une par animal, ainsi qu'une ou deux pierres ou branches hautes où le mâle peut se poster pour observer. Posez les pierres lourdes directement sur le fond et tassez le sable autour, pour que l'animal ne creuse pas dessous et ne soit pas écrasé. Séparez les mâles, car ils sont territoriaux. Un couple ou un mâle avec deux femelles se passe bien.

Réalisez l'aération avec un grillage dans la partie supérieure. Nettoyez les excréments chaque jour et renouvelez une partie du sable selon les besoins.

TEMPÉRATURE

L'espèce est un lézard du désert et requiert un gradient thermique important. L'air du côté frais doit être d'environ 25 °C le jour, et sous la zone d'insolation la surface doit être à 35-40 °C, afin que l'animal atteigne sa température corporelle préférée d'environ 36 °C. La zone d'insolation ne doit pas dépasser 43 °C. Mesurez avec un thermomètre aux deux extrémités, chaude et fraîche, et utilisez un thermomètre infrarouge pour la zone d'insolation elle-même.

La nuit, la température peut descendre à 20-25 °C. En hiver, la température comme la durée du jour doivent être réduites, car l'espèce hiberne dans la nature. L'animal doit toujours pouvoir s'éloigner de la chaleur. Si tout le terrarium est trop chaud, il peut subir un coup de chaleur.

HYGROMÉTRIE ET EAU

L'humidité de l'air doit être faible, environ 20-40 % ; cette valeur est une estimation fondée sur l'habitat. Le terrarium doit être bien aéré et rester sec, et le sable ne doit pas devenir humide, à l'exception de l'angle de ponte. Vaporisez légèrement une fois par jour pour que les animaux puissent boire les gouttelettes, et mettez en outre de l'eau de boisson dans une gamelle basse et lourde, changée chaque jour.

En savoir plus: Hygrométrie, brumisation et ventilation

ÉCLAIRAGE ET UVB

Les espèces désertiques diurnes ont besoin d'un éclairage intense et d'UVB. La zone 3 de Ferguson est un bon point de départ. Utilisez un tube UVB à haut rendement ou une lampe chauffante combinée avec UVB au-dessus de la zone d'insolation, de façon que l'animal puisse s'en approcher. En été, l'éclairage doit rester allumé environ 13 heures et en hiver 8-10 heures. Les tubes UVB se remplacent tous les 6 à 12 mois, les lampes combinées après 12 à 18 mois.

En savoir plus: Lumière et UVB

ALIMENTATION

L'espèce mange surtout des insectes, souvent des fourmis et d'autres petits arthropodes dans la nature, et certains individus prennent aussi des parties de plantes. En terrarium, les grillons et les blattes constituent l'alimentation de base, avec des vers de farine et des vers à soie en variation. Les proies ne doivent pas être plus grosses que la largeur de la tête de l'animal. Saupoudrez les proies de calcium à chaque repas et d'un multivitaminé une fois par semaine, pas plus souvent.

Les adultes sont nourris deux à trois fois par semaine, avec ce qu'ils peuvent manger en 20 minutes environ. Les jeunes sont nourris presque chaque jour. Retirez la nourriture non consommée, car les blattes et les grillons peuvent mordre l'animal la nuit. En captivité, l'espèce consomme aussi une bonne part de végétaux : proposez des feuilles de pissenlit, des fleurs ou d'autres feuilles, et observez ce que l'animal accepte. Ne choisissez que des plantes non traitées avec des pesticides.

En savoir plus: Calcium, vitamines et compléments

COMPORTEMENT ET MANIPULATION

L'animal est vif, nerveux et se retire vite s'il est effrayé. La manipulation n'est pas nécessaire et stresse l'animal.

Le mâle marque son territoire par des hochements de tête et des balancements des bras. Deux mâles dans le même terrarium se battent et peuvent se blesser gravement. Ne gardez donc qu'un seul mâle et donnez-lui une ou plusieurs femelles. Les femelles sont paisibles et peuvent être gardées ensemble s'il y a de la place et de nombreuses cachettes.

Les jeunes doivent être séparés des adultes, car les plus âgés peuvent les prendre pour des proies.

Reproduction

MATURITÉ SEXUELLE ET SEXAGE

Le mâle est plus grand et plus coloré, avec une tête plus large et de plus grands pores fémoraux sous les pattes postérieures. La femelle est plus petite et de couleur terne, souvent brun roux. Les jeunes peuvent être difficiles à sexer, et les couleurs ne se développent qu'avec la maturité. Comme la plupart des animaux ne vivent qu'environ un an, ils se reproduisent dès le premier printemps après l'éclosion et le premier hiver ; l'âge exact de la maturité sexuelle n'est pas documenté.

ACCOUPLEMENT

La saison de reproduction se situe au printemps et au début de l'été, après l'hibernation. Le mâle se met en avant par des hochements de tête et des changements de couleur, poursuit la femelle et la mord à la nuque pendant l'accouplement. Les animaux doivent être en bonne santé et avoir bénéficié d'un éclairage et d'une chaleur intenses, et une période hivernale aux jours plus courts et aux températures plus basses avant la saison de reproduction correspond au rythme annuel de l'espèce. Le mâle doit rester en permanence auprès de la femelle : sans sa présence continue, la femelle ne pond pas d'œufs fécondés. Gardez donc le couple ensemble pendant toute la saison dans un terrarium offrant de nombreuses cachettes, afin que la femelle puisse se retirer.

PONTE ET COUVÉES

La femelle pond 2-4 œufs par ponte et 1-4 pontes par saison. Au printemps et en été, il doit y avoir un coin ou une boîte couverte remplie de sable maintenu humide, où elle peut creuser. La gamelle d'eau ne doit pas se trouver là où elle peut creuser, car une femelle peut pondre dedans, et les œufs sont alors perdus. Une femelle gravide creuse dans tout le terrarium et mange souvent moins, et après la ponte elle paraît soudain plus mince. Vérifiez chaque jour la présence de nouveaux œufs.

INCUBATION

Les œufs sont débarrassés du sable à la brosse et placés sans être retournés, à moitié enterrés dans de la vermiculite humide, dans des boîtes fermées. Incubez-les à 28-32 °C, de préférence autour de 30 °C. La température influe sur le sexe : à 28 °C la plupart des nouveau-nés sont des femelles, à 32 °C la répartition devient plus équilibrée, et les parents jouent aussi un rôle. La durée d'incubation n'est pas documentée pour l'espèce ; comptez 8-11 semaines.

En savoir plus: Incubation des œufs

ÉLEVAGE DES JEUNES

Les nouveau-nés ont besoin d'un terrarium simple, avec du papier absorbant humide comme substrat les premières semaines, une zone d'insolation et plusieurs cachettes à différentes températures. Vaporisez plusieurs fois par jour la première semaine, puis une fois par jour. Les nouveau-nés doivent recevoir de la nourriture immédiatement : de petits grillons et de très petites blattes, ainsi que des feuilles de pissenlit finement hachées. Séparez les jeunes des adultes, qui peuvent les manger, et triez-les par taille afin que les plus faibles ne soient pas chassés de la nourriture.

Santé et erreurs courantes

La plupart des maladies sont dues à des erreurs d'entretien. Les problèmes typiques sont :

- Ostéodystrophie (maladie métabolique des os) en cas d'insuffisance d'UVB et de calcium. Les insectes sont pauvres en calcium, une supplémentation est donc nécessaire.
- Problèmes gastro-intestinaux et arrêt de la digestion en cas de température trop basse et de proies trop grosses.
- Lésions du museau lorsque l'animal se frotte contre la vitre ou le grillage en tentant de s'échapper.
- Parasites intestinaux chez les animaux nouvellement acquis. Faites analyser un échantillon de selles.
- Obésité et stéatose hépatique en cas d'alimentation trop fréquente.
- Difficultés de ponte chez les femelles qui n'ont pas de boîte adaptée.
- Morsures de proies restées dans le terrarium pendant la nuit.

Consultez un vétérinaire expérimenté en reptiles si l'animal cesse de manger, est apathique ou a l'abdomen gonflé.

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.