herpy

DENDROBATES

Pleasing Poison Frog

Ameerega bassleri

Ameerega bassleri est une grenouille dendrobate diurne d'un peu moins de 4 cm, originaire des forêts humides du piémont oriental des Andes, dans le nord du Pérou. Le mâle veille sur les œufs et transporte les têtards jusqu'à l'eau ; l'espèce doit être maintenue à une température plus fraîche que la plupart des dendrobates. On dispose de peu de données sur son entretien, et l'espèce est vulnérable dans la nature.

Famille: Dendrobatidae Ancien nom: *Epipedobates bassleri; Dendrobates bassleri; Phobobates bassleri*

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**4 cm** longueur museau-cloaque
Espérance de vie	**8-12 ans**
Activité	**Le jour**
Mode de vie	**Terrestre**
Habitat	**Forêt tropicale humide et forêt de montagne**
Toxines cutanées à l'état sauvage	**Faibles**
Toxines cutanées en captivité	**Aucune** Animaux nés en captivité. Les animaux capturés dans la nature peuvent conserver leurs toxines longtemps
Difficulté	**Intermédiaire**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**50 × 50 × 55 cm** L × l × H pour 2 adultes
Température, jour	**18-21 °C**
Température, nuit	**13-17 °C**
Hygrométrie	**70-100 %**
Eau	**Gamelle d'eau** profondeur 1-2 cm
UVB	**Facultatifs** Zone de Ferguson 1
Alimentation	**Insectes et petits invertébrés (collemboles, drosophiles)**
Détention	**En couple**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Développement	**Têtards portés jusqu'à l'eau**
Lieu de ponte	**Dans les aisselles des feuilles (par ex. bromélias)**
Maturité sexuelle	**12-13 mois**
Œufs par ponte	**40**
Éclosion	**10 jours**
Durée du stade larvaire	**50-60 jours** de l'éclosion à la métamorphose
Alimentation des larves	**Algues/plantes et aliment complet**
Soins parentaux	**Garde les œufs et porte les têtards**

PROTECTION ET FORMALITÉS

CITES	**Annexe II**
UICN	**Vulnérable (VU)**

À propos de l'espèce

Ameerega bassleri (Melin, 1941) est une dendrobate de taille moyenne du genre *Ameerega*. Les adultes mesurent environ 35-38 mm du museau au cloaque, la femelle étant un peu plus grande que le mâle. Il existe plusieurs formes locales, nommées d'après leur lieu de découverte, par exemple « Saposa » et « Sisa ». Hormis la taille et le chant du mâle, aucune autre différence entre les sexes n'est documentée.

L'espèce a porté auparavant les noms *Dendrobates bassleri*, *Phyllobates bassleri*, *Epipedobates bassleri* et *Phobobates bassleri*. Le nom d'espèce rend hommage au géologue américain Harvey Bassler. *Ameerega pepperi*, *Ameerega cainarachi* et *Ameerega yoshina* ressemblent beaucoup à l'espèce et se distinguent le mieux par le chant du mâle.

Les dendrobates du genre *Ameerega* tirent les alcaloïdes de leur peau de petits arthropodes présents dans leur alimentation. Les animaux nés en captivité, qui n'ont pas accès à ces arthropodes, ne sont pas toxiques. Les animaux capturés dans la nature sont considérés comme peu toxiques : lavez-vous les mains avant et après tout contact et ne touchez ni les yeux ni la bouche.

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

Répartition et habitat

A. bassleri n'existe qu'au Pérou, dans le bassin amazonien du Río Huallaga, à des altitudes d'environ 270 à 1 200 m. Son aire de répartition comprend notamment les parcs nationaux de Cordillera Azul et de Cordillera Escalera.

> **Aire d'origine:** Pérou.

HABITAT

L'espèce vit dans la forêt tropicale humide des basses terres au pied des montagnes et dans les forêts de montagne, aussi bien primaires que légèrement perturbées. On trouve rarement les animaux à plus de 300 m d'un cours d'eau. À basse altitude, ils restent dans les endroits humides près des ruisseaux, tandis qu'en altitude ils sont moins liés à l'eau. Les têtards se développent dans de petites mares forestières et dans des ruisseaux. Le climat est humide et plus frais que dans les basses terres amazoniennes, et la température varie peu au cours de l'année.

L'espèce peut être très commune localement, mais elle est vulnérable en raison de la perte d'habitat liée à l'agriculture et à l'élevage bovin. La capture pour le commerce d'animaux n'est pas considérée comme une menace pour l'espèce dans son ensemble, mais certaines variantes de couleur peuvent être rapidement surexploitées.

En savoir plus: Élevage des têtards

Entretien

LE TERRARIUM

On dispose de peu de données sur l'entretien d'*Ameerega bassleri*. L'espèce vit en forêt humide, près des ruisseaux, entre 300 et 1 200 m d'altitude, là où l'air est plus frais que chez la plupart des dendrobates. *Ameerega pepperi* et *Ameerega cainarachi* vivent dans la même région du Pérou et ont des besoins similaires. Dans le genre, *Ameerega trivittata* est la mieux connue en captivité, mais elle provient de basses terres plus chaudes, si bien que ses valeurs ne peuvent pas être appliquées telles quelles.

Un terrarium forestier d'au moins 50 × 50 × 55 cm (longueur, largeur, hauteur) convient pour deux adultes. Le fond est aménagé en sol bioactif, avec une couche de drainage, un filet et de la terre humide, recouvert d'une épaisse couche de feuilles mortes. Aménagez-le avec des broméliacées, de la mousse, des branches, des racines et de l'écorce de liège, afin d'offrir de nombreuses cachettes et de briser les lignes de vue. Le couvercle doit être grillagé pour que l'air ne stagne pas.

En savoir plus: Aménagement du terrarium et substrat bioactif

TEMPÉRATURE

L'espèce ne doit pas être maintenue trop chaude. En journée, 18-21 °C conviennent, et la nuit la température doit baisser de 4-6 °C, jusqu'à environ 13-17 °C. L'écart entre les saisons n'est que de 1-2 °C. Il faut éviter les températures supérieures à 25 °C : placez donc le terrarium dans un endroit frais et évitez la chaleur dégagée par les sources lumineuses. Par temps chaud, un ventilateur et une brumisation supplémentaire peuvent aider à maintenir la température basse.

En savoir plus: Hygrométrie, brumisation et ventilation

HYGROMÉTRIE ET BRUMISATION

L'humidité de l'air doit se situer entre 70 et 100 %. Le matin et le soir, elle est proche de 100 % avec de la brume, tandis qu'au milieu de la journée elle peut descendre jusqu'à environ 70 %. Brumisez, ou utilisez un système de pluie et un brumisateur, plusieurs fois par jour avec de l'eau de pluie ou de l'eau osmosée, et laissez le terrarium sécher un peu entre les brumisations afin d'éviter la formation de moisissures.

EAU ET QUALITÉ DE L'EAU

Le terrarium doit comporter un bac d'eau de 1-2 cm de profondeur, et une pièce d'eau fixe ou de petits récipients servent aux têtards en cas de reproduction. Utilisez de l'eau de pluie ou de l'eau osmosée et changez l'eau plusieurs fois par semaine. L'eau doit être fraîche et propre ; les sites de reproduction naturels sont de petites mares forestières et des ruisseaux. Un filtre n'est pas nécessaire dans un petit bac.

ÉCLAIRAGE ET UVB

L'espèce vit sur le sol forestier, où ne parvient que peu de lumière. Un éclairage LED au spectre adapté aux plantes et une durée de jour de 10-12 heures suffisent. Le besoin en UVB n'est pas documenté ; une lampe UVB faible (zone 1 de Ferguson) peut être utilisée lorsqu'il y a de bonnes cachettes, afin que les animaux puissent s'éloigner de la lumière.

En savoir plus: Lumière et UVB

ALIMENTATION

L'espèce accepte les petites proies habituelles : drosophiles, collemboles, grillons tout juste éclos, plus petites larves de fausse teigne et petits insectes récoltés au filet fauchoir dans les prairies. Nourrissez un jour sur deux avec la quantité que les animaux consomment en une heure environ. Saupoudrez les proies de calcium avec D3 une nourriture sur deux ou trois, et de vitamines une fois par semaine. Les jeunes reçoivent les mêmes proies, en plus petite taille.

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

COMPORTEMENT ET MANIPULATION

L'espèce est diurne et vit au sol. Le mâle est territorial et chante pour défendre son domaine ; les animaux doivent donc disposer de nombreuses cachettes et de lignes de vue interrompues. Un couple peut être maintenu ensemble ; plusieurs mâles dans le même terrarium provoquent des conflits. Les dendrobates ne doivent pas être manipulés ; lors du nettoyage, déplacez-les avec un verre propre ou un petit récipient.

Reproduction

MATURITÉ SEXUELLE ET SEXAGE

Les animaux atteignent la maturité sexuelle après 12-13 mois. Les sexes se distinguent surtout par le chant du mâle ; la femelle est un peu plus grande. Les premières pontes des jeunes femelles sont souvent de piètre qualité, et les œufs sont facilement attaqués par des champignons.

ACCOUPLEMENT

Le mâle chante pour attirer la femelle. Pendant l'accouplement, le mâle tient la femelle par la tête. Une période de brumisation plus intense, imitant les pluies de la forêt, peut déclencher les chants. Après la ponte, le mâle prend en charge la garde des œufs.

ŒUFS ET TÊTARDS

En terrarium, la femelle pond de nombreux œufs dans des broméliacées près du bord de l'eau. Une ponte peut dépasser 40 œufs. Le mâle veille sur les œufs et les maintient humides. À l'éclosion des têtards, le mâle les transporte sur son dos jusqu'à l'eau. Les têtards sont faciles à élever avec des algues et peuvent aussi recevoir un aliment préparé pour têtards. Ils peuvent être élevés individuellement dans de petits récipients contenant une eau fraîche et douce, renouvelée souvent. La température pour les têtards n'est pas documentée ; maintenez-les à la même température que les adultes.

MÉTAMORPHOSE

Les œufs éclosent après environ dix jours. Les têtards se transforment en petites grenouilles après un peu moins de deux mois, environ 55 jours. Lorsque les pattes antérieures apparaissent, on abaisse le niveau de l'eau, et les jeunes métamorphosés doivent avoir un accès facile à la terre ferme et à une cachette humide.

ÉLEVAGE DES JEUNES

Les jeunes tout juste métamorphosés sont petits et reçoivent des collemboles et les plus petites drosophiles. Ils sont maintenus au frais et dans l'humidité comme les adultes, dans un terrarium garni de mousse et de feuilles mortes. Ils peuvent être maintenus en groupe tant qu'il y a assez de place. La croissance et le moment du transfert ne sont pas documentés.

Santé et erreurs courantes

Il n'existe aucune description de maladies pour cette espèce ; les problèmes habituels des dendrobates s'appliquent donc :

- Une température trop élevée, qui provoque du stress et affaiblit le système immunitaire. L'espèce doit être maintenue au frais.
- Des champignons sur les œufs, surtout lors des premières pontes.
- La chytridiomycose (*Batrachochytrium dendrobatidis*). Les nouveaux animaux sont placés en quarantaine pendant au moins six semaines.
- Une carence en calcium et en vitamines, qui entraîne des os fragiles et une mauvaise croissance.
- Un air stagnant et une eau sale, qui favorisent bactéries et moisissures.

La durée de vie en captivité n'est pas documentée ; la valeur indiquée dans l'encadré est une estimation fondée sur des espèces apparentées. Consultez un vétérinaire spécialisé dans les amphibiens si un animal cesse de manger ou maigrit.

En savoir plus: Quarantaine et hygiène

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.