herpy

DENDROBATES

Trinidad Poison Frog

Mannophryne trinitatis

Mannophryne trinitatis est une petite grenouille brune et diurne de 25-28 mm, présente uniquement à Trinité, où elle vit au bord de ruisseaux clairs et pierreux, en forêt humide. Le mâle peut devenir noir de jais lorsqu'il chante, et la femelle a la gorge d'un jaune vif. L'espèce n'est guère maintenue en terrarium et l'on dispose de peu de connaissances sur son entretien.

Famille: Aromobatidae Ancien nom: *Phyllobates trinitatis*

INFORMATIONS ESSENTIELLES

L'ANIMAL

Taille adulte	**25-28 mm** longueur museau-cloaque
Espérance de vie	**5-10 ans**
Activité	**Le jour**
Mode de vie	**Terrestre**
Habitat	**Forêt tropicale humide et zone humide**
Toxines cutanées	**Aucune connue**
Difficulté	**Expérimenté**

ENTRETIEN

Terrarium min.	**60 × 40 × 45 cm** L × l × H pour 2 adultes
Température, jour	**23-27 °C**
Température, nuit	**20-22 °C**
Hygrométrie	**80-100 %**
Eau	**Partie aquatique** profondeur 3-5 cm
UVB	**Facultatifs** Zone de Ferguson 1
Alimentation	**Petits invertébrés (collemboles, drosophiles)**
Détention	**En couple**

REPRODUCTION

Reproduction	**Ovipare**
Développement	**Têtards portés jusqu'à l'eau**
Lieu de ponte	**Au sol**
Œufs par ponte	**6-13**
Éclosion	**21 jours**
Durée du stade larvaire	**40-50 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	**Non inscrite**
UICN	**Préoccupation mineure (LC)**

L'entretien en bref

LE TERRARIUM	On dispose de peu de connaissances sur l'entretien de *Mannophryne trinitatis*.
TEMPÉRATURE	La température diurne doit être de 23-27 °C et celle de la nuit de 20-22 °C. Les grenouilles des ruisseaux forestiers supportent mal la chaleur ; maintenez donc la température sous 28 °C.
HYGROMÉTRIE ET BRUMISATION	L'humidité de l'air doit être de 80-100 %. Vaporisez chaque jour, de sorte que feuilles et pierres soient mouillées. Un système de brumisation facilite le maintien d'une humidité stable.
EAU ET QUALITÉ DE L'EAU	L'espèce a besoin d'une zone d'eau permanente, à l'eau peu profonde, propre et de préférence légèrement courante, sur 3-5 cm de profondeur, avec des pierres et des feuilles.
ÉCLAIRAGE ET UVB	Les UVB ne sont sans doute pas nécessaires, mais une faible dose (zone 1 de Ferguson) est facultative. Un éclairage horticole de 10-12 heures maintient la mousse et les fougères en vie.
ALIMENTATION	L'espèce a besoin de petits arthropodes : petites et grandes drosophiles (*Drosophila melanogaster* et *Drosophila hydei*), collemboles et petits isopodes.
COMPORTEMENT ET MANIPULATION	*Mannophryne trinitatis* est diurne et territoriale. Les femelles défendent leurs emplacements plus souvent que les mâles, par des menaces, de la lutte et des poursuites, et elles exhibent leur gorge jaune comme signal de menace.
AIRE D'ORIGINE	Trinité-et-Tobago.