herpy

SAPOS-FLECHA

Marañón Poison Frog

Excidobates mysteriosus

Excidobates mysteriosus is a small, diurnal poison frog of about 3 cm from the Cordillera del Cóndor in northern Peru. It is black with white dots, breeds in water-filled bromeliads in old montane forest and is threatened in the wild.

Família: Dendrobatidae Nome anterior: *Dendrobates mysteriosus*

DADOS PRINCIPAIS

O ANIMAL

Tamanho adulto	**3 cm** comprimento focinho-cloaca
Longevidade	**5-10 anos**
Ativo	**De dia**
Estilo de vida	**Arborícola e terrestre**
Habitat	**Floresta tropical e floresta de montanha**
Toxinas na pele na natureza	**Leves**
Toxinas na pele em cativeiro	**Nenhuma** Animais nascidos em cativeiro. Animais capturados na natureza podem manter as toxinas por muito tempo
Dificuldade	**Experiente**

CUIDADOS

Terrário mín.	**45 × 45 × 60 cm** C × L × A para 2 adultos
Temperatura, dia	**21-25 °C**
Temperatura, noite	**17-20 °C**
Umidade	**80-100%**
Água	**Sem recipiente de água**
UVB	**Opcional**
Alimentação	**Pequenos invertebrados (colêmbolos, drosófilas)**
Mantido	**Em casal**

REPRODUÇÃO

Reprodução	**Ovíparo**
Desenvolvimento	**Girinos carregados até a água**
Local de postura	**Nas axilas das folhas (por exemplo, bromélias)**
Maturidade sexual	**10-12 meses**
Ovos por postura	**4-8**
Fase larval	**65-75 dias** da eclosão até a metamorfose
Alimentação das larvas	**Algas/plantas e ração completa**
Cuidado parental	**Carrega os girinos**

PROTEÇÃO E DOCUMENTAÇÃO

CITES	**Apêndice II**
IUCN	**Em perigo (EN)**

Resumo dos cuidados

O TERRÁRIO	Little is known about the care of *Excidobates mysteriosus*. The animals live in humid montane forest close to bromeliads and rocks, with warm days and cool nights.
TEMPERATURA	The temperature at the species' localities has not been measured. 21-25 °C by day and 17-20 °C at night suits the climate in the foothills. The frogs tolerate heat poorly, so avoid longer periods above 27 °C.
UMIDADE E NEBULIZAÇÃO	Humidity should be 80-100 %, and the substrate should be damp all year. Mist with reverse-osmosis or rainwater once or twice a day, or use a rain or fogging system.
ÁGUA E QUALIDADE DA ÁGUA	A water dish is not necessary, because the frogs get moisture from the misting and from the water-filled bromeliads. The water in bromeliads and film canisters is replaced with fresh reverse-osmosis or rainwater every week.
ILUMINAÇÃO E UVB	The species is diurnal and lives in shade under dense foliage, so the lighting should first and foremost support plant growth and a day of 12 hours. UVB is not necessary, but optional.
ALIMENTAÇÃO	*Excidobates mysteriosus* is large enough to take flightless fruit flies (*Drosophila melanogaster*), springtails and, once the animals are adult, *Drosophila hydei*. In the wild the species eats ants and small flies.
COMPORTAMENTO E MANUSEIO	The species is diurnal, and the male calls loudly and often from the plants and rocks in the enclosure. It is best kept as a pair, because several animals together can cause conflict.
ÁREA DE OCORRÊNCIA NATURAL	Peru.