herpy

PIJLGIFKIKKERS

Machalilla poison frog

Epipedobates machalilla

Epipedobates machalilla is a slender, subdued poison frog of 14-18 mm with a brown back and a pale stripe along the flank. It lives only in the lowlands and dry forests of western Ecuador. The species is hardly ever kept, and its care is based on the climate and its close relatives.

Familie: Dendrobatidae

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**14-18 mm** kop-romplengte
Levensduur	**8-10 jaar**
Actief	**Overdag**
Levenswijze	**Bodembewonend**
Leefgebied	**Droog bos en regenwoud**
Huidgif in het wild	**Mild**
Huidgif in gevangenschap	**Geen** Nakweekdieren. Wildvang kan het gif lang behouden
Moeilijkheidsgraad	**Ervaren**

KWEEK

Voortplanting	**Eierleggend**
Ontwikkeling	**Kikkervisjes worden naar het water gedragen**
Legplaats	**Op de grond**
Eieren per legsel	**15**
Uitkomen	**18-22 dagen**
Larvenperiode	**42-70 dagen** van uitkomen tot metamorfose
Voeding van de larven	**Algen/planten en kant-en-klaar voer**
Broedzorg	**Bewaakt de eieren en draagt de kikkervisjes**

VERZORGING

Min. terrarium	**40 × 40 × 40 cm** L × B × H voor 3 volwassen dieren
Temperatuur overdag	**22-27 °C**
Temperatuur ‘s nachts	**19-22 °C**
Luchtvochtigheid	**80-100%**
Water	**Waterbak** diepte 1-2 cm
UVB	**Optioneel** Fergusonzone 1
Voeding	**Kleine ongewervelden (springstaarten, fruitvliegen)**
Gehouden	**In paren of in groepen**

BESCHERMING EN PAPIEREN

CITES	**Bijlage II**
IUCN	**Niet bedreigd (LC)**

Verzorging in het kort

HET TERRARIUM	Little is known about the care of *Epipedobates machalilla*, and the species is hardly ever kept.
TEMPERATUUR	Keep 22-27 °C by day, with slightly cooler and slightly warmer spots in the enclosure, and 19-22 °C at night. The species lives lower and warmer than *Epipedobates tricolor*, so the upper part of the range suits it.
LUCHTVOCHTIGHEID EN SPROEIEN	Humidity should be 80-100 %. Mist several times a day or use a rain system, for example three times daily for 20-60 seconds, so that leaves and furnishings are dry again after about an hour. Use rainwater or reverse-osmosis water.
WATER EN WATERKWALITEIT	A shallow water dish with 1-2 cm of water, which the frogs can easily climb out of, is enough. Use rainwater, reverse-osmosis water or dechlorinated tap water, and change it often.
VERLICHTING EN UVB	The lighting is for the plants: fluorescent tubes or LED bars for about 12 hours a day. The closely related species thrive without UVB, so it is optional.
VOEDING	*Epipedobates machalilla* is small and takes small prey: springtails and fruit flies (*Drosophila melanogaster*), and as an adult also the larger *Drosophila hydei* and newly hatched crickets.
GEDRAG EN OMGANG	The males are probably territorial and call from perches on the ground and in the leaf litter, like their close relatives.
NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED	Ecuador.