herpy

ŻABY

Bernhard's Mantella

Mantella bernhardi

Mantella bernhardi is the smallest frog in the genus, only 19-22 mm, with black flanks and orange undersides on the limbs. It lives in humid lowland forest in south-eastern Madagascar. The species is vulnerable in the wild, and almost nothing is known about its care, so this guide is based on the requirements of the genus: cool, humid and small arthropods.

Rodzina: Mantellidae

NAJWAŻNIEJSZE FAKTY

ZWIERZĘ

Wielkość dorosłego osobnika	**19-22 mm** długość od pyska do kloaki
Długość życia	**4-8 lat**
Aktywność	**Za dnia**
Tryb życia	**Naziemny**
Środowisko	**Las deszczowy i mokradła**
Toksyny skórne na wolności	**Słabe**
Toksyny skórne w niewoli	**Brak** Zwierzęta z hodowli. Osobniki odłowione na wolności mogą przez długi czas zachować toksyny
Trudność	**Średnio zaawansowany**

HODOWLA

Min. terrarium	**45 × 45 × 30 cm** D × S × W dla 4 dorosłych osobników
Temperatura w dzień	**20-23 °C**
Temperatura w nocy	**16-18 °C**
Wilgotność	**70-100%**
Woda	**Miska z wodą**
UVB	**Opcjonalne** Strefa Fergusona 1
Pokarm	**Małe bezkręgowce (skoczogonki, muszki owocowe)**
Utrzymanie	**W grupach**

ROZMNAŻANIE

Rozmnażanie	**Jajorodny**
Rozwój	**Kijanki w wodzie**
Miejsce składania jaj	**Na ziemi**
Dojrzałość płciowa	**12-18 miesięcy**
Liczba jaj w zniesieniu	**12-30**
Czas do wyklucia	**3-12 dni**
Okres larwalny	**56-112 dni** od wyklucia do metamorfozy
Pokarm larw	**Glony i rośliny i gotowa karma**
Opieka nad potomstwem	**Brak**

OCHRONA I FORMALNOŚCI

CITES	**Załącznik II**
IUCN	**Narażony (VU)**

Hodowla w skrócie

TERRARIUM	Almost nothing is known about keeping *Mantella bernhardi*, and the species is only rarely kept. Its care is therefore based on the habitat in humid lowland forest and on the requirements of the genus.
TEMPERATURA	The temperature should be 20-23 °C during the day and 16-18 °C at night. The figures are borrowed from *M. aurantiaca*.
WILGOTNOŚĆ I ZRASZANIE	Humidity should be 70-100 %. Mist the enclosure daily with decalcified water, heavily in warm weather and a little less when it is cold. The substrate should be damp, but not waterlogged.
WODA I JAKOŚĆ WODY	Place a shallow water dish in the enclosure, and keep it full at all times. The frogs are poor swimmers, so the dish must be so shallow that they can easily get out, and it must not take up much of the floor.
OŚWIETLENIE I UVB	UVB is not documented as necessary for the species. A weak UVB light (Ferguson zone 1) is an option when there is shade and plants so the animals can choose, but it is optional. Light for the plants should not give off heat.
ŻYWIENIE	*M. bernhardi* is the smallest in the genus, so the food must be smaller than for the others. The genus hunts ants, mites and other small arthropods.
ZACHOWANIE I OBCHODZENIE SIĘ ZE ZWIERZĘCIEM	*M. bernhardi* is diurnal. The males call from the leaf litter, and they defend territories against one another. The animals are best kept in a small group with many hiding places and plenty of space.
NATURALNY ZASIĘG	Madagaskar.