herpy

PIJLGIFKIKKERS

Variable Poison Frog

Ranitomeya variabilis

Ranitomeya variabilis is a small, diurnal poison frog of 15-20 mm from the eastern slopes of the Andes and the Amazon. It has many local forms in yellow, green and blue with black markings, breeds in bromeliads and is known for the male carrying the tadpoles around between the plant's pools of water. A good first species among the small poison frogs.

Familie: Dendrobatidae Vroegere naam: *Dendrobates variabilis*

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**15-20 mm** kop-romplengte
Levensduur	**5-10 jaar**
Actief	**Overdag**
Levenswijze	**Boombewonend en bodembewonend**
Leefgebied	**Regenwoud en bergbos**
Huidgif in het wild	**Mild**
Huidgif in gevangenschap	**Geen** Nakweekdieren. Wildvang kan het gif lang behouden
Moeilijkheidsgraad	**Gevorderd**

KWEEK

Voortplanting	**Eierleggend**
Ontwikkeling	**Kikkervisjes worden naar het water gedragen**
Legplaats	**In bladoksels (bijv. bromelia's)**
Eieren per legsel	**1-10**
Uitkomen	**10-14 dagen**
Larvenperiode	**60-80 dagen** van uitkomen tot metamorfose
Voeding van de larven	**Kant-en-klaar voer en andere kikkervisjes**
Broedzorg	**Draagt de kikkervisjes**

VERZORGING

Min. terrarium	**40 × 40 × 40 cm** L × B × H voor 2 volwassen dieren
Temperatuur overdag	**21-26 °C**
Temperatuur 's nachts	**18-22 °C**
Luchtvochtigheid	**70-100%**
Water	**Waterbak** diepte 1-2 cm
UVB	**Optioneel**
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
A pair of *R. variabilis* needs an enclosure of at least 40 × 40 × 40 cm, and the same size is enough for a trio. Each extra frog needs approx. 4 litres more space.

TEMPERATUUR
Keep the enclosure at 21-26 °C during the day and 18-22 °C at night. For short periods the species tolerates up to 27 °C, but the temperature must never exceed 29 °C. Eggs and tadpoles can be kept at a constant 24 °C.

LUCHTVOCHTIGHEID EN SPROEIEN
Humidity should be 70-100 %. Aim for almost 100 % morning and evening and 70-75 % in the middle of the day. The species can cope briefly at 50 % if it has clean water to sit in, but this is an emergency measure.

WATER EN WATERKWALITEIT
Give the frogs a shallow water dish or a small water feature, and keep the water so shallow that the smallest frog can sit with its head and upper body above the water; the species swims poorly.

VERLICHTING EN UVB
The frogs are diurnal and live in the shade of the forest. The lighting is first and foremost for the plants: LED light for 12-14 hours a day is suitable.

VOEDING
R. variabilis is so small that it can only take small feeder insects: springtails, wingless fruit flies (*Drosophila melanogaster*) and small woodlice. Large adults can also take *D. hydei*.

GEDRAG EN OMGANG
R. variabilis is diurnal and peaceful. The males call from elevated spots, and in the wild the species has a free mating system without fixed pairs and without defended territories.

NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED
Peru, Ecuador, Colombia, Brazilië en Frans-Guyana.