herpy

PIJLGIFKIKKERS

Blessed Poison Frog

Ranitomeya benedicta

Ranitomeya benedicta is a small, diurnal poison frog of 16-20 mm from the lowland forest of northern Peru. The bright red head and the black body with a blue net pattern make it one of the most colourful in the genus. Until 2008 it was regarded as a subspecies of *Ranitomeya fantastica*. In the wild it is vulnerable, but captive-bred animals breed willingly in a well-furnished enclosure.

Familie: Dendrobatidae

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**16-20 mm** kop-romplengte
Levensduur	**5-10 jaar**
Actief	**Overdag**
Levenswijze	**Boombewonend en bodembewonend**
Leefgebied	**Regenwoud**
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	**Op de grond**
Eieren per legsel	**2-6**
Uitkomen	**10-14 dagen**
Larvenperiode	**60-114 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 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	**Kwetsbaar (VU)**

Verzorging in het kort

HET TERRARIUM	A pair of *R. benedicta* can be kept in an enclosure of 40 × 40 × 40 cm. Two pairs need a horizontal enclosure of about 75 litres, and bigger is always better, because a large enclosure keeps the climate more stable.
TEMPERATUUR	Keep the enclosure at 21-26 °C by day and 18-22 °C at night. The species thrives best at about 21-24 °C, and the temperature must not exceed 27 °C for long periods.
LUCHTVOCHTIGHEID EN SPROEIEN	Humidity should be 70-100 %. A good rhythm is almost 100 % morning and evening and 70-75 % in the middle of the day, so the enclosure dries out a little between mistings.
WATER EN WATERKWALITEIT	A shallow water dish or a bromeliad with water in the leaf axils is enough.
VERLICHTING EN UVB	*R. benedicta* is diurnal, and the lighting is first and foremost for the plants. Give 12-14 hours of light a day with fluorescent tubes or LED on a timer, all year round, and darkness at night.
VOEDING	The staple food is small live arthropods. Animals of all ages take flightless fruit flies (*Drosophila melanogaster*), and adults can also take the larger *D. hydei*.
GEDRAG EN OMGANG	*R. benedicta* is diurnal and can be a little shy, especially as a juvenile, but in a densely planted enclosure with hiding places adult animals are seen a lot. The male sits openly and calls.
NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED	Peru.