herpy

VARANEN

Emerald Monitor

Varanus prasinus

Varanus prasinus is a slender, emerald-green, tree-dwelling monitor from the rainforest of New Guinea, with a prehensile tail and black chevrons across the back. It is beautiful but demanding: it dries out easily, needs both high heat and high humidity, and mortality is highest in the first years in captivity.

Familie: Varanidae

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**60-90 cm** totale lengte incl. staart
Gewicht	**110-450 g**
Levensduur	**10-15 jaar**
Actief	**Overdag**
Levenswijze	**Boombewonend**
Leefgebied	**Regenwoud**
Moeilijkheidsgraad	**Ervaren**

VERZORGING

Min. terrarium	**120 × 70 × 150 cm** L × B × H voor 2 volwassen dieren
Temperatuur overdag	**26-30 °C**
Zonneplek	**40-54 °C**
Temperatuur ’s nachts	**22-24 °C**
Luchtvochtigheid	**60-80%**
UVB	**Aanbevolen** Fergusonzone 3
Voeding	**Insecten**
Gehouden	**Solitair of in paren**

KWEEK

Voortplanting	**Eierleggend**
Legselgrootte	**2-3 eieren**
Incubatie	**168-170 dagen** bij 30 °C

BESCHERMING EN PAPIEREN

CITES	**Bijlage II**
EU-bijlage	**Bijlage B**
IUCN	**Niet bedreigd (LC)**

Verzorging in het kort

HET TERRARIUM	A pair or a single adult needs an enclosure of at least 120 × 70 × 150 cm (length × width × height), and larger is better. Height is more important than floor area, because the species uses the vertical space.
TEMPERATUUR	*Varanus prasinus* needs a large temperature gradient. The air in the terrarium is kept at 26-30 °C by day, cooler below and warmer close to the basking spot. The basking spot under a halogen lamp should be 40-54 °C.
LUCHTVOCHTIGHEID EN WATER	*Varanus prasinus* is sensitive to drought, and high humidity is one of the most important factors.
VERLICHTING EN UVB	*Varanus prasinus* is diurnal and needs strong light.
VOEDING	In the wild *Varanus prasinus* lives mainly on insects and other invertebrates.
GEDRAG EN OMGANG	*Varanus prasinus* is fast and jumpy and has strong, sharp claws that can tear the skin when the animal clings to hand and arm.
NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED	Papoea-Nieuw-Guinea, Indonesië en Australië.