herpy

AGAMEN

Sailfin Lizard

Hydrosaurus amboinensis

Hydrosaurus amboinensis is a large, semi-aquatic agamid from the Moluccas and New Guinea. The male has a crest on the nape and a tall sail on the tail. It reaches 60-120 cm, basks on branches over the water and plunges into it when in danger. It needs a very large, warm and humid enclosure with a deep water section and powerful UVB.

Familie: Agamidae Vroegere naam: *Lacerta amboinensis; Lophura amboinensis*

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**60-120 cm** totale lengte incl. staart
Levensduur	**15-25 jaar**
Actief	**Overdag**
Levenswijze	**Boombewonend en semi-aquatisch**
Leefgebied	**Regenwoud en moerasgebied**
Moeilijkheidsgraad	**Expert**

VERZORGING

Min. terrarium	**200 × 80 × 150 cm** L × B × H voor 1 volwassen dier
Temperatuur overdag	**26-32 °C**
Zonneplek	**35-45 °C**
Temperatuur 's nachts	**24-27 °C**
Luchtvochtigheid	**75-90%**
Water	**Aquaterrarium** diepte 30-50 cm
UVB	**Onmisbaar** Fergusonzone 3
Voeding	**Insecten, fruit, planten en gewervelde dieren**
Gehouden	**Solitair, in paren of één mannetje met meerdere vrouwtjes**

KWEEK

Voortplanting	**Eierleggend**
Legselgrootte	**2-8 eieren**
Incubatie	**60-75 dagen** bij 28-30 °C

BESCHERMING EN PAPIEREN

CITES	**Niet opgenomen**
EU-bijlage	**Niet opgenomen**
IUCN	**Niet bedreigd (LC)**

Verzorging in het kort

HET TERRARIUM	An adult needs an enclosure of at least 200 × 80 × 150 cm (length × width × height).
TEMPERATUUR	*Hydrosaurus amboinensis* is a tropical species and needs a clear gradient.
LUCHTVOCHTIGHEID EN WATER	The humidity should be at least 75 %, preferably 75-90 %. High humidity is essential for clean sheds, including on the crest, sail, spines and toes.
WATER EN WATERKWALITEIT	*Hydrosaurus amboinensis* uses the water for swimming, fleeing, cooling off and drinking.
VERLICHTING EN UVB	*Hydrosaurus amboinensis* is active by day and basks, so it needs strong light and UVB. Use a powerful UVB tube (T5 HO, 10-12 %) in a reflective fitting covering a large part of the basking area.
VOEDING	*Hydrosaurus amboinensis* is omnivorous. In the wild it eats shoots, leaves, flowers, fruit, insects, crustaceans and small vertebrates. In the enclosure, the diet consists of plants and a moderate amount of animal food.
GEDRAG EN OMGANG	*Hydrosaurus amboinensis* is nervous and jumpy. When in danger, it runs, often on its hind legs, down into the water and stays on the bottom until the danger has passed.
NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED	Indonesië en Papoea-Nieuw-Guinea.