herpy

AGAMY

Sulawesi Sailfin Lizard

Hydrosaurus microlophus

Hydrosaurus microlophus is a large, semi-aquatic agamid from Sulawesi in Indonesia. The male has a crest on the nape and a tall sail on the tail, and the animal grows to more than a metre long. It basks on branches over the water and throws itself into it when threatened. The species needs a very large, warm and humid enclosure with a deep water section and strong UVB, and its care is based on experience with the genus.

Rodzina: Agamidae Dawna nazwa: *Istiurus microlophus*

NAJWAŻNIEJSZE FAKTY

ZWIERZĘ

Wielkość dorosłego osobnika	**60-120 cm** długość całkowita z ogonem
Długość życia	**15-25 lat**
Aktywność	**Za dnia**
Tryb życia	**Nadrzewny i półwodny**
Środowisko	**Las deszczowy i mokradła**
Trudność	**Ekspert**

HODOWLA

Min. terrarium	**200 × 80 × 150 cm** D × S × W dla 1 dorosłego osobnika
Temperatura w dzień	**26-32 °C**
Miejsce wygrzewania	**35-45 °C**
Temperatura w nocy	**24-27 °C**
Wilgotność	**75-90%**
Woda	**Akwaterrarium** głębokość 30-50 cm
UVB	**Niezbędne** Strefa Fergusona 3
Pokarm	**Owady, owoce, rośliny i kręgowce**
Utrzymanie	**Pojedynczo, w parach lub jeden samiec z kilkoma samicami**

ROZMNAŻANIE

Rozmnażanie	**Jajorodny**
Wielkość zniesienia	**2-8 jaj**
Inkubacja	**60-75 dni** przy 28-30 °C

OCHRONA I FORMALNOŚCI

CITES	**Niewymieniony**
Załącznik unijny	**Niewymieniony**
IUCN	**Niepoddany ocenie (NE)**

Hodowla w skrócie

TERRARIUM	Little is known about the care of *Hydrosaurus microlophus*.
TEMPERATURA	Keep the air at 26-32 °C during the day. The basking spot above a favourite branch or a high shelf should have a surface temperature of 35-45 °C, measured with an infrared thermometer.
WILGOTNOŚĆ I WODA	The humidity should be 75-90 %. High humidity is essential for clean shedding, including on the crest, sail and toes. Mist the enclosure at least once a day, or use a fogger or rain system, and keep the substrate evenly damp.
WODA I JAKOŚĆ WODY	*Hydrosaurus microlophus* uses the water for swimming, escaping, cooling off and drinking.
OŚWIETLENIE I UVB	The species is diurnal 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.
ŻYWIENIE	The genus is omnivorous, and the diet in the enclosure consists of plants and a moderate amount of animal food.
ZACHOWANIE I OBCHODZENIE SIĘ ZE ZWIERZĘCIEM	The species is nervous and shy. When threatened, it runs, often on its hind legs, down into the water and stays on the bottom until the danger has passed.
NATURALNY ZASIĘG	Indonezja.