herpy

HAZELWORMACHTIGEN

Chinese Crocodile Lizard

Shinisaurus crocodilurus

Shinisaurus crocodilurus is a rare, semi-aquatic lizard from cool, humid forests in southern China and north-eastern Vietnam, with rows of bony scales on the back and tail like a crocodile. It grows to about 40 cm, perches on branches over water and drops into the water when threatened. It needs a large aquaterrarium with cool, clean water, good ventilation and a brumation period.

Familie: Shinisauridae

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**35-46 cm** totale lengte incl. staart
Levensduur	**15-20 jaar**
Actief	**Overdag**
Levenswijze	**Boombewonend en semi-aquatisch**
Leefgebied	**Regenwoud en moerasgebied**
Moeilijkheidsgraad	**Expert**

VERZORGING

Min. terrarium	**110 × 50 × 60 cm** L × B × H voor 1 volwassen dier
Temperatuur overdag	**22-28 °C**
Zonneplek	**30-35 °C**
Temperatuur 's nachts	**16-20 °C**
Luchtvochtigheid	**60-80%**
Water	**Aquaterrarium** diepte 15-20 cm
Watertemperatuur	**18-22 °C**
UVB	**Aanbevolen** Fergusonzone 2
Winterrust	**10-15 °C** 12-16 weken
Voeding	**Insecten, gewervelde dieren en wormen/slakken**
Gehouden	**Solitair, in paren of één mannetje met meerdere vrouwtjes**

KWEEK

Voortplanting	**Levendbarend**
Geslachtsrijp	**36 maanden**
Worpgrootte	**2-12 jongen**
Legsels per jaar	**1**
Draagtijd	**240-270 dagen**

BESCHERMING EN PAPIEREN

CITES	**Bijlage I**
EU-bijlage	**Bijlage A**
IUCN	**Bedreigd (EN)**

Verzorging in het kort

HET TERRARIUM	An adult needs an aquaterrarium of at least 110 × 50 × 60 cm (length × width × height), a pair at least 150 × 50 × 60 cm. The water section should fill most of the floor.
TEMPERATUUR	The basking spot should have a surface temperature of 30-35 °C, and the air in the rest of the enclosure is 22-28 °C by day. At night the temperature falls to 16-20 °C; the night temperature is an estimate.
LUCHTVOCHTIGHEID EN WATER	Air humidity is high, 60-80 %, because most of the floor is water. Extra misting is not normally needed, but the animals become active with artificial rain.
WATER EN WATERKWALITEIT	Water quality is crucial. Use a powerful filter, e.g. an external filter with ceramic rings, filter sponge and filter wool, and let it run for about a month before the animal moves in.
VERLICHTING EN UVB	The species is diurnal and perches on branches and stones above the water, but basks only briefly at a time.
VOEDING	*Shinisaurus crocodilurus* is a carnivore and takes both terrestrial and aquatic prey. Earthworms are a good basis for the diet.
GEDRAG EN OMGANG	*Shinisaurus crocodilurus* is calm and can become tame, but it is not an animal for handling. Some animals step calmly onto the hand, others flee, and the bite is powerful.
NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED	China en Vietnam.

De volledige gids met kaart en updates: herpy.org/en/anguids/shinisaurus-crocodilurus