herpy

ANGUIDI

Chinese Crocodile Lizard

Shinisaurus crocodilurus

Shinisaurus crocodilurus è una lucertola semi-acquatica rara, originaria delle foreste fresche e umide della Cina meridionale e del Vietnam nord-orientale, con file di scaglie ossee sul dorso e sulla coda come quelle di un coccodrillo. Raggiunge circa 40 cm, sosta sui rami sopra l'acqua e si lascia cadere in acqua in caso di pericolo. Richiede un grande acqua-terrario con acqua fresca e pulita, buona ventilazione e un periodo di riposo invernale.

Famiglia: Shinisauridae

DATI ESSENZIALI

L'ANIMALE

Dimensioni da adulto	**35-46 cm** lunghezza totale inclusa la coda
Aspettativa di vita	**15-20 anni**
Attività	**Di giorno**
Stile di vita	**Arboricolo e semiacquatico**
Habitat	**Foresta pluviale e zona umida**
Difficoltà	**Specialista**

CURA

Terrario min.	**110 × 50 × 60 cm** L × P × H per 1 adulto
Temperatura, giorno	**22-28 °C**
Punto caldo	**30-35 °C**
Temperatura, notte	**16-20 °C**
Umidità	**60-80%**
Acqua	**Acquaterrario** profondità 15-20 cm
Temperatura dell'acqua	**18-22 °C**
UVB	**Consigliati** Zona Ferguson 2
Riposo invernale	**10-15 °C** 12-16 settimane
Alimentazione	**Insetti, vertebrati e vermi/lumache**
Detenzione	**Singolarmente, in coppia o un maschio con più femmine**

RIPRODUZIONE

Riproduzione	**Vivipara**
Maturità sessuale	**36 mesi**
Piccoli per parto	**2-12 piccoli**
Deposizioni all'anno	**1**
Gestazione	**240-270 giorni**

TUTELA E DOCUMENTI

CITES	**Appendice I**
Allegato UE	**Allegato A**
IUCN	**In pericolo (EN)**

La cura in breve

IL TERRARIO	Un animale adulto necessita di un acqua-terrario di almeno 110 × 50 × 60 cm (lunghezza × larghezza × altezza), una coppia di almeno 150 × 50 × 60 cm. La parte acquatica deve occupare la maggior parte del fondo.
TEMPERATURA	La zona di sole deve avere una temperatura superficiale di 30-35 °C e l'aria nel resto del terrario è di 22-28 °C durante il giorno. Di notte la temperatura scende a 16-20 °C; la temperatura notturna è una stima.
UMIDITÀ E ACQUA	L'umidità dell'aria è alta, 60-80 %, perché la maggior parte del fondo è occupata dall'acqua. Di norma non serve nebulizzare ulteriormente, ma gli animali diventano attivi con la pioggia artificiale.
ACQUA E QUALITÀ DELL'ACQUA	La qualità dell'acqua è fondamentale. Usa un filtro potente, per esempio un filtro esterno con cannolicchi ceramici, spugna e lana filtrante, e lascialo in funzione per circa un mese prima di introdurre l'animale.
ILLUMINAZIONE E UVB	La specie è diurna e sosta su rami e pietre sopra l'acqua, ma si espone al sole solo per brevi periodi.
ALIMENTAZIONE	*Shinisaurus crocodilurus* è carnivora e accetta sia prede terrestri sia acquatiche. I lombrichi sono una buona base per la dieta.
COMPORTAMENTO E MANIPOLAZIONE	*Shinisaurus crocodilurus* è tranquilla e può diventare docile, ma non è un animale da maneggiare. Alcuni esemplari salgono con calma sulla mano, altri fuggono, e il morso è forte.
AREALE D'ORIGINE	Cina e Vietnam.