herpy

IGUANE

Common Basilisk

Basiliscus basiliscus

Basiliscus basiliscus è una lucertola snella e veloce delle foreste lungo fiumi e ruscelli dell'America centrale e del Sud America settentrionale, con una lunga coda, alte creste nel maschio e la capacità di correre su due zampe sull'acqua. Raggiunge 45-80 cm, è diurna e onnivora e richiede un terrario alto e umido con una zona d'acqua, molti nascondigli e UVB. È timida e non adatta alla manipolazione.

Famiglia: Corytophanidae Nome precedente: *Basiliscus americanus; Basiliscus barbouri; Basiliscus guttulatus; Basiliscus mitratus; Lacerta basiliscus; Lophosaura goodridgii*

DATI ESSENZIALI

L'ANIMALE

Dimensioni da adulto	**45-80 cm** lunghezza totale inclusa la coda
Peso	**200-500 g**
Aspettativa di vita	**6-10 anni**
Attività	**Di giorno**
Stile di vita	**Arboricolo, terrestre e semiacquatico**
Habitat	**Foresta secca, foresta pluviale e zona umida**
Difficoltà	**Intermedio**

CURA

Terrario min.	**120 × 60 × 120 cm** L × P × H per 1 adulto
Temperatura, giorno	**25-30 °C**
Punto caldo	**35-40 °C**
Temperatura, notte	**23-26 °C**
Umidità	**60-80%**
Acqua	**Parte acquatica**
UVB	**Indispensabili** Zona Ferguson 2
Alimentazione	**Insetti, frutta e vertebrati**
Detenzione	**Singolarmente, in coppia o un maschio con più femmine**

RIPRODUZIONE

Riproduzione	**Ovipara**
Maturità sessuale	**10-24 mesi**
Uova per deposizione	**2-20 uova**
Deposizioni all'anno	**1-5**
Incubazione	**56-90 giorni** a 28-31 °C

TUTELA E DOCUMENTI

CITES	**Non elencata**
Allegato UE	**Non elencata**
IUCN	**Minima preoccupazione (LC)**

La cura in breve

IL TERRARIO	Un adulto richiede un terrario alto di almeno 120 × 60 × 120 cm (lunghezza × larghezza × altezza), e più grande è meglio. Un maschio con una o più femmine richiede un terrario più grande con più zone di sole e nascondigli.
TEMPERATURA	L'aria deve mantenersi a 25-30 °C di giorno, e il punto di basking deve avere una temperatura superficiale di 35-40 °C misurata con un termometro a infrarossi. Di notte vanno bene 23-26 °C.
UMIDITÀ E ACQUA	L'umidità deve essere del 60-80 %. Nebulizza il terrario e il fogliame 1-2 volte al giorno, oppure usa un impianto di nebulizzazione o pioggia a tempo, e controlla con un igrometro.
ACQUA E QUALITÀ DELL'ACQUA	Il terrario deve avere una zona d'acqua abbastanza grande e profonda da permettere all'animale di nuotare e immergersi.
ILLUMINAZIONE E UVB	*Basiliscus basiliscus* è diurna e richiede UVB per tutto il giorno per sintetizzare la D3 e assimilare il calcio.
ALIMENTAZIONE	*Basiliscus basiliscus* è onnivora con una netta prevalenza di cibo animale. Gli adulti ricevono soprattutto insetti: grilli, cavallette, blatte, grandi tenebrioni e qualche lombrico.
COMPORTAMENTO E MANIPOLAZIONE	*Basiliscus basiliscus* è timida e veloce e raramente diventa davvero docile. L'animale è adatto all'osservazione e non a una manipolazione frequente.
AREALE D'ORIGINE	Costa Rica, Panama, Colombia e Venezuela.

La guida completa con mappa e aggiornamenti: herpy.org/it/iguane/basiliscus-basiliscus