herpy

LEGUANEN

Black Spiny-tailed Iguana

Ctenosaura similis

Ctenosaura similis is the largest species in the genus *Ctenosaura*: a powerful, fast, diurnal iguana from Mexico and Central America with a tail ringed with pointed scales and a crest along the back. It grows to 130 cm, is mostly a herbivore as an adult and rarely becomes tame. It needs a very large enclosure, strong heat and UVB and can live for over 20 years.

Familie: Iguanidae Vroegere naam: *Ctenosaura completa; Iguana similis*

KERNGEGEVENS

HET DIER

Volwassen grootte	**80-130 cm** totale lengte incl. staart
Levensduur	**15-25 jaar**
Actief	**Overdag**
Levenswijze	**Boombewonend, rotsbewonend en bodembewonend**
Leefgebied	**Savanne, droog bos en rotsachtig terrein**
Moeilijkheidsgraad	**Ervaren**

VERZORGING

Min. terrarium	**200 × 150 × 130 cm** L × B × H voor 2 volwassen dieren
Temperatuur overdag	**28-33 °C**
Zonneplek	**40-45 °C**
Temperatuur ’s nachts	**18-24 °C**
Luchtvochtigheid	**50-80%**
Water	**Waterbak**
UVB	**Onmisbaar** Fergusonzone 3
Voeding	**Insecten, fruit en planten**
Gehouden	**Solitair, in paren of één mannetje met meerdere vrouwtjes**

KWEEK

Voortplanting	**Eierleggend**
Geslachtsrijp	**21-48 maanden**
Legselgrootte	**12-88 eieren**
Legsels per jaar	**1**
Incubatie	**90-120 dagen** bij 28-30 °C

BESCHERMING EN PAPIEREN

CITES	**Bijlage II**
EU-bijlage	**Bijlage B**
IUCN	**Niet bedreigd (LC)**

Verzorging in het kort

HET TERRARIUM	A pair of adults needs an enclosure of at least 200 × 150 × 130 cm (length × width × height). In practice this means a custom-built enclosure or a small room.
TEMPERATUUR	The air in the enclosure should be 28-33 °C during the day and 18-24 °C at night.
LUCHTVOCHTIGHEID EN WATER	Relative humidity should be about 50-60 % during the day and 70-80 % at night. The figures apply to the genus.
VERLICHTING EN UVB	The species is diurnal and needs strong light, heat and UVB. UVB is necessary for the production of vitamin D3 and thus for calcium metabolism and breeding, and iguanas need more UVB than most other reptiles.
VOEDING	Adults eat mainly plants.
GEDRAG EN OMGANG	*Ctenosaura similis* is shy and defends itself, and only a few animals become so tame that they can be taken out of the enclosure.
NATUURLIJK VERSPREIDINGSGEBIED	Mexico, Belize, Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica en Panama.