

Kinosternon baurii

Tassonomia

Regno: Animalia

Phylum: Chordata

Classe: Reptilia

Ordine: Testudines

Sottordine: Cryptodira

Superfamiglia: Kinosternoidea

Famiglia: Kinosternidae

Genere: Kinosternon

Specie: *Kinosternon baurii*

Sottospecie: *Kinosternon baurii baurii*

Kinosternon baurii palmarum

Origine e Habitat

Questa specie si trova in tutta la Florida, incluse le Keys, fino al nord lungo la costa Atlantica e fino alla Virginia meridionale.

Vive in paludi, acquitrini, stagni e corsi d'acqua a debole corrente con fondo sabbioso e ricca vegetazione d'acqua.

Caratteristiche

Raggiunge 13 cm di lunghezza, ha il carapace marrone scuro con tre striature chiare d'intensità variabile.

Il piastrone è giallastro con bordi degli scuti scuri. Il colore della pelle è di grigio scuro o nero, talvolta leggermente macchiato di giallo.

Anche se in questa specie si riscontrano variazioni di colore della pelle e del carapace, resta quasi sempre inconfondibile (la specie che vive più al nord tende a somigliare spesso al *Kinosternon subrubrum*).

Riproduzione

Questa specie può deporre da 1 a 5 uova; depone tutto l'anno, anche se spesso a primavera ed estate.

Il tempo d'incubazione è di 90-220 giorni, secondo la temperatura (minor tempo ad 28-30°C, maggior tempo a 24-26,5°C).

Allevamento

Grazie alla sua grandezza ridotta, *Kinosternon baurii* si può tenere bene in medi acquari-terrari. Per due animali ci vuole una vasca con una base di almeno 100x40 cm.

Il livello dell'acqua dovrebbe essere di 20-30 cm, poiché sono abili nuotatori.

In caso di livello d'acqua superiore devono esserci in ogni caso diverse possibilità di raggiungere la superficie dell'acqua. Bastano temperature d'ambiente con variazioni stagionali (minimo 19°C, massimo 30 e oltre °C).

Le popolazioni della Florida e delle Keys sono attive tutto l'anno e posso estivare.

Le popolazioni nordiche possono cadere in letargo, per cui è importante sapere almeno la provenienza degli esemplari e come sono stati allevati.

Amano molto fare basking sotto la lampada spot.

Alimentazione

Kinosternon baurii in natura si nutre soprattutto di svariati insetti acquatici, vermi, lumache e occasionalmente piante acquatiche.

In cattività accetta vermi, diversi insetti, pulci d'acqua, lumache, piccoli pesci, cuore di manzo, budino per tartarughe e pellettato di produzione industriale come altre specie di kinosternidae.

Legislazione

Questa specie non è inclusa in nessun Cites, quindi è in libera vendita.

A cura di: Roberto Bonacci





Dimorfismo: a sinistra il maschio, a destra la femmina



Foto: Lorenzo Masi