

Cuora trifasciata

Tassonomia

Regno: Animalia
Phylum: Chordata
Classe: Reptilia
Ordine: Testudines
Sottordine: : Cryptodira
Superfamiglia: Testudinoidea
Famiglia: Geoemydidae
Genere: Cuora
Specie: *Cuora trifasciata*
Questa specie non presenta sottospecie

Origini ed Habitat

È diffusa prevalentemente nel Nord del Vietnam e nel Sud della Cina, Aomen, Fujian, Guangxi, Kwantung, Hainan Island e Hong Kong.

Vive in raccolte di acqua stagnante, paludi, acquitrini, risaie, acque ferme con fitta vegetazione superficiale e sommersa e con fondali melmosi e fangosi.

È una specie timida e schiva, anche se non è raro vederla trascorrere del tempo in parti emerse a prendere il sole o sulla riva alla continua ricerca di qualche vegetale commestibile. Da adulta preferisce la terraferma, dove trascorre gran parte della giornata.

Caratteristiche

Può raggiungere i 20 cm di lunghezza.

Il carapace ha una forma abbastanza bombata e tondeggiante che tende ad essere più larga nella parte posteriore, presentano tre carenature (ma in età adulta è visibile solo quella vertebrale). Il colore è marrone chiaro o giallo paglia con delle striature nere-grigie negli scuti vertebrali e costali. Il piastrone si presenta rosso-arancio con macchie scure sui singoli scuti negli adulti; il colore di fondo può divenire con l'età arancio con delle macchie nere radiali lungo le suture. La testa è stretta e puntuta di colore giallo nella parte dorsale; il resto della testa si presenta nero con una striatura marrone/gialla nella zona oculare.

Anche se non presenta Sottospecie si distinguono 5 diverse varietà: "Annan form", "Guangdang form", "Hainan form", "Hong Kong form" e "Nordvietnamesiche form"

Dimorfismo e riproduzione

I maschi hanno il piastrone leggermente concavo, sono di dimensioni minori rispetto alle femmine, presentano una coda più lunga e larga alla base e l'apertura cloacale è posta ai margini dello scuto sopra-caudale.

Inoltre il carapace del maschio si presenta leggermente più schiacciato di quello della femmina.

In cattività l'accoppiamento può avvenire in terracquario in tutto il periodo dell'anno, ma le femmine sono più stimolate in primavera; l'accoppiamento è preceduto da un corteggiamento violento che può provocare ferite gravi alle femmine o ai maschi rivali.

La femmina compie 2 covate all'anno, deponendo da 2 a 6 uova per ogni singola covata; per la schiusa occorrono circa 80-100 giorni ad una temperatura compresa tra 28 e 30 gradi.

Allevamento

L'allevamento nella stagione fredda deve essere effettuato in terracquario. Il terracquario deve essere munito di un'ampia zona acquatica. La zona emersa deve essere dotata di vari nascondigli e deve essere costantemente irradiata da lampade riscaldati e neon a raggi UVA-UVB che permettano di avere una temperatura variabile, compresa tra i 24 e 28° C, con un elevato tasso di umidità. Il sub strato può essere costituito da torba, terriccio, sabbia di fiume, corteccia, muschio. La parte acquatica deve essere poco profonda: l'altezza deve essere tale da poterle permettere di prendere aria stando con le quattro zampe appoggiate sul fondo. Il sub-strato non è strettamente necessario, però per migliorare l'aspetto estetico si potrebbe presentare fangoso o melmoso (in assenza di questo potremmo utilizzare sabbia fine). Nella parte acquatica si potranno inserire svariate piante sommerse e galleggianti: oltre a fornire dei rifugi potrebbero essere gradite come alimento. La temperatura dell'acqua si deve aggirare intorno ai 25-27 C°. Nella bella stagione gli esemplari si possono spostare all'aperto, tenendo ovviamente conto di tutte le precauzioni del caso.

Alimentazione

Specie prevalentemente carnivora, è consigliato alimentarla con alimenti di ogni tipo; possiamo offrire: pesci interi (compresa testa, spine e organi), crostacei, lumache, chiocchie, insetti e lombrichi.

È poi opportuno variare la dieta con alimenti di origine vegetale; possiamo offrire: radicchio, cicoria, indivia, ricia, scarola, erbe di campo come tarassaco e trifoglio e piante acquatiche di ogni genere e dimensione

Legislazione

È inserita in Appendice II CITES e in Allegato B del Regolamento CE 1332/2005. per cui è di libera vendita ma soggetta a documentazione CITES.

A cura di: Daniele Guarnotta







Foto: Michele