

Lissemys punctata

Distribuzione

Pakistan, India settentrionale, Nepal, Bangladesh ed estrema parte della Thailandia occidentale.

Habitat

Frequenta tranquilli corsi d'acqua poco profondi, con fondale fangoso o sabbioso, come fiumi, paludi, stagni, laghi ed anche canali d'irrigazione.

Dimensioni massime

Medie. Possono raggiungere i 37 cm di carapace. Queste dimensioni sono raggiunte solo dalle femmine.

Caratteristiche comportamentali

Specie strettamente acquatica, abile nel nuoto. Difficilmente si spinge a terra, ma in caso di prosciugamento degli ambienti acquatici può estivare nel terreno fangoso o addirittura avventurarsi alla ricerca di nuove raccolte d'acqua. Apprezza riscaldarsi al sole su banchi sabbiosi o facendosi sostenere dalla vegetazione acquatica. Non è particolarmente aggressiva, ma se infastidita può mordere. E' considerata la specie più primitiva della famiglia *Trionychidae*, in quanto presenta delle ossa periferiche nella zona posteriore del carapace e delle formazioni simili ad ossa sul piastrone.

Mantenimento in cattività

All'aperto, in laghetto, è necessario che esso sia abbastanza grande e non molto profondo. Al suo interno devono essere presenti appigli e vegetazione acquatica. Il fondale deve essere costituito da sabbia. La zona dedicata all'animale deve essere recintata e abbastanza soleggiata. Per l'allevamento in acquaterrario è necessario che anch'esso sia, abbastanza ampio e non molto profondo, provvisto di una zona emersa, fondale sabbioso, appigli, vegetazione acquatica, lampada UV-A/UV-B e un filtro che mantenga una buona qualità dell'acqua. L'acqua va riscaldata ad una temperatura tra 24 e 29°C.

Alimentazione

E' una specie onnivora. In natura si nutre di insetti, crostacei, molluschi, pesce e piccoli anfibi. Una discreta parte della dieta è costituita anche da vegetali acquatici.

Riproduzione

Questa specie raggiunge la maturità sessuale attorno ai 2-3 anni. Depongono dalle 3 alle 18 uova. Le uova schiudono dopo un lungo periodo di incubazione.

Letargo

Può osservare un periodo di letargo.

Status giuridico

Inserita in CITES, Appendice II, Allegato B.

