

Pelusios castaneus

DISTRIBUZIONE

Dalla Guinea al Senegal all'angola nord occidentale e alla Repubblica Centro Africana, isola di Sao Tome. Introdotta nella Guadalupa (Antille).

HABITAT

Occupava una gran varietà di biotopi: fiumi, ruscelli, paludi, stagni e laghi. Qualora, nella stagione secca, l'acqua dovesse mancare, le tartarughe 'estivano', interrandosi nel fango.

DIMENSIONI MASSIME

Vi sono nette discrepanze tra i vari studiosi per quel che concerne le dimensioni di questa specie, oggi sembra tuttavia assodato che possa raggiungere i 35-38 cm. con una media attorno ai 30.

CARATTERISTICHE COMPORTAMENTALI (abitudini)

Non avendo, le varie specie di *Pelusios*, caratteristiche morfologiche nettamente differenziate (a parte le debite rare eccezioni), va da sé che spesso la biologia di *P. castaneus* è stata ed è tuttora confusa con quella di altre specie congeneri. Sono animali molto attivi e in qualche modo aggressivi, caratteristica questa che attiene alla gran parte delle specie acquatiche, amano crogiolarsi a lungo al sole, evitando le ore più calde, lungo le rive, per precipitarsi in acqua al minimo segnale di pericolo. Sovente i cocodrilli, che peraltro a volte predano i *Pelusios*, servono da 'base d'appoggio' per questa e altre specie di tartarughe.

MANTENIMENTO IN CATTIVITA'

Sull'allevamento di questa specie si hanno poche e frammentarie notizie. Si possono tenere all'aperto, da aprile-maggio sino a settembre, in laghetti capienti con acqua anche non filtrata, ricchi di piante acquatiche che serviranno loro anche da nutrimento. In seguito, durante la stagione invernale, si trasferiranno in stanze riscaldate, in contenitori da 120 cm. di lunghezza, per 50 di altezza e 50 di profondità, misure queste sufficienti per un maschio e due femmine. Nella vasca dovrà esserci una parte emersa con lampade riscaldanti e a spettro UVB e UVA. Tenendo conto che i *Pelusios* son animali dell'area tropicale e sub tropicale si adattano piuttosto bene alla vita captiva, non necessitano di attenzioni particolari e divengono in breve tempo assai confidenti.

ALIMENTAZIONE

Specie onnivora. L'alimentazione deve essere la più varia possibile, dai pellettati per tartarughe alle crocchette per cani, al pesce, lombrichi, lumache ma anche banane, fragole e mele meglio se a pezzetti. I *Pelusios* amano in modo particolare i giacinti d'acqua e altre piante acquatiche.

RIPRODUZIONE

Nei luoghi di origine le deposizioni (2-3 o più in relazione all'andamento stagionale) avvengono in genere nei mesi di Febbraio e Marzo e sono costituite da 6-18 uova, numero strettamente legato alle dimensioni della femmina. La schiusa avviene nel mese di Giugno. Per quel che riguarda la cattività, Roedel (1989) riferisce di una femmina che depose in totale 9 uova direttamente in acqua, nei mesi di Marzo e Settembre. La schiusa avvenne dopo 76-84 giorni.

LETARGO

Essendo specie tropicale, non va mandata in letargo.

STATUS GIURIDICO

Attualmente di libera vendita.