

Pyxis arachnoides brygooi

DISTRIBUZIONE

Madagascar meridionale. Occupa l'areale più settentrionale delle tre sottospecie di *Pyxis arachnoides*, la si trova infatti nella regione a sud ovest del fiume Mangoky, tra Morombe, il lago Ihotry e la baia di Fanemotra.

HABITAT

Le *Pyxis* vivono sia nelle foreste tropicali decidue sia in territori boscosi aridi.

DIMENSIONI MASSIME

Specie di piccole dimensioni, arriva infatti a 15 cm. di lunghezza. La media invece è di 11.6 cm. per i maschi e di 12.2 cm. per le femmine.

CARATTERISTICHE COMPORTAMENTALI (abitudini)

Praticamente nulla si conosce su costumi e abitudini di questa specie in natura. Vi è comunque da sottolineare come in questi ultimi anni si sia riscontrato un netto declino della specie soprattutto per quel che riguarda individui giovani (fino a sette anni di età), anche se la densità generale di individui nelle zone controllate rimane piuttosto alta (almeno 3 per ettaro). Il declino è dovuto sia alla scomparsa degli habitat originari sia all'introduzione di animali potenzialmente pericolosi, vedi ad esempio il caso del Potamochero, sorta di grosso maiale selvatico che, nelle intenzioni del governo malgascio, dovrebbe servire da riserva di proteine per le popolazioni locali.

MANTENIMENTO IN CATTIVITA'

In natura queste testuggini sopportano escursioni termiche notevolissime, tra 6°C e 42°C!!!, un alto tasso di umidità e un modo di alimentarsi tipicamente opportunistico. Tutti fattori questi di cui tenere debito conto nell'affrontare l'allevamento di questa e altre specie del genere *Pyxis*. Un tasso di umidità attorno al 75% e un range di temperatura tra i 13° e i 28-29°C dovrebbero essere dati di base per un corretto allevamento. Una regola basilare sarà offrire loro l'opportunità di avere un costante accesso ad acqua pulita. Ricordatevi infine che questa specie è assai sensibile ai cambiamenti e alla presenza umana, quindi opportuna discrezione negli interventi e alloggi collocati in zone tranquille e ricchi di nascondigli.

ALIMENTAZIONE

Specie essenzialmente vegetariana, anche se non disdegna cibarsi di tanto in tanto di prede vive soprattutto piccole lumache e lombrichi. Offrire loro giornalmente un mix di questi alimenti (almeno una parte con aggiunta di integratori due volte alla settimana): cetrioli, pomodoro, mele, melone, peperoni, carote grattugiate, pesche, pere, fragole, fichi d'india, funghi, radicchio, scarola, fiori, tarassaco.

RIPRODUZIONE

Bour (1981) afferma che *P. arachnoides* depone un solo uovo, le cui dimensioni sono praticamente identiche a quelle dell'uovo della *P. planicauda*, ca. 47-50 mm. di lunghezza.

LETARGO

Da evitare nel modo più assoluto.

STATUS GIURIDICO

Da qualche tempo è stata inserita in Appendice I, allegato A come d'altronde tutte le specie del genere *Pyxis*.