

# *Testudo (furculachelys) whitei*

## **DISTRIBUZIONE**

Si trova unicamente nel nord dell'Algeria, nelle zone che si affacciano sul Mediterraneo.

## **HABITAT**

Macchie mediterranee e zone aride, con piogge molto scarse.

## **DIMENSIONI MASSIME**

Circa 30 cm o poco più.

## **CARATTERISTICHE COMPORTAMENTALI(abitudini)**

E' attiva durante quasi tutto l'anno, trascorrendo solo un breve periodo di letargo invernale (circa 4 settimane) in corrispondenza del periodo più freddo. Spesso trascorre un periodo di latenza (estivazione) anche in estate se le temperature diventano troppo elevate. Gli accoppiamenti si protraggono per tutta la stagione, anche se il picco è raggiunto dopo il risveglio invernale.

## **MANTENIMENTO IN CATTIVITA'**

Trattandosi di una testuggine mediterranea, fino a poco tempo fa addirittura considerata semplice sottospecie di *Testudo graeca*, molti sono erroneamente convinti di poter allevare questa specie senza particolari accorgimenti in qualunque zona dell'Italia. Questo non è affatto vero. Nelle regioni più a sud è possibile allevarla all'aperto per tutto l'anno senza grossi problemi. Se durante la bella stagione è possibile allevarla all'aperto in quasi tutta la penisola, va posta molta attenzione quando l'estate finisce e ci si avvicina alla stagione fredda. Un sistema di rispettarne le esigenze di latenza invernale è quello di lasciare gli esemplari all'aperto in autunno, in modo che possano cadere in letargo naturalmente verso fine ottobre, lasciandoli poi in "letargo" per un periodo di circa 4 settimane per poi riportarli in terrario per riprendere la loro attività. In terrario dovranno godere di un clima estivo, con temperature diurne di 30 gradi e notturne di 21-24 gradi. Il terrario deve essere fornito di una fonte UV e di una buona ventilazione, visto che si tratta di una specie che soffre l'umidità.

## **ALIMENTAZIONE**

Principalmente erbivora. Si dovrà basare la dieta su erbe selvatiche, cicorie e radicchi, cime di rapa e anche fieno se accettato. Si possono offrire anche foglie e fiori di Ibisco. Evitare carne e frutta. Importante è l'aggiunta di calcio e vitamine per rettili almeno 4-5 volte al mese.

## **RIPRODUZIONE**

Analogo al genere *Testudo*. I maschi sono particolarmente violenti nei confronti delle femmine e degli altri maschi presenti. Si consiglia di tenere i maschi isolati e di riunirli alle femmine solo per un breve periodo necessario all'accoppiamento. Il maschio costringe la femmina con morsi e colpi della corazza, anche violentemente. Le femmine una volta pronte alla deposizione scavano una buca in cui depongono da 5 a 10 uova, anche 2 o 3 volte per ogni stagione. L'incubazione a 30 gradi dura dai 70 a 100 giorni circa. I piccoli vanno allevati come gli adulti, è consigliabile però evitare il letargo per i primi 2 anni almeno.

## **LETARGO**

Consigliato un periodo di letargo controllato di 4-5 settimane, a temperatura controllata di circa 5-8 gradi e facendo attenzione a non esporle ad tassi di umidità elevati, assolutamente dannosi per questa specie.

## **STATUS GIURIDICO**

Inclusa in App. II CITES, allegato A, spesso unicamente sotto la generica denominazione di *Testudo graeca* ssp. Il nome scientifico nonché il genere sono discussi, questa testuggine è indicata sotto le denominazioni di *Testudo graeca whitei*, *T. whitei* e *Furculachelys whitei*. L'ultima è probabilmente la denominazione corretta.