

# *Apalone ferox*

## **DISTRIBUZIONE**

Stati Uniti centro orientale e meridionale, sud Carolina, Georgia, Florida, Alabama.

## **HABITAT**

Vive in corsi d'acqua, fiumi, laghi, torrenti e paludi, anche profondi con fondale sabbioso, fangoso e con vegetazione acquatica.

## **DIMENSIONI MASSIME**

Medie e grandi, a seconda del sesso dell'animale: maschi 32 cm.max. di carapace, femmine fino a 60 cm.

## **CARATTERISTICHE COMPORTAMENTALI(abitudini)**

Tartaruga con attività diurna, estremamente acquatica, molto abile nel nuoto. Trascorre molto tempo infossata nei fondali dei corsi d'acqua facendo emergere solo il lungo naso per respirare, questo comportamento viene sfruttato per proteggersi e rimanere in agguato quando preda. Non si porta quasi mai a terra a parte le femmine per deporre, ma non è difficile in natura vederle scaldarsi al sole presso le rive o più difficilmente su qualche appiglio emergente dall'acqua. E' una specie considerata aggressiva anche con i conspecifici, se infastidita può mordere furiosamente. Caratteristica che contraddistingue questa tartaruga è la sua struttura che non presenta una corazza vera e propria ma un rivestimento morbido, somigliante al cuoio, proprio per questo aspetto sono delicate, specialmente gli esemplari molto giovani sono predisposti ad infezioni micotiche.

## **MANTENIMENTO IN CATTIVITA'**

Sono tartarughe che riescono ad adattarsi bene ai nostri climi e se correttamente stabulate è possibile allevarle all'aperto tutto l'anno, in un laghetto abbastanza grande, profondo almeno 1 metro, con almeno 30 cm di fondale sabbioso, con argini non ripidi per favorire l'uscita dall'acqua nel caso l'animale voglia esporsi al sole. Il laghetto deve essere posizionato in una zona che garantisca punti d'ombra ed è preferibile recitarlo per evitare eventuali fughe. Per l'allevamento in acquaterrario è necessario che anche questo sia ampio con un livello d'acqua abbastanza profondo tale da favorire il nuoto, ma anche per fare in modo che l'animale respiri tirando fuori solo la testa rimanendo infossato nel fondo; deve essere provvisto di una piccola area emersa che difficilmente verrà frequentata e un fondale costituito da sabbia o ghiaietto a granulometria molto fine. La temperatura dell'acqua deve essere compresa tra i 22 e 27°C. Inoltre l'acquaterrario deve essere sempre ben filtrato per mantenere una buona qualità dell'acqua e privo di oggetti che possano provocare danni alla delicata epidermide di questa tartaruga. E' sempre bene che sia presente una lampada che produca raggi uva-b.

## **ALIMENTAZIONE**

E' una specie carnivora, può essere somministrato pesce d'acqua dolce (acquadelle, trota, alborelle ecc.), insetti (grilli, lombrichi, camole), girini, piccoli crostacei e molluschi; in modo occasionale vegetali, come piantine acquatiche. Con parsimonia carni rosse e bianche, occasionalmente cibi in pellet. E' necessario che la dieta sia molto varia per non incorrere in carenze di qualsiasi tipo.

## **RIPRODUZIONE**

La maturità sessuale viene raggiunta attorno ai 5 anni. Depongono dalle 4 alle 25 uova, generalmente in una sola deposizione per anno. Le uova schiudono dopo 2-3 mesi a temperature tra i 25 e 30°C.

## **LETARGO**

Si alle nostre temperature: dai primi di novembre a metà marzo, nel fondale sabbioso. Sconsigliato agli esemplari molto giovani e a quelli debilitati o in via di guarigione.

## **STATUS GIURIDICO**

Non è inserita in CITES, quindi è di libera vendita. Non è considerata specie a rischio.