

Cocodrillo del Nilo

(*Crocodylus niloticus*)

WILD EARTH
AFRICA



Habitat del cocodrillo

STATO:
In pericolo.

DESCRIZIONE:
È un grande rettile a forma di lucertola con quattro zampe corte, una coda lunga e muscolosa e una pelle ruvida e squamosa. Da giovane, il cocodrillo del Nilo ha un colore che va dall'olivastro scuro al marrone con strisce trasversali più scure su corpo e coda. Gli adulti sono invece di un colore scuro uniforme, con strisce trasversali più scure sulla coda.

DIMENSIONI:
Circa 5 m in media, con una dimensione massima di circa 6 m.
Gli adulti di entrambi i sessi superano facilmente i 225 kg di peso.

POPOLAZIONE:
È presente nell'elenco delle specie in pericolo del USFWS ed è protetto dalla CITES (secondo la nazione e il numero di esemplari rimasti).

DURATA DI VITA:
Una media di circa 45 anni allo stato selvatico. Può raggiungere gli 80 anni in cattività.

DIFFUSIONE:
Si trova nella fascia tropicale e meridionale dell'Africa e del Madagascar.

HABITAT:
Fiumi, stagni d'acqua dolce, estuari e paludi di mangrovie. Il cocodrillo è un animale eterotermo e il suo metabolismo è estremamente efficiente. Un grande cocodrillo, che può pesare oltre 900 kg, può sopravvivere a lungo fra un pasto e l'altro!

CIBO:
La dieta di un adulto è composta fino al 70% da pesce. Altre possibili prede comprendono zebre, ippopotami, isticri, pangolini e gnu in migrazione.

COMPORTEMENTO:
I cocodrilli cacciano tendendo degli agguati: aspettano che i pesci o gli animali terrestri si avvicinino prima di precipitarsi fuori e attaccare. Sono dei predatori a sangue freddo e possono sopravvivere per lunghi periodi senza cibo e devono raramente dedicarsi attivamente alla caccia. Il morso di un cocodrillo può avere una forza di 211 kg per centimetro quadro, in confronto ai soli 7 kg di quello di un labrador e ai 24,5 kg di un grosso squalo. Nonostante la loro apparente lentezza, i cocodrilli sono i predatori migliori nel loro habitat e sono stati visti attaccare e uccidere leoni e gnu. Rispetto alla maggior parte degli animali classificati come rettili, i cocodrilli sono quelli più strettamente imparentati con i dinosauri e gli uccelli.

CUCCIOLI:
Le femmine fanno il nido nei mesi di novembre e dicembre su coste sabbiose, letti di torrenti in secca o sulle sponde dei fiumi. Una femmina può deporre dalle 25 alle 100 uova, che poi ricopre di sabbia e sorveglia finché non si schiuderanno tre mesi più tardi. Se i piccoli di cocodrillo sono in pericolo, la femmina li può raccogliere all'interno della propria bocca o nel sacco gulare (nella gola) per proteggerli.

MINACCE:
Purtroppo le popolazioni di cocodrilli del Nilo risentono dell'inquinamento e della caccia. I cocodrilli rimangono poi spesso prigionieri delle reti per la pesca a tramaglio.



www.wildearthafrica.com

Xplosiv is a trademark or registered trademark of Empire Interactive Europe Ltd in the UK, Europe and/or other countries.
© 2007 Super X Studios LLC. "Wild Earth" is a trademark of Super X Studios LLC and is used under license. Animal Planet
© 2007 Discovery Communications, Inc. Animal Planet and logo are trademarks of Discovery Communications, Inc.,
used under license. All rights reserved.

XPLOSIV