TAPPA 7 UN COCCODRILLO IN CHIESA

UNA LEGGENDA DICE CHE...

Nel Santuario di Santa Maria della Pace a San Michele Extra (VR), si trova un Coccodrillo del Nilo impagliato lungo ben 5 m. Secondo una leggenda, il rettile sarebbe un ex-voto offerto da una nobildonna del '600 (*"...Fa d'uopo adunque saper come nel 1608 la Marchesa Bianca Bevilacqua di Lazize moglie di Pier Paolo Malaspina..."*), in cambio della salute ritrovata dopo essersi rivolta con fiducia alla Madonna.

Il coccodrillo, che presumibilmente pesava circa 1000 kg, era stato portato in Italia da un cavaliere crociato, antenato della nobildonna. All'inizio del '900, i frati del Santuario lo consegnarono per il restauro a Vittorio Dal Nero, primo direttore del Museo di Storia Naturale: questi, eseguito il lavoro, tenne il cranio al Museo e restituì ai frati soltanto il corpo.

VUOI SAPERE QUALCHE CARATTERISTICA DI QUESTO ANIMALE?

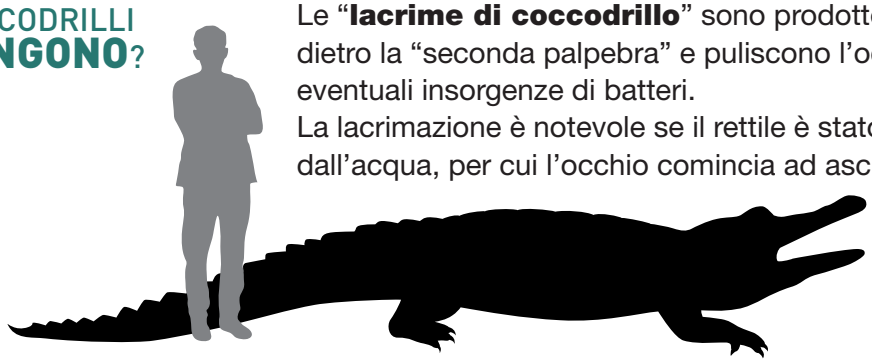
Il **Coccodrillo del Nilo** (*Crocodylus niloticus*) è un rettile che vive in Africa ed il suo habitat è rappresentato da laghi, fiumi e bacini idrici di qualsiasi tipo ed è stato avvistato anche in acque salate.
La sua vita media è di 75-100 anni.
Il suo corpo, sostenuto da quattro zampe dotate di forti artigli, termina con una robusta coda, utilizzata come timone e propulsore per gli spostamenti. Essendo un animale a sangue freddo, regola la sua temperatura crogiolandosi al sole o, per evitare surriscaldamenti, rifugiandosi all'ombra o in acqua. Nella sua dieta rientrano rettili, mammiferi, uccelli, anfibi, insetti, pesci e animali morti.
La lunghezza e le dimensioni del suo corpo sono fortemente influenzate dalla disponibilità di cibo: per questo può raggiungere anche i 6 m di lunghezza e pesare 1200 kg.

COME FA A MANGIARE IL COCCODRILLO?

I suoi denti sono robusti, crescono in continuazione e, se si rompono o cadono, vengono sostituiti da altri sempre nuovi.
Il coccodrillo non può masticare, quindi strappa grossi pezzi di carne dalla preda per poi ingoiarli.

SARANNO FIOCCHI ROSA O AZZURRI?

Il sesso dei coccodrilli è determinato dalla **temperatura di incubazione delle uova**: sotto i 29°C tutti gli individui saranno femmine.

I COCCODRILLI PIANGONO?

Le "**lacrime di coccodrillo**" sono prodotte da ghiandole poste dietro la "seconda palpebra" e puliscono l'occhio, contrastando eventuali insorgenze di batteri.
La lacrimazione è notevole se il rettile è stato a lungo fuori dall'acqua, per cui l'occhio comincia ad asciugarsi.