

**Nome comune:** IGUANA (Inglese: land iguana)

**Nome scientifico:** Conolophus subcristatus

**Famiglia:** Iguanidi (*Iguanidae*)

**Ordine:** Squamati (*Squamata*)

**Classe:** Rettili (*Reptilia*)



**A cura di Stefania Busatta**

## **CARATTERISTICHE**

L'iguana delle Galapagos ricorda una grande lucertola con un corpo possente e le zampe corte e forti, fornite di acuminati artigli.

Evidente è la criniera che va dal collo sino alla coda. Questa è massiccia ma non particolarmente lunga.

La livrea è gialla o marrone con delle macchie sul ventre e sul dorso.

## **VITA ED ABITUDINI**

L'iguana di terra vive in ambienti molto caldi ed aridi e, per proteggersi dal caldo cerca continuamente delle fresche buche.

Nonostante l'aspetto, questo ancestrale animale è principalmente vegetariano. Predilige alcune piante grasse presenti nelle Galapagos: con estrema delicatezza si nutre dei fiori, dei frutti, delle foglie ma evita attentamente le spine.

Durante la stagione degli amori il maschio corteggia la compagna con una certa carica di aggressività, difendendo il territorio e le buche nella quale la femmina si rifugia. Le buche rappresentano il biglietto da visita del maschio: le femmine infatti sono attratte di territori con tante buche, anche se poi non le utilizzano come nido.

La femmina non si accontenta del primo rifugio, ma può percorrere svariati chilometri alla ricerca del luogo più adatto per deporre le uova. Talvolta le femmine danno luogo a degli accesi contrasti, qualora non vi siano sufficienti luoghi di deposizione. Individuato il rifugio adatto con sabbia e foglie putrescenti, la femmina depone 20-30 uova avvolte da un involucro leggero. La schiusa avviene dopo 3-4 mesi e passata una settimana le piccole iguane iniziano ad uscire dal buco.

## **DOVE E' POSSIBILE INCONTRARE L'IGUANA**

L'iguana di terra delle Galapagos è presente nelle omonime isole.

## **CURIOSITA'**

L'iguana delle Galapagos è stata a lungo oggetto di studio di Darwin per le sue teorie sull'evoluzione. Oggi questa specie è altamente minacciata: ratti e gatti, introdotti dall'uomo, fanno razzia di uova, così come le capre che mangiano le succulente piante.