

# Il diavolo del deserto

**D**avolo a re? Il suo orrido aspetto gli ha valso il nome di Moloch, un'antica e terrificante divinità semitica, a cui si sacrificavano vittime umane. Col tempo questo nome è diventato sinonimo di una potenza malefica, ma originariamente il termine Moloch voleva dire semplicemente "re". In Australia lo chiamano invece "thorny devil" (diavolo spinoso). Anzi, non vi sembra un tipo davvero simpatico?

**Questo mostriciattolo australiano, discendente di dinosauri e cugino di lucertole, iguane e camaleonti, è in realtà del tutto inoffensivo.**

## Una falsa testa per...

Una protuberanza, in particolare, è più importante delle altre: quella sopra al collo, chiamata "falsa testa". Se attaccato, il Moloch nasconde la testa tra le zampe anteriori facendo sporgere dal collo, appunto, una falsa testa. Il predatore, pensando di mordere la testa, si ritroverebbe solo con un forte mal di denti...

## La tintarella al naturale

Il Moloch è eterotermo, cioè si scalda col sole. Come le lucertole, se ne sta per ore a prendere il sole sulla sabbia o su una bella roccia. Solo che invece di abbronzarsi... impallidisce! Infatti diventa verde o marrone scuro col freddo, per attirare calore, e giallo chiaro quando fa tanto caldo, per respingere i raggi solari e rinfrescarsi. Cambia colore anche per nascondersi alla vista, assumendo di volta in volta gli stessi colori dell'ambiente circostante.

## Una maschera di difesa

Bernoccoli, spine e macchie sparse su tutto il corpo: che sia andato anche lui ad una festa di carnevale? In effetti la sua è come una maschera, ma serve solo a difendersi dai predatori e dal caldo del deserto. Infatti le "spine" allontanano serpenti, rapaci, varani e... uomini. La coda e tutte le protuberanze servono anche a dissipare calore per abbassare la temperatura corporea quando fa troppo caldo.

## Ingordo di formiche

Il suo pasto è composto quasi esclusivamente da formiche, che cattura con la lingua mentre camminano in lunghe file; ne mangia anche 45 al minuto, arrivando a 2000 formiche a pasto, soprattutto quando ha la fortuna di trovare un bel formicaio!

## Acqua in bocca!

Per bere ha un sistema ingegnoso, proprio come lo zainetto pieno d'acqua con la cannuccia, che usa chi fa le maratone nel deserto. Le gocce di rugiada o di pioggia, infatti, si raccolgono sul dorso del Moloch e da qui vengono convogliate ai lati della bocca da speciali solchi presenti nella pelle.

## "Arma" di difesa

Un'altra difesa in caso di pericolo consiste nel gonfiarsi all'improvviso di aria, soprattutto la pancia, per spaventare l'aggressore e farlo scappare.

## Invincibile a nascondino

Di solito cammina lentamente, muovendosi a scatti sulla sabbia, ben dritto sulle zampe per non scottarsi la pancia (avete mai provato a camminare in spiaggia scalzi, in un mezzogiorno di agosto? Lui ci riuscirebbe!). Spesso si blocca, alzando alternativamente una delle quattro zampe per rinfrescarle. Quando fa troppo caldo, o troppo freddo, si nasconde in cunicoli sotterranei o tra i cespugli.

**Nome scientifico**  
*Moloch horridus*

**Classe**  
*Rettili*

**Ordine**  
*Squamati*

**Lunghezza**  
*10 cm senza la coda (sta in una mano!)*

**Peso**  
*circa 50 gr*