

**Nome comune: FORMICHIERE GIGANTE (Inglese: giant anteater)**

**Nome scientifico: Myrmecophaga tridactyla**

**Famiglia: Mirmecofagidi (Myrmecophagidae)**

**Ordine: Edentati (Edentata)**

**Classe: Mammiferi (Mammalia)**



**A cura di Stefania Busatta**

animalieanimali 

### **CARATTERISTICHE:**

Sicuramente quando si pensa al formichiere non si può scordare il suo lungo naso, oltre che le bande sulle spalle e la lunga coda cespugliosa. La folta e robusta pelliccia è marrone-grigiastra con delle bande bianche e nere sulle spalle.

Tutti gli appartenenti a questo ordine (Edentata) non posseggono denti o sono molto ridotti. Il formichiere gigante è privo di denti e sono specializzati nel mangiare formiche e termiti.

Altra peculiarità del formichiere è la lunga lingua ricoperta di piccolissime spine rivolte all'indietro e di saliva appiccicaticcia, utile per catturare gli insetti.

Le zampe sono anch'esse sviluppate per ottimizzare la "caccia" di formiche: presenta 5 dita, anche se l'ultimo è molto ridotto e non è visibile; il secondo e il terzo dito sono allungati (4-10 cm) a formare degli artigli utili per la difesa e per distruggere i nidi delle termiti e delle formiche. Per proteggere questi lunghi artigli, il formichiere preferisce camminare sulle nocche e mantenere gli artigli rivolti all'indietro.

La lunghezza testa-corpo del formichiere gigante è 100-120 cm, la coda misura 70-90 cm e il suo peso varia tra i 20 e i 39 kg.

### **VITA ED ABITUDINI:**

Questa è una specie solitaria che, forse, comunica con i propri simili attraverso il rilascio di sostanze odorose presenti nella saliva o prodotte a livello anale (grazie alle ghiandole anali).

Il periodo riproduttivo cade tra marzo e maggio. Non sono molte le conoscenze sulla fase riproduttiva del formichiere: il maschio e la femmina si avvicinano già prima dell'accoppiamento; la femmina, dopo circa 190 giorni di gestazione, dà alla luce un piccolo stando dritta in piedi. Il piccolo ad un mese dalla nascita è in grado di muoversi lentamente con la madre, ma non sarà indipendente sino al secondo anno.

Il formichiere gigante si nutre principalmente di formiche giganti, e generalmente ignora le termiti. L'olfatto è fondamentale per individuare le colonie di insetti. Questo Mammifero compie circa 14 m al minuto, questo permette di visitare tutti i formicai, senza però sfruttarli in modo eccessivo.

La dieta a base di formiche assicura anche la quantità di liquidi necessari, tanto che la lunga lingua viene utilizzata raramente per bere.

Il formichiere gigante per i pisolini (anche 15 ore al giorno) non costruisce delle tane, ma utilizza delle buche coprendosi con la folta coda: cercando così di non esser scorto da eventuali predatori, quali il giaguaro o il puma. E' tra i Mammiferi con la più bassa temperatura corporea, appena 32.7°C: in questo significa che il formichiere ha un metabolismo molto ridotto. Non si sa quanto questo animale possa vivere in natura; in cattività ha raggiunto i 26 anni.

### **DOVE E' POSSIBILE INCONTRARE IL FORMICHIERE:**

E' distribuito in ambienti stepposi, nei boschi spinosi, nelle foreste decidue e pluviali. Lo possiamo incontrare in America centrale e meridionale ad est delle Ande.

### **CURIOSITA':**

La lingua ha delle capacità eccezionali e può essere estratta per 60 cm e fuoriuscire 150 volte al minuto per far aderire le formiche sulla superficie. Il movimento della lingua richiede una muscolatura potente, che è ancorata al petto.