

I RECORD DEGLI ANIMALI



Dal più grande al più piccolo, gli animali di tutto il mondo non mancano di strabiliarci. Se guardiamo al mondo della zoologia c'è un lungo elenco di fatti eccezionali, ecco allora alcuni RECORD che ci permettono di scoprire meglio il regno animale.

Queste peculiarità da primato infatti non sono casuali, sono frutto di una lenta evoluzione che ha portato allo sviluppo di caratteristiche fondamentali per la sopravvivenza degli stessi animali. C'è chi le usa per predare e chi per non essere predato.

Ecco alcuni **RECORD** in diverse specialità:

APNEA

Capodoglio: 90 minuti
(dormendo)
Ippopotamo: 30 minuti (Fig. 1)
Rana artigliata: 30 minuti
Castoro: 20 minuti
Otaria: 12 minuti



Fig.1 *Hippopotamus amphibius*

SALTO INLUNGO

Leopardo delle nevi: 13 metri
Antilope saltante: 10 metri
Canguro: 9 metri
Puma: 5 metri
Camoscio: 6 metri
Pulce: 35 centimetri (220 volte la sua grandezza) come se un uomo di 1,80 metri saltasse 400 metri

SALTO IN ALTO

Caracal: 3 metri
Antilope saltante: 2,50 metri
Topo marsupiale saltatore: 2 metri
Camoscio: 2 metri
Canguro: 1,8 metri
Pulce: 25 centimetri (160 volte la sua grandezza) come se un uomo di 1,80 metri saltasse 290 metri

APERTURA ALARE

Albatros urlatore: 3,65 metri
Condor: 3,20 metri
Pellicano: 3 metri
Aquila reale: 2,2 metri
Cormorano: 1,50 metri

e ancora...

VELOCITÀ

Falco pellegrino: 240 chilometri orari in picchiata
Rondone codaspinosa gola bianca: 170 chilometri orari
Ghepardo: 115 chilometri orari (Fig. 2)
Pesce vela: 110 chilometri orari

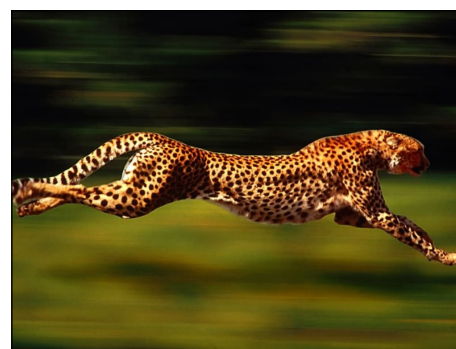


Fig.2 *Acinonyx jubatus*

GRANDEZZA

Balenottera azzurra: 110.000 chili

Squalo balena: 15.000 chili

Elefante: 7.500 chili

FORZA

Scarabeo rinoceronte: solleva 850 volte il suo peso

Alcune formiche: sollevano 50 volte il loro peso

Elefante: solleva 110 chili, 8 volte il suo peso, ma con il naso

IL PIU' VIAGGIATORE

Starna artica: 40.000 chilometri

Balena grigia: 20.000 chilometri

Caribù: 6.000 chilometri

Farfalla monarca: 3.200 chilometri

Locuste africane: 4.500 chilometri

Ci sono poi animali che non si distinguono per un record soltanto, è l'esempio della **giraffa** (Fig. 3):

- ha una lingua lunga anche 50 centimetri
- ha il collo più lungo
- è l'animale con più corna, può averne fino a 5
- dorme solo 20 minuti al giorno di sonno profondo
- un cucciolo di giraffa appena nato misura circa 2 metri



Fig.3 Giraffa camelopardalis

Testi di approfondimento

- Pierdomenico Baccalario, **Le più incredibili curiosità sugli animali** - Edizioni Mondadori, 2005
- Elisabeth Dalby, **Misteri e meraviglie della natura** - Edizioni Usborne, 2003