



13 واقعیت شگفت انگیز درباره خفاش ها!

خفاش بودن آسان نیست! دراکولا، بیماری هاری، دندان های نیش بزرگ و تیز و این واقعیت که آنها به طور وارونه می خوابند..

خفاش بودن آسان نیست! دراکولا، بیماری هاری، دندان های نیش بزرگ و تیز و این واقعیت که آنها به طور وارونه می خوابند، سبب ترس در بسیاری از افراد می شود. اما با مطالبی که در این نوشتار خواهید خواند، در خواهید یافت که خفاش ها مخلوقات شگفت انگیز خداوند هستند، گرچه غذایشان حشرات، میوه ها، البته گاهی خون است!

1- خفاش ها تنها پستاندارانی هستند که پرواز می کنند
آنها بالهای بسیار ظریفی دارند و در اصطلاح هوایی، به آنها ورقه هوایی (ایرفویل) گفته می شود. قدرتی که سبب حرکت خفاش به جلو می شود، پیشرانش نام دارد.

2- اشتهای فوق العاده

یک خفاش قهوه ای می تواند به تنهایی 1200 حشره به اندازه پشه را در یک ساعت شکار کند. در غارهای براکن تگزاس در امریکا، حدود 20 میلیون خفاش دم آزاد مکزیکی (Mexican free-tailed) زندگی می کنند که هر شب حدود 200 تن حشره می خورند.

3- خفاش های خون آشام، خون نمی مکند

آنها خون را به آرامی لیس می زنند. تنها سه گونه از خفاش های خون آشام در سراسر دنیا هستند که خون می خورند. اگر شما به امریکای مرکزی یا جنوبی سفر کنید، ممکن است خفاشی را ببینید که گاوی را گاز گرفته و مشغول لیس زدن زخم آن است!

4- خفاش ها چاق نمی شوند

سوخت و ساز بدن یک خفاش بسیار ایده آل است. آنها می توانند موز، انبه و انواع توت ها را تقریباً 20 دقیقه ای هضم کنند.

5- خفاش ها ماشین انتقال بیماری نیستند

کمتر از 10 نفر در 50 سال اخیر از خفاشهای شمال امریکا بیماری هاری گرفته اند. در اکثر فیلم های سینمایی و تلویزیونی، خفاش ها ماشین های حمل میکروب تلقی می شوند که بیماری و سموم را به قربانیان بی گناه خود منتقل می کنند. همگی این باورها غلط هستند. خفاش ها از انسان ها دوری می کنند. اگر شما (خدای ناکرده) توسط یک خفاش زخمی شدید، به دکتر بروید؛ اما نگران نباشید. اتفاق بدی برایتان نخواهد افتاد و به احتمال قوی خوب خواهید شد!

6- بینایی توسط امواج راداری

خفاش ها از انعکاس صوت برای راه یابی در تاریکی استفاده می کنند. قدرت دید خفاش ها زیاد خوب نیست و همچنین آنها در شب فعالیت می کنند؛ بنابراین باید از یک سیستم نوبری غیر وابسته به بینایی استفاده کنند. خفاش ها صدا تولید کرده و به تغییرات صدای بازتاب یافته از اطراف گوش می کنند و به این ترتیب، راه خود و موانع را پیدا می کنند.

7- جمعیت زیاد

خفاش ها یک چهارم جمعیت کل پستانداران را تشکیل می دهند. بله! درست خواندید، یک چهارم کل پستانداران خفاش ها هستند! بیش از 1100 گونه خفاش در دنیا وجود دارد که تعداد آنها بسیار زیاد است.

8- خطر انقراض

بیش از 50 درصد انواع خفاش ها در امریکا در معرض انقراض نسل و یا در خطر انقراض هستند. گسترش صنایع، از بین رفتن جنگل ها، آلودگی و کشتارهای بیرحمانه به دلیل وجود اعتقادات خرافی بین مردم، بسیاری از خفاش ها و محیط زیستشان را از بین برده است.

9- بخاری خفاشی

در شب های سرد، کافی است کنار یک خفاش باشید! خفاش ها در غارهای سرد و نمناک، که بسیار آنها را دوست دارند، خود را با پیچاندن بالهای نازکشان به دور بدنشان گرم نگه می دارند. این بال ها، مانند یک عایق حرارتی برای خفاش ها عمل می کنند.

10- داروی خفاشی

از یک ماده ضد انعقاد خون که در بزاق خفاش خون آشام کشف شده، ممکن است به زودی در درمان بیماری های قلبی استفاده شود. ماده ای که باعث جاری ماندن خون از بدن قربانی خفاش می شود، می تواند سبب دوام جریان خون در بدن انسان نیز باشد. دانشمندان چندین کشور سعی در کپی این آنزیم های یافت شده در بزاق خفاش خون آشام دارند تا بیماری های قلبی را معالجه و اثرات جانبی آنها را متوقف سازند.

11- کم زا بودن

خفاش ها در یک سال فقط یک بچه به دنیا می آورند! پستانداران با جثه های ریز (مثل گربه، خرگوش و موش) معمولا بیش از یکبار زاد و ولد در طی یکسال دارند.

12- خفاش ها حتی از سگ خانگی هم بیشتر عمر می کنند
طول عمر یک خفاش متغیر است؛ اما گونه ای از خفاش های قهوه ای می توانند تا 30 سال هم عمر کنند. در نظر داشته باشید که پستانداران کوچک، فقط دو تا سه سال عمر می کنند.

13- خفاش هاپشت گوش خود را نیز می شویند
خفاش ها زمان زیادی را صرف آراستن خود می کنند. آنها خود و همدیگر را به دقت، با لیس زدن و خراشیدن برای ساعت های متمادی تمیز می کنند.