

آیا می‌دانید؟

چرا پرندگان به هنگام خواب روی يك پا می‌خوابند؟



چرا پرندگان به هنگام خواب روی يك پا می‌خوابند؟

آیا تا به حال پرنده ای را که خوابیده است ، دیده اید ؟ فکر می‌کنید چرا آنها روی يك پا می‌خوابند و گاهی سرشان را لای بالشان می‌کنند؟

پای پرندگان فاقد پر است و برای اینکه پرنده گرمای خود را از طریق پاهایش از دست ندهد یکی از پاهایش را زیر بالش می‌برد و فقط روی يك پا می‌خوابد .

نگران نباشید آنها با همان يك پا نیز کاملاً می‌توانند تعادل خود را حفظ کنند و نیافتند .

به نظر می‌رسد به همین علت است که پرنده سرش را زیر بال خود می‌برد .

شاید اگر پتو داشت از این کارها نمی‌کرد !! .

آیا میدانید؟

تمام پرندگان تخم‌گذار روی سینه ، دارای حس لامسه هستند که با آن می‌توانند تعداد تخم‌های خود را شمارش کنند ، البته نه از طریق شمارش اعداد ، بلکه از طریق گونه احساس کمبود ، پرنده بلافاصله متوجه کاهش تخم می‌شوند.

آیا میدانید؟

پرندگانی هستند که به بلندی 12 کیلومتر می‌توانند پرواز کنند.

آیا می‌دانید ؟

در آفریقا پرندگان آفریقایی برای بدست آوردن آب کیلومترها راه می‌پیمایند ولی بچه‌های آنها چه کار کنند؟ آنها برای رساندن آب به بچه‌هایشان سینه‌ی‌شان را به آب می‌زنند و سینه‌ی آن‌ها تر می‌شود سینه‌ی آن‌ها به اندازه 4 کاغذ طراحی آب به خود می‌گیرد. و در لانه بچه‌ها با لیسیدن سینه‌ی آنها خودشان را سیراب می‌کنند.

آیا می‌دانید ؟

اگر بال یک پرنده را به صورت عرضی برش دهیم، متوجه خواهیم شد که شکل آن بیضوی است از یک سو نیم دایره و از سوی دیگر مانند برگ گل سرخ نوک تیز است. این شکل آئروفویل نامیده می شود.

هنگامی که دانشمندان در حال تحقیق در مورد ساخت هواپیماها بودند، ابتدا ساختمان بال یک پرنده را مورد مطالعه قرار دادند. آنها دریافتند وقتی پرنده ای پرواز می کند، هوای بالای بال سریعتر از هوای پایین بال حرکت می کند. این اختلاف فشار میان بال پایین و بالا باعث می شود که هوای زیر، فشار وارد کرده پرنده را به سمت بالا حرکت دهد.

پرهای یک پرنده چنان مرتب در کنار هم قرار گرفته اند که سطح صافی را تشکیل می دهند. این لطافت و صاف بودن سطح بال به پرنده این امکان را می دهد که با کمترین اصطکاک در هوا پرواز کند.

پرنده‌گان غیر از این پرها، امکانات دیگری نیز دارند که در امر پرواز به آنها کمک می کند. استخوان های پرنده‌گان بسیار سبک هستند و آنان دارای چشمهای تیز بینی هستند که می توانند با آن حتی مسافت های دور را نیز ببینند.

آیا می دانید؟

که سریعترین پرنده شاهین است و میتواند تا سرعت 200 کیلو متر در ساعت پرواز کند.