



Universidad de Granada

Los ácaros de las plumas, pequeñas “aspiradoras” que limpian el plumaje de las aves durante la noche

01/12/2021

Divulgación

Los ácaros que viven permanentemente en las plumas son los ectosimbiontes - organismos que viven en la superficie de su hospedador- más abundantes y diversos de las aves vivas. Pese a ello, estos ectosimbiontes aún son muy desconocidos. La ciencia actual apunta a que estos ácaros no son perjudiciales para las aves, es decir, no son parásitos, sino que podrían ser incluso beneficiosos (mutualistas) porque se alimentan de hongos y bacterias que degradan las plumas (queratinófagos). “Aunque estamos haciendo avances para entender la biología, ecología y evolución de estos ácaros, cuestiones tan básicas como dónde o cuándo comen o se reproducen aún es un misterio” explican los investigadores.



Seguir leyendo