

Morcegos podem ser controlo eficaz e natural de pragas

Uma experiência de investigadores da Universidade de Lisboa comprovou que os morcegos são um controlo de pragas natural eficaz, salvando culturas de arroz dos insetos e evitando a desflorestação.



NÓS E OS NOSSOS PARCEIROS UTILIZAMOS DETERMINADAS TECNOLOGIAS NO NOSSO SITE, COMO OS COOKIES, PARA PERSONALIZARMOS OS CONTEÚDOS E A PUBLICIDADE, PROPORCIONARMOS FUNCIONALIDADES DAS REDES SOCIAIS E ANALISARMOS O NOSSO TRÁFEGO. PODE GERIR AS SUAS PREFERÊNCIAS [AQUI](#). PARA MAIS INFORMAÇÕES CONSULTE A NOSSA [POLÍTICA DE UTILIZAÇÃO](#) ([HTTPS://WWW.NOTICIASAOMINUTO.COM/POLITICA-DE-PRIVACIDADE](https://www.noticiasaoiminuto.com/politica-de-privacidade)).

ACEITO

© iStock



HÁ 22 HORAS POR LUSA
PAÍS INVESTIGAÇÃO

Num estudo publicado na revista *Agriculture, Ecosystems and Environment*, analisa-se o papel de várias espécies de morcegos que se alimentam de "pragas de insetos nefastos" para a agricultura, especialmente a cultura do arroz, na ilha de Madagáscar.

PUB



(https://www8.smartadserver.com/click?imgid=22973120&insid=8363511&pgid=891360&ckid=8257577047290316310&uii=240podem-ser-controlo-eficaz-e-natural-de-pragas%3b%24hc&systgt=%24qc%3d1313972874%3b%24ql%3dUnknown%3b%24qpc%2798%3b%24qpp%3d%3b%24qt%3d58_1442_10621t%3b%24dma%3d0%3b%24b%3d167Cpodem-ser-controlo-eficaz-e-natural-de-pragas&go=https%3a%2f%2fad.doubleclick.net%2fddm%2fclk%2f428129661%3b2304pessoal-lar-recheio.html%3futm_source%3dDisplay_Normal%26utm_medium%3dBanners%26Obras-Conexoes-Vivas%26utm_content%3dImpresa)

As pragas destroem grandes quantidades de arroz e para arranjar mais campos de cultivo, 1% das florestas de Madagáscar desaparece todos os anos.

"Verificámos que algumas espécies estão a tirar partido da modificação do habitat para caçarem os insetos que se aglomeram sobre os arrozais do país. Várias destas espécies são aves e morcegos insetívoros que, através da supressão de pragas agrícolas, podem fornecer um valioso serviço às populações locais", descreveu Adrià López-Baucells, coautor do artigo e estudante de doutoramento no Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais (cE3c) da Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa (FCUL).

Na investigação, usaram-se gravadores ultrassónicos de última geração e técnicas moleculares para analisar a alimentação de morcegos insetívoros e analisaram-se geneticamente as suas fezes para descobrir o que comiam.

Em Madagáscar habitam 36 espécies de morcego únicas no mundo, mas entre a população são vistos como um incómodo que espalha doenças.

No entanto, além de pragas que afetam a agricultura também comem os mosquitos que espalham doenças como a malária ou a elefantíase.

RECOMENDADOS PARA SI

Ads by Revcontent

Mãe Milionária De Lisbon Conta Como Ganha € Quinhentos Por Hora De Casa

Florença - Plus Florence
54 € - Booking.com

Florença - Studio In The Heart Of Florence