

SANIDADE (<https://www.confagri.pt/temas/sanidade/>) SEGURANÇA ALIMENTAR  
(<https://www.confagri.pt/temas/seguranca-alimentar/>)

# Morcegos podem ser controlo eficaz e natural de pragas

CONFAGRI 17 DEZ 2018

partilhar    

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.

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.

«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.

Fonte: Lusa

SANIDADE VEGETAL ([HTTPS://WWW.CONFAGRI.PT/TAG/SANIDADE-VEGETAL/](https://www.confagri.pt/tag/sanidade-vegetal/))

partilhar    

## CONTEÚDO RELACIONADO

**Estudo destaca elevada segurança na proteção das plantas** (<https://www.confagri.pt/estudo-destaca-elevada-seguranca-na-protecao-das-plantas/>)

14 DEZ 2018 | FITOFARMACÊUTICOS ([HTTPS://WWW.CONFAGRI.PT/TAG/FITOFARMACEUTICOS/](https://www.confagri.pt/tag/fitofarmaceticos/))

**ICNF já tem Plano de Ação para Controlo do Nemátodo da Madeira do Pinheiro até 2022** (<https://www.confagri.pt/icnf-ja-plano-acao-controlado-nematodo-da-madeira-do-pinheiro-ate-2022/>)

10 DEZ 2018 | FLORESTA ([HTTPS://WWW.CONFAGRI.PT/TAG/FLORESTA/](https://www.confagri.pt/tag/floresta/))

Este website utiliza cookies. Ao continuar a navegação está a aceitar a sua utilização. Para saber mais consulte a nossa [política de privacidade](#)

**DGAV: Epitrix da batateira chega à freguesia de Alter do Chão** (<https://www.confagri.pt/dgav-epitrix-da-batateira-chega-freguesia-alter-do-chao/>)