

Espécie rara de morcego é capturada na reserva do Inpa



Exemplares de uma **espécie rara de morcego**, conhecida pelo nome científico *Lasiurus castaneus*, foram capturados na reserva do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (Inpa/MCTI), localizada no km 41 da ZF-03, no Amazonas, **após 15 anos do primeiro registro de captura**.

A captura foi realizada por estudantes de doutorado do Projeto de Dinâmica Biológica de Fragmentos Florestais (PDBFF/Inpa), que conseguiram gravar pela primeira vez **som emitido** (ecolocação) pelo morcego.

Os doutorandos Ricardo Rocha e Adrià López-Baucells, da Universidade de Lisboa, conseguiram capturar três indivíduos daquela espécie, no dia 15, e gravaram a sua ecolocação, elemento essencial para o estudo da ecologia desse animal. "O registro sonoro dessa espécie é uma novidade para a ciência e agora faz parte de um banco de dados do Inpa para se estudar o mamífero, que até agora permanece com um dos mais enigmáticos do planeta", diz López-Baucells.

A ecolocação é um sistema de orientação, parecido com um radar, que os morcegos usam para se locomover na escuridão e detectar obstáculos e presas.

O coordenador científico do projeto, o pesquisador José Luís Camargo, explica que nos últimos três anos uma equipe multinacional de portugueses, catalães, alemães e brasileiros estuda a fauna de morcegos nas reservas do PDBFF, um convênio entre o Inpa e o Instituto Smithsonian, nos Estados Unidos. "O estudo que agora terminou levou à captura de um dos mamíferos mais elusivos do continente sul-americano", diz.

[Leia mais.](#)

Fonte: Inpa