

Primeiro mamífero extinto devido ao aquecimento global

Ciência

14 DE JUNHO DE 2016
17:27

Lusa



 492 PARTILHAS

 ENVIAR POR EMAIL

 IMPRIMIR



Aumento do nível do mar é uma das razões da extinção deste animal | GOVERNO DE QUEENSLAND

Temas

ANIMAIS

AQUECIMENTO GLOBAL

Desde 2009 que nenhum exemplar deste roedor australiano é visto

A primeira espécie de mamífero extinta devido ao aquecimento global é um roedor australiano de uma ilha que ficou quase submersa, indica um estudo científico divulgado hoje.

O único habitat conhecido do pequeno roedor da espécie 'Melomys rubicola' é a ilha de Bramble Cay, no Estreito de Torres - que separa a Austrália da Papua-Nova Guiné -, mas cientistas não encontraram nenhum exemplar da espécie depois de terem feito pesquisas no que resta da ilha.

A submersão quase total da ilha e a perda de habitat dos roedores, são "muito provavelmente" a explicação para este desaparecimento, afirmam os autores do estudo realizado pelo departamento de Ambiente da Universidade de Queensland.

Os dados existentes do aumento do nível das águas e os fenómenos climáticos no Estreito de Torres sugerem que "as alterações climáticas provocadas pelo Homem (são) a causa profunda do desaparecimento do roedor de Bramble Cay", refere o estudo.

O 'Melomys rubicola' foi considerado o único mamífero autóctone das ilhas da grande barreira de coral. Foi descoberto em 1845, mas nenhum exemplar desse roedor é visto desde 2009.

Em 2014, os cientistas decidiram lançar pesquisas importantes na esperança de preservar a espécie. Foram utilizadas armadilhas e câmaras, mas nenhum roedor foi visto, "o que confirma que a única população conhecida deste roedor foi extinta", lê-se no estudo.

Em 2015, a União Internacional para a Conservação da Natureza (UICN) atribuiu especialmente às alterações climáticas o desaparecimento do 'Geocapromys thoracatus' -- ou Rato de Little Sawn Island -- um roedor de uma ilha de coral das Honduras. No entanto, verificou-se que um gato introduzido na ilha foi o principal responsável pelo desaparecimento.

"Consequentemente, a conclusão é que a extinção do 'melomys' de Bramble Cay se deve ao aumento do nível do mar e à maior incidência de eventos meteorológicos extremos nos últimos anos (...) constituindo provavelmente a primeira extinção documentada de mamíferos devido (ou essencialmente) à alteração climática antropogénica", segundo o mesmo estudo.