



(https://xad.dnoticias.pt/abmc.aspx?b=14&z=1)

PUB

Açores em projecto mundial sobre biodiversidade das ilhas

AGÊNCIA LUSA(/CRONOLOGIA/-/META/AGENCIA-LUSA) / MADEIRA(/CRONOLOGIA/-/META/MADEIRA) / 10 JAN 2018 / 18:39 H.



Investigadores da Universidade dos Açores estão a participar num projecto mundial sobre a biodiversidade das ilhas, que constituem “património único” do planeta, com congéneres de Oxford, Copenhaga, Atenas e La Laguna (Canárias).

~~“A Universidade dos Açores tem participado com vários investigadores neste projecto, designado por Grupo B, que estuda a biodiversidade das ilhas, e o navegador está a consentir a sua utilização. Para mais informações, consulte a nossa página de Proteção de Dados e Privacidade (legal/protecao-dados-e-privacidade)”~~

O director do Grupo de Biodiversidade, Centro de Ecologia, Evolução e Alterações Ambientais (CE3C) da academia açoriana explicou que, no âmbito do conceito desenvolvido pelos investigadores como “síndrome da ilha”, estes universos insulares “têm características a que só algumas espécies se

conseguem adaptar”.

(<http://www.dnoticias.pt/dnoticias/pt/>)

“São espécies que têm grande capacidade de dispersão e que conseguiram chegar às ilhas oceânicas vulcânicas, isoladas nos oceanos Atlântico, Índico ou Pacífico, que possuem uma dinâmica própria de formação”, referiu o investigador.

Paulo Borges exemplificou que quando as ilhas se formam possuem um aspecto de cone vulcânico, como no caso das ilhas do Pico nos Açores, e do Fogo, em Cabo Verde, mas com o passar do tempo vão sendo moldadas pelo vento, pela chuvas e acção do mar na costa.

“Estes espaços insulares vão-se, entretanto, transformando, tendo o aspecto, por exemplo, da ilha da Madeira, com muitos vales, o que permite, numa fase intermédia, apresentar uma grande diversidade orográfica e também de ‘habitats’ e espécies”, referiu o docente.

O investigador declara que o estudo da dinâmica da estrutura geológica das ilhas “tem depois influência na formação da fauna e flora, bem como no tipo de processos de evolução de espécies”, sendo o “grande objectivo deste projecto a ligação da vertente geológica com a biológica”.

Apesar de formarem apenas cinco por cento da área terrestre do planeta, as ilhas possuem “percentagens de fauna exclusiva muito superiores” aos continentes, constituindo “património único” do planeta.

O docente declarou que muitas das espécies ameaçadas são originárias das ilhas na sequência do seu povoamento pelos portugueses, espanhóis e outros povos europeus, o que conduziu a “grandes desbastes das florestas nativas e processos de extinção de aves”.

Paulo Borges explicou que ao projecto inicial, que se desenvolveu de 2012 a 2015, foi dada continuidade através da criação de um grupo informal criado pelos seus investigadores.

Já se chegaram a “conclusões interessantes” como a que apontou que as ilhas com idade geológica intermédia, como a Madeira, e Santa Maria, nos Açores, são as com maior diversidade única justamente porque “houve mais tempo para gerar processos de diversificação”.

“Ao mesmo tempo não aconteceu o desbaste destas ilhas como se verifica, por exemplo, na ilha do Porto Santo (com mais anos de existência)”, acrescentou.

Neste momento os investigadores encontram-se numa fase de estudo de detalhe sobre o processo de formação de espécies e das relações entre estas em ilhas com diferentes idades geológicas.

(mailto:?subject="Açores em projecto mundial sobre biodiversidade das ilhas" &body=Açores em projecto mundial sobre biodiversidade das ilhas. <http://www.dnoticias.pt/pais/acoes-em-projecto-mundial-sobre-biodiversidade-das-ilhas-JG2594586>)

(/pais/acoes-em-projecto-mundial-sobre-biodiversidade-das-ilhas-JG2594586)

Tópicos

AÇORES (/CRONOLOGIA/-/META/AÇORES) - ATENAS (/CRONOLOGIA/-/META/ATENAS) - BIODIVERSIDADE (/CRONOLOGIA/-/META/BIODIVERSIDADE) -

CABO VERDE (/CRONOLOGIA/-/META/CABO-VERDE) - CANÁRIAS (/CRONOLOGIA/-/META/CANARIAS) - ESPAÇOS (/CRONOLOGIA/-/META/ESPAÇOS) -

ESTUDO (/CRONOLOGIA/-/META/ESTUDO) - EXTINÇÃO (/CRONOLOGIA/-/META/EXTINÇÃO) - FOGO (/CRONOLOGIA/-/META/FOGO)

FORMAÇÃO (/CRONOLOGIA/-/META/FORMAÇÃO) - ILHA DA MADEIRA (/CRONOLOGIA/-/META/ILHA-DA-MADEIRA) - LOSA (/CRONOLOGIA/-/META/LOSA)

MAR (/CRONOLOGIA/-/META/MAR) - PORTO SANTO (/CRONOLOGIA/-/META/PORTO-SANTO) - PORTUGUESES (/CRONOLOGIA/-/META/PORTUGUESES) -

TEMPO (/CRONOLOGIA/-/META/TEMPO) - UNIVERSIDADES (/CRONOLOGIA/-/META/UNIVERSIDADES) - VENTO (/CRONOLOGIA/-/META/VENTO)

Concordo