

Crustáceo recebe nome em homenagem a Bob Marley

Biologia & Ciências

Enviado por:

Postado em:13/07/2012

O crustáceo é a primeira espécie a ser descrita na região em mais de duas décadas. "Essa espécie é única e exclusiva do Caribe, assim como Marley", disse nesta terça-feira Sikkel, professor-assistente de ecologia marinha na Universidade do Estado de Arkansas, nos Estados Unidos.

Fonte: Veja - acervo digital Espécie é parasita de peixes e pode ajudar pesquisadores a estudar a degradação dos corais e a saúde dos animais marinhos Peixe infestado por parasitas que receberam nome de *Gnathia marleyi*, em homenagem a Bob Marley Peixe infestado por parasitas que receberam nome de '*Gnathia marleyi*', em homenagem a Bob Marley (Elizabeth Brill) Bob Marley está vivo nos corais de recifes do mar do Caribe. O ícone do reggae serviu de inspiração ao biólogo Paul Sikkel para batizar minúsculos crustáceos descobertos na costa leste das ilhas caribenhas. Em homenagem ao cantor, morto em 1981, a nova espécie foi chamada *Gnathia marleyi*. O crustáceo é a primeira espécie a ser descrita na região em mais de duas décadas. "Essa espécie é única e exclusiva do Caribe, assim como Marley", disse nesta terça-feira Sikkel, professor-assistente de ecologia marinha na Universidade do Estado de Arkansas, nos Estados Unidos. Parasitas jovens que acabaram de se alimentar com o sangue do peixe; quando adultos, eles morrem em até três semanas, possivelmente após acasalarem O *Gnathia marleyi* vive escondido em cascalhos de corais, esponjas do mar e algas. Os jovens são parasitas e infestam os peixes que passam pelos locais onde estão. Quando adultos, os *Gnathia marleyi* não se alimentam de nada. "Achamos que os adultos sobrevivem por duas ou três semanas com o que foi sugado durante a juventude. Depois, morrem, possivelmente após acasalarem", falou Sikkel. Cerca de 80% dos organismos dos corais são parasitas. Os gnathiids (família à qual pertence o *Gnathia marleyi*) são os parasitas mais comuns nos oceanos e são os principais causadores ou transmissores das doenças que atingem os peixes. Além disso, a saúde dos peixes está diretamente ligada à saúde dos corais, conhecidos como "florestas do mar", devido à alta biodiversidade. Sikkel e seu time de pesquisadores estão monitorando a relação entre peixes e parasitas para analisar a degradação dos corais. Velho conhecido — Sikkel descobriu o *Gnathia marleyi* há dez anos nas Ilhas Virgens Americanas. Lá a espécie é tão comum que Sikkel achava que alguém já a tinha nomeado e descrito. Movido pela curiosidade, pediu para um dos pesquisadores do seu time investigar qual espécie era aquela e descobriu que ela não havia sido estudada a fundo. Homenageados — Marley não é o único famoso homenageado por pesquisadores. Um líquen já foi batizado em homenagem a Barack Obama. O comediante Stephen Colbert serviu de inspiração para uma nova espécie de abelha, Elvis Presley deu nome a uma vespa, e Bill Gates, a uma nova mosca de flor. Esta notícia foi acessada no dia 13/07/2012 no site da revista Veja. Todas as informações nela contida são de responsabilidade do autor.