¿Es el coquí realmente una amenaza para las aves hawaianas?

Enviado el 25 mayo 2006 - 10:00pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:





Citado de endi.com [2] "Aparte de lo molestoso que pueda ser su canto para los habitantes, se ha pronosticado a veces con gran seguridad, que el coquí competirá por el mismo nicho de los drepanínidos y que la población de estos pájaros mermará." "La verdad es que en Hawai no existen especies nativas. Las islas hawaianas surgieron en medio del mar por acción volcánica, y todas las que han llegado allí son especies invasoras (excepto las derivadas de las colonizadoras originales) aunque sólo se traten como tales a las que arribaron tras la colonización polinesia hace 15,000 ó 20,000 años." "Los drepanínidos, unos pajarillos de vivos colores y picos exóticos, algunos de los cuales son insectívoros, se consideran especies nativas y son reverenciados por los hawaianos. Su número se ha reducido alarmantemente debido principalmente, a la importación, primeramente, del mosquito de la viruela aviaria alrededor de 1826, y algo más tarde, el de la malaria aviaria." "Dada esta situación, un competidor como el coquí no les vendría nada de bien. ¿Pero lo será el coquí, realmente?" Varios puntos contradicen esta teoría: - Los drepanínidos son diurnos y el coquí es nocturno. - "Los drepanínidos cazan activamente a sus presas y el coquí espera por ellas ("sit and wait")" - "Los drepanínidos son animales de "sangre caliente" y el coquí es de "sangre fría", con necesidades metabólicas menores." - Los coquíes son mayormente arbóreos, es decir que transcurren la mayor parte de sus tiempo en las plantas y arbustos. - El coquí es un cazador oportunista, que se alimenta de acuerdo a lo que haya disponible, mientras que los drepanínidos comen mayormente insectos. - "Prácticamente cualquier pájaro insectívoro tiene la potencialidad de depredar sobre el coquí y, en Puerto Rico, los pájaros son sus depredadores más corrientes." "Gracias a la información suministrada en los párrafos anteriores, quizás podamos arriesgarnos a augurar que el coquí, posiblemente, no

cause daños a la fauna ornitológica insectívora de Hawai, sin embargo hay ocasiones en que animales y plantas no muy cercanamente emparentadas están vinculados por relaciones sumamente complejas, y la adición de un solo elemento al ecosistema puede causar una cascada de efectos secundarios impredecibles. Pero siendo su régimen mayormente nocturno y estando éste, al parecer, inexplotado, las posibilidades de que ocurran problemas no parecen ser alarmantes."

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/es-el-coqui-realmente-una-amenaza-para-las-aves-hawaianas?page=12#comment-0

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/es-el-coqui-realmente-una-amenaza-para-las-aves-hawaianas

[2] http://www.endi.com/XStatic/endi/template/nota.aspx?n=5273