

Num. 4-2015 | Detrás de la extinción

Detrás de la extinción



El gusano parasitario Ribeira provoca deformidades de las extremidades en ranas leopardo.

Un estudio que podría durar entre 5 y 10 años, ha evidenciado que el gusano plano Ribeiroia podría estar causando la extinción de las ranas leopardo, que al no poder caminar o nadar por la presencia de extremidades adicionales y extrañas protuberancias óseas, se han convertido en presa fácil para los pájaros hambrientos. Averiguar cómo éste nematodo actúa y como las interacciones con el medio ambiente afectan la virulencia es el objetivo final del estudio.

Publicado en PNAS por Danielle Venton, leer más en:
www.pnas.org/content/112/6/1647.full