

LAS LUCES NAVIDEÑAS GENERAN CONTAMINACIÓN Y SE CONVIERTEN EN UNA TRAMPA ECOLÓGICA PARA LAS ARDILAS ZORRO ORIENTAL: ESTUDIO DE CASO EN UN CAMPUS UNIVERSITARIO

Enlace al artículo:

<https://www.jstor.org/stable/27316319>

Este estudio, realizado por **Scott E. Henke, David B. Wester y Cord B. Eversole**, explora cómo las **luces navideñas** actúan como una **fuentes estacional de contaminación lumínica** y crean una **trampa ecológica** para las ardillas zorro del este.

Llevado a cabo en la **Universidad Texas A&M-Kingsville**, los investigadores observaron que la **presencia de luces navideñas extendía el comportamiento de forrajeo de las ardillas** durante casi **cuatro horas después del atardecer**, lo que las hacía **más vulnerables a depredadores** como los **gatos asilvestrados y los búhos**.

El estudio documentó un **aumento de siete veces en la mortalidad de ardillas** durante el período de iluminación navideña. El artículo enfatiza la **necesidad de concienciación pública** sobre las **consecuencias ecológicas de la iluminación artificial en la fauna silvestre**.



BERRYMAN INSTITUTE

Resolving Human-Wildlife Conflicts



Co-funded by
the European Union



Funded by the
European Union

The European Commission support to produce this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.