

2025-12-01

Colonia de murciélagos en la Normal Veracruzana será clave en el Censo Anual 2025 de Xalapa

Autor: Redacción

Género: Nota Informativa

<https://oem.com.mx/diariodexalapa/ciencia-y-salud/colonia-de-murcielagos-en-la-normal-veracruzana-es-clave-para-el-censo-anual-en-xalapa-27063742>

En la capital de Veracruz se estudia y se protege una colonia de murciélagos, que no solo fascina sino que es fuente de conocimiento para expertos y curiosos

Salma Lara / Diario de Xalapa

De las 140 especies de murciélagos que se han documentado en México, al menos 90 habitan en Veracruz, y en la ciudad de Xalapa se pueden observar cientos de ellos. Uno de los refugios de este ser nocturno es la Benemérita Escuela Normal Veracruzana, donde se encuentra una colonia que hasta el 2022 contaba con más de 200 integrantes.

Estos mamíferos son de extrema importancia para el orden biológico, y en las zonas urbanas cumplen un rol vital para el control de plagas. Para aprender más de ellos y valorar como se adaptan a los ecosistemas urbanos y brindan servicios ecosistémicos, se realiza un censo anual en la capital de Veracruz.

Desde hace más de 10 años, el Instituto de Investigaciones Forestales (Inifor) de la Universidad Veracruzana (UV) lleva a cabo el censo anual de murciélagos, que este año se realizará el sábado seis de diciembre desde la Benemérita Escuela Normal Veracruzana (BENV) a partir de las cinco hasta las ocho horas.

Para la edición XIII, el censo anual te espera para aprender y observarlos salir de su refugio en la BENV, lugar donde habita una colonia con al menos 200 ejemplares que desde hace algunos años ha sido estudiada para saber qué especies conviven, el número exacto de miembros, sexo y edades.

Los primeros resultados de la investigación sobre la colonia de murciélago en la Normal Veracruzana reveló que son tres especies las que ahí habitan: murciélago cola libre, murciélago cola libre ancha y murciélago mastín negro. Es importante aclarar que los murciélagos en Xalapa son insectívoros.

En 2014, en la capital de Veracruz, se realizó un estudio donde se muestrearon plantas vasculares, hongos, hormigas, saltamontes, escarabajos, copronecrófagos, mariposas, anfibios, aves y murciélagos, de acuerdo con la investigación de Daniela Iraís Hernández Díaz, en el título "Llamados de ecolocalización y actividad de murciélagos insectívoros en áreas verdes urbanas asociadas a la ciudad de Xalapa, Veracruz" de la UAM Xochimilco.

El muestreo se realizó en el Jardín Botánico Francisco Javier Clavijero/El Haya, el entonces Parque Natura, el Campus para la Cultura, las Artes y el Deporte (Campus CAD), y la ANP la Martinica, en Banderilla.

Con cinco redes de niebla, los investigadores capturaron murciélagos durante dos noches consecutivas. Los resultados arrojaron que de los 545 ejemplares capturados, se identificaron 21 especies de murciélagos pertenecientes a cuatro familias: Molossidae, Mormoopidae, Phyllostomidae y Vespertilionidae) y cuatro gremios:

Frugívoro (que se alimenta de frutos)

Hematófago (que se alimenta de sangre)

Insectívoro (que se alimenta de insectos)

Nectarívoro (que se alimenta de néctar)

Vuelve a leer: Meteorito de Xalapa, el tierno habitante de la ciudad que es microendémico único de la región

Además, se registró que la especie Vespertilionidae era la familia dominante en la zona. El área verde urbana con mayor presencia o actividad de murciélagos fue el Parque Natura y el Jardín Botánico de 6 a 7 pm, el Campus CAD a las seis de la mañana y La Martinica a las 23 horas.

Pese a los prejuicios sobre los murciélagos al ser considerados "plagas", la realidad es que son ellos quienes las controlan, y fungen un papel vital para mantener el equilibrio en la naturaleza. Ya sea que habiten en cuevas, puentes o estructuras en ocasiones visibles, la invitación es a respetarlos y apreciar su función.

MANTENTE INFORMADO DE ESTE Y MÁS TEMAS EN NUESTRO CANAL DE YOUTUBE