El ataque de los murciélagos invasores

Ya se enteraron de la más reciente amenaza que afecta a los limeños?

Según una noticia de Frecuencia Latina

Vecinos de Villa María de Triunfo están aterrados por la aparición de gran cantidad de murciélagos. Habría un nido de murciélagos en un árboles frutal, son atraídos a la fruta y vuelan de noche.

Los vecinos están reclamando a la municipalidad desde hace 2 meses, están aterrados, tienen miedo de dormir.

Había bastantes murciélagos, uno voló por arriba y un conejito apareció muerto. Hay bastantes gotas de sangre sobre las paredes de las casas y las señoras están cansadas de limpiar las manchas de sangre.

Una señora dice:

El murciélago estaba en mi pared. Lo maté y boté a la basura

Hubiera sido chévere si Frecuencia Latina indagaba un poquito en la Internet. Buscaba un poco de información en Wikipedia y hubiera aprovechado la oportunidad para despejar las dudas de los televidentes, informar sobre la vida de los murciélagos y no solo sobre la vida de Tilsa Lozano.

Podía preguntar a algún especialista del Museo de Historia Natural de la Av. Arenales donde hay científicos que justamente tienen un proyecto titutalo:

Situación actual de los murciélagos amenazados de la ciudad de Lima.

"Keep calm!" que aquí en Utero.pe te diremos "todo lo que siempre quisiste saber sobre murciélagos pero nunca te animaste a preguntar".

- Por qué tienen un proyecto con ese título?

 Por que hay murciélagos que están considerados como especies amenazadas. Incluso varias se han extinguido.
- Ay, pero los murciélagos son malos, chupan sangre y se posan sobre mi pared y se murió un conejito
 Según los últimos conteos, existen 1,116 especies de murciélagos en el mundo, y solo 3 especies se alimentan de sangre. Estas tres especies son conocidas como vampiros.

- Y qué comen el resto de 1,113 especies de murciélagos?

 Comen insectos, frutas, toman néctar de las flores y algunas son tan bacanes que hasta comen peces!.
- Aishh, pero estos murciélagos botan manchas de sangre sobre mi pared, deben ser vampiros
 Cómo sabe que son manchas de sangre? porque son de color rojizo? Si estos murciélagos fueran vampiros, no estarían siendo atraídas por las frutas. En el Facebook, el biólogo Richard Cadenillas dice que lo que está viendo "son manchas de las heces, esa es la forma en que las semillas son dispersadas".



Richard Cadenillas

Esto es un grave problema de desinformación de la población urbana en Lima, la especie que están mostrando es un Artibeus fraterculus, un frugívoro que en Piura y Tumbes ayuda en la regeneración natural de los bosques. Las manchas de sangre que se refiere, son machas de las heces, y es la forma en que las semillas son dispersadas. Ver los artículos que les estoy adjuntando. https://www.dropbox.com/s/886vqhmaz5ckzog/ART_Novoa.p df

https://www.dropbox.com/s/iocoeti1airjwid/BATSWinter08.pd f



Figure 1: Richard Cadenillas

Fijése bien en esas manchas, es probable que encuentre bolitas pequeñas que resulten ser semillas.

- Y el conejito que se murió, no es culpa del murciélago? Estos murciélagos comen fruta, entonces es probable que el conejito murió por otras causas. Talvez del susto de ver pasar a un murciélago?
- Entonces estos murciélagos no hacen daño?

 Los murciélagos que comen árboles frutales sirven como dispersores de semillas. Ya que el árbol frutal no puede dispersar sus semillas por sí mismo, recibe ayuda del murciélago. Los murciélagos insectívoros eliminan plagas y moscas. Los nectarívoros se encargan de polinizar plantas. Mirar en Wikipedia, la sección que dice Beneficios para el hombre.

- Ay, pero igual los murciélagos me asustan, son bien feos Feos? los murciélagos son espectaculares, son los únicos mamíferos con la capacidad de volar! Han modificado sus "manos" y desarrollado membranas entre los "dedos" que le permite imitar lo que conocemos como "alas". Los murciélagos tienen radares incorporados que les permiten "ver" basándose en la decodificación de los sonidos que rebotan desde los objetos y son captados por sus orejas (fenómeno conocido como ecolocación).
- Serán chéveres, pero son feos de apariencia y me asustan Usted ha visto un murciélago con detenimiento? Aquí te dejo un galería de murciélagos. Si luego de verla sigues diciendo que son feos, te voy a regalar un espejo esta navidad para que sepas lo que es ser feo.

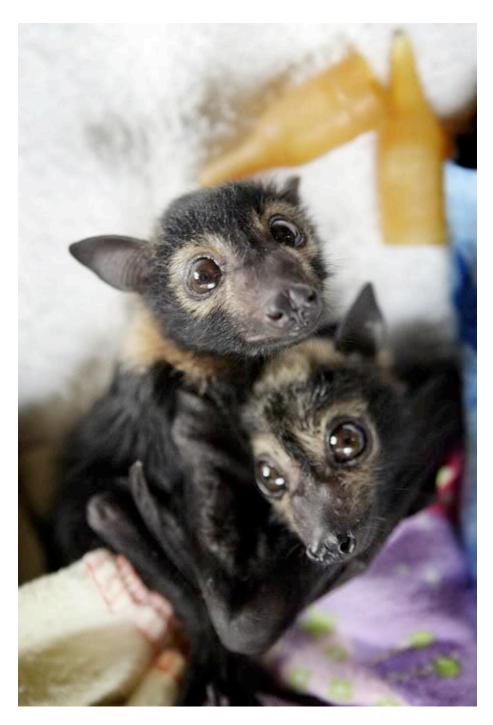


Figure 2: bebés del flying fox http://bit.ly/IJvcz0 $\,$





Figure 3: foto de murciélago rotada 180 grados = funky dance http://bit.ly/IJvEgD