



Foto: Lisa Hoffner



Foto: Lisa Hoffner

APRENDIENDO MÁS SOBRE LOS TITÍES

Por lo general los titíes cabeciblancos dan a luz gemelos una vez al año, pero la época en que nacen los bebés puede variar. Cuando las lluvias se dan en su período normal y hay abundante producción de frutos en el bosque, las hembras paren sus gemelos dentro de los rangos normales. Pero cuando hay menos comida, parece que se retrasa su reproducción. A través de los análisis hormonales que hemos hecho durante varios años, hemos aprendido que las hembras de tití tienen niveles hormonales muy bajos en algunas épocas del año. Parece que hay algo que suprime o reduce significativamente su fertilidad.

Qué podrá ser lo que reduce la fertilidad de las hembras de tití? Eso es lo que estamos tratando de aprender a través del estudio cuidadoso de los frutos e insectos que consumen los titíes en las diferentes épocas del año. Queremos saber si hay algo que comen que actúa como control de natalidad, o será más bien que la falta de alimento de buena calidad en algunas épocas del año previene a las hembras de tener ciclos ováricos normales?

Es muy difícil cuantificar lo que come un tití, ya que estos son comensales algo desordenados; a veces solo comen un mordisco de una fruta y dejan caer el resto. Si la cantidad de comida es lo que controla la fertilidad de las hembras entonces ello debería reflejarse en su peso corporal. Es decir, en época de abundante comida los titíes deberían pesar más y en épocas de escasa comida y sequía estos deberían pesar menos.



Foto: Lisa Hoffner

Entrenar titíes en cautiverio para posarse en una balanza es bastante fácil, pero entrenar a titíes en el medio silvestre para hacer lo mismo es todo un reto para nuestro equipo de campo. Soto y Félix están intentando entrenar a los titíes silvestres bajo estudio para posarse en una balanza colocada en uno de los árboles y así obtener diariamente el peso de algunas de las hembras de tití. Suena

fácil, no? Colocar la balanza, colocar una jugosa y dulce banana y seguro vendrán los titíes! Bueno, no es tan fácil! Los titíes son muy prevenidos y cuidadosos cuando perciben algo diferente en su territorio.

Pasaron muchos días antes de que "Lee", uno de los machos juveniles, se acercara a la balanza, y fue muy simpático verlo contorsionarse de formas inimaginables con tal de coger un pedazo de banana sin tocar la balanza. Se colgó de sus patas en una rama superior, se estiró tanto como pudo, pero al final no pudo lograr su objetivo y desistió. "Savage" adoptó otra estrategia; esta hembra juvenil pasó corriendo rápidamente por encima de la balanza y logró agarrar un buen pedazo

de banana. Creemos que, como mucho, "Savage" habrá apoyado solo una de sus patas en la balanza. Pero en cambio "Pacho", el veterano macho del grupo, pasó bastante tiempo oliendo la balanza, saltando de una rama a otra alrededor del aparato, e hizo todo tipo de peripecias hasta que encontró un bejuco que le permitió colgarse, y después de hacer una imitación de Tarzán, logró llevarse consigo un gran pedazo de la apetecida banana.

No muy exitoso este primer intento de obtener el peso de los titíes. Así que nos toca sentarnos nuevamente a pensar en métodos que nos permitan desarrollar este nuevo estudio, a ver si logramos encontrar un método "a prueba de titíes".

NUESTRA "TITI CAMIONETA"

Trasladarse hacia y entre las áreas rurales del norte de Colombia es todo un reto. El transporte público de nuestra región no es muy eficiente ni tampoco muy confiable. A medida que hemos ido expandiendo nuestros programas educativos a nuevas comunidades en la región, se ha hecho mucho más evidente la necesidad de contar con un medio confiable de transporte para trasladar a nuestro equipo de trabajo, con seguridad y a tiempo, a las escuelas con las que estamos trabajando en el área.

Queremos expresar nuestro más sincero agradecimiento a **The Bowman Family Foundation**. Su generoso aporte nos permitió comprar una camioneta, la cual nos permitirá ser más eficientes y efectivos en nuestro trabajo educativo y comunitario. Nuestra "Titi Camioneta" nos dará la oportunidad, sin duda alguna, llegar a muchos más lugares con nuestro mensaje de conservación y así vincular a muchas más personas en la conservación de los titíes cabeciblancos en Colombia.



Foto: Proyecto Tití

La Fundación Proyecto Tití es una entidad privada, sin ánimo de lucro, cuyo objeto social es la conservación del tití cabeciblanco (*Saguinus oedipus*) a través de programas de investigación de campo, desarrollo comunitario, educación ambiental y protección de bosque. Para más información visite www.proyectotiti.com

La Fundación Proyecto Tití desarrolla su objeto social en el marco de un convenio especial de cooperación suscrito con la Corporación Autónoma Regional del Canal del Dique – CARDIQUE, actualmente Corporación Autónoma Regional del Bajo Magdalena.

Hágase fan de Proyecto Tití en Facebook



Síguenos en Twitter

