

ESTUDIO DE CAMPO DE LA BIOLOGIA
Y
COMPORTAMIENTO DEL PRIMATE
Alouatta seniculus
EN LOS LLANOS DE VENEZUELA
Concretamente en el Hato "El Frío"

Realizado por Francisco Braza Lloret

De acuerdo con el proyecto de trabajo y tras diez meses de estudio y permanencia en los llanos del Estado Apure, hemos encontrado:

- Que en las 32 matas existentes en el Hato "El Frío" habitan una media de 2 ó 3 grupos en cada una. Grupos siempre heterosexuales y que oscilan entre 6 y 10 individuos.
- Existe una variación en la dieta alimenticia a lo largo del tiempo y dependiente del ciclo de vegetación. Además de la dieta estamos anotando, con idea de conocer el comportamiento alimenticio, el uso de las manos, pies, boca y las transformaciones que realizan en las piezas alimenticias así como también las proporciones gastro-intestinales de los animales colectados y de los hallados muertos.
- A pesar de tener cada grupo un territorio donde pasan la mayor parte del tiempo, realizan recorridos que a veces les llevan a zonas más abiertas, en el exterior de las matas, donde pueden también vivir accidentalmente.
- La predación ejercida sobre la población nos parece escasa y sin embargo deben existir factores que controlan la densidad de población, ya que hemos encontrado numerosos restos de animales muertos en las diferentes matas, así como cinco individuos jóvenes enfermos abandonados, de los cuales nos han vivido tres. De todos los animales colectados estamos fijando en formol las vísceras más importantes y esperamos que un posterior análisis de éstas nos ayude a esclarecer el tipo de control sufrido por estas poblaciones.
- En nuestros conteos periódicos estamos anotando las diferentes clases de edad y sexo para no solo obtener el número sino también la composición de la población y el índice de natalidad - que, junto con el mortalidad, nos dará una idea de la dinámica de la población estudiada.
- Guardamos también fijados en formol los aparatos genitales de todos los individuos colectados, así como un diseño de los depósitos de grasa subepidérmicos para intentar detectar la

./...

época de celo y que, comparada ésta con la época donde sean observados el mayor número de nacimientos, nos dará la duración aproximada del período de gestación.

- Debido a que en el hato "El Frío" no hemos observado Cebus y que existen al otro lado del río Apure, lindero del Hato, creemos interesante iniciar estudios sobre esta otra especie, a fin de poder determinar las causas de este hecho.

- Hemos estado siguiendo a un grupo desde el amanecer hasta el anochecer y anotando intermitentemente, a cada intervalo, la actividad que realizaban los diferentes individuos. Esto nos va a dar el ritmo diario de actividad y hemos realizado esto mismo durante la época seca, que nos permitirá establecer el ritmo estacional. Durante estos días hemos estado anotando también las diferentes formas que usan para trasladarse, así como descripciones del comportamiento de mantenimiento. Para ello hemos ido analizando las diferentes ~~pautas~~ pautas de comportamiento social, la comunicación visual y sonora, la comunicación olfativa, y, de todo ello, los desencadenantes y las respuestas obtenidas en cada caso. Continuamos con estas observaciones porque es todavía demasiado pronto para arriesgar un resultado.

- En cuanto a la estructura social, nos ayudará a determinarla la constancia o no de la composición de los grupos a lo largo del año, la geografía de estos grupos, los contactos amigables en el interior de éstos, las interacciones, la división de trabajos y las relaciones interespecíficas.

:::::
: