

El PMA contribuye al conocimiento sobre el aporte de los sistemas productivos y los paisajes manejados a la conservación de la biodiversidad. La información recolectada es pública con el fin de compartir los esfuerzos de conservación. La educación ambiental es otro componente fundamental del programa, el cual involucra la participación de escuelas, universidades, y/o diferentes organizaciones que deseen conocer, durante una mañana, sobre aves, biodiversidad, paisajes, corredores biológicos y conservación.

¿Cómo contribuir?

- Participando de nuestras actividades
- Divulgando lo que hacemos
- Compartiendo información con nosotros sobre sitios importantes para la observación de aves
- Reportando la observación de aves con anillos de colores dentro del campus de CATIE
- Contribuyendo a la conservación y protección de nuestra biodiversidad
- Realizando donaciones a nuestro programa



CATIE

Solutions for environment and development
Soluciones para el ambiente y desarrollo

Para mayor información sobre el trabajo que realizamos visite nuestra página Web:

<http://www.catie.ac.cr/pma>

Comuníquese a los teléfonos
(506) 2558-2596/2471
o a los correos electrónicos
fdeclerck@catie.ac.cr
amartinez@catie.ac.cr

Si está interesado en ser voluntario del PMA, puede acompañarnos una mañana al campo o bien realizar algún tipo de contribución.

Nos gustaría escuchar sus opiniones y recomendaciones y también conocer sobre su pasión por las aves.



CATIE

Solutions for environment and development
Soluciones para el ambiente y desarrollo

Programa de Investigación

El programa de investigación del Programa de Monitoreo de Aves (PMA) tiene como objetivo fundamental caracterizar y comparar la comunidad de aves presente en seis diferentes usos de suelo dentro del campus de CATIE (caña de azúcar, cercas vivas en pasturas, café en asociación con poró, café agroforestal y bosque). En 2008, el PMA capturó y anilló a más de 2.000 aves pertenecientes a más de 115 especies.

Con los datos recolectados se quiere contribuir al conocimiento local sobre el uso que las comunidades de aves dan a estos diferentes hábitats. También se quiere conocer el impacto que tiene el cambio de uso del suelo y el cambio climático sobre la conservación de aves. El PMA coordina con representantes y organismos dentro del Corredor Biológico Volcán Central Talamanca (CBVCT) para promover la conservación de sitios clave para el movimiento y la conservación de la avifauna. Este programa es a largo plazo una fuente de datos públicos sobre la biología de la comunidad de aves monitoreada en colaboración con organismos locales, regionales e internacionales para la ciencia y la conservación de estas especies.



Programa de Aviturismo Científico

Invitamos a los observadores de aves nacionales e internacionales a participar en el Programa de Aviturismo Científico donde tendrán la oportunidad de realizar una visita al campo para conocer las aves del agropaisaje, revisar redes, aprender a identificar y conocer sobre la condición física de estas especies.

Datos importantes:

- La salida es todos los lunes, miércoles y viernes entre las 5 a.m. y las 5:30 a.m. del edificio GAMMA en CATIE (cuando no está lloviendo).
- El costo es de US\$10 por persona.
- Si está interesado, comuníquese con nosotros con al menos 12 horas de anticipación.



El PMA coloca anillos de colores a algunas especies que son más fáciles de observar. Si durante su visita al campus observa aves con estos anillos, le agradeceremos escribirnos un correo con la información sobre los colores por cada pata (derecha=rojo, izquierda=negro), la especie, el lugar y la fecha.

Los observadores de aves pueden contribuir aún sin participar en el programa de anillamiento con dejar una lista de las aves observadas durante su visita al campus. Sólo tienen que solicitar la lista de aves en las casetas de seguridad en las entradas al campus y dejarlas en este mismo lugar a la salida, o mandar su lista a nuestra dirección electrónica.



Programa de Educación Ambiental

El Programa de Educación Ambiental está dirigido a estudiantes de escuelas primarias, colegios y universidades locales y regionales. Durante las primeras horas de la mañana, los estudiantes tendrán la oportunidad de visitar el campo para revisar las redes con nuestros ornitólogos (persona que estudia las aves), aprender sobre las características de las aves y mientras las ven de cerca y sostenerlas en sus manos.

Se habla también sobre la diferencia entre aves migratorias y residentes, la importancia de los corredores biológicos para ambas y la manera en que nuestras acciones pueden mejorar la conservación de las aves. Los estudiantes aprenden a desarrollar un monitoreo participativo de algunas especies de nuestro corredor biológico y tienen la oportunidad de liberar algunas aves.

El programa incluye una segunda etapa donde los estudiantes adquieren conocimientos sobre corredores biológicos y paisajes, a través de nuestra maqueta del Corredor Biológico Volcánica Central Talamanca.

Invitamos a maestros y profesores a contactarnos con al menos dos semanas de anticipación para preparar el programa de visita (se solicita una donación voluntaria).