



Reporte de taller

Lugar : Local de la Red de Acción en Agricultura Alternativa

Fecha : 22.08.08

Reporta : María Frugoni

Gregory García

Agenda

- Presentación de los Avances en la implementación de los compromisos internacionales del Perú en Información – RED IABIN a cargo de Roxana Solis Ortiz
- Presentación de avances del proyecto Red Polinizadores del Perú a cargo de Gregory García y María Frugoni.
- Presentación de Murciélagos y Polinización: Co-evolución, ecología y necesidades de investigación para el Perú. Catherine Sahley, Ph.D
- Presentación del Estudio Preliminar de las Abejas del Cusco a cargo de Armando Alfaro-Tapia
- Presentación de Objetivos de IABIN a cargo de Angie Burgos.
- Mesa Redonda
- Conclusiones

1. Avances en la implementación de los compromisos internacionales del Perú en Información – RED IABIN

El Ministerio del Ambiente (antes CONAM), como parte de la Estrategia Nacional sobre Diversidad Biológica, se integra y apoya el intercambio e integración de la información sobre diversidad biológica, promovido por la RED IABIN. Para esto se implementa un mecanismo de facilitación (CHM-Perú) destinado a promover y facilitar la cooperación técnica y científica. Asimismo, participa en la Iniciativa internacional para la conservación y utilización sostenible de los Polinizadores

2. Introducción a la Red Temática de Polinizadores del Perú

Se presenta este proyecto que tiene por objetivo elaborar una base de datos actualizada de polinizadores del Perú basándose en revisiones bibliográficas, talleres y encuestas. Como resultado preliminar, se presenta un listado de 304 especies polinizadoras entre mamíferos, aves e insectos.

3. Murciélagos y Polinización: Co-evolución, ecología y necesidades de Investigación para el Perú

Se presentan patrones y procesos co-evolucionarios que han influido en las interacciones entre murciélagos y plantas. Se presentan datos sobre adaptaciones morfológicas de murciélagos nectarívoros y plantas. Se planteó necesidades de investigación con un enfoque ecológico para determinar el impacto de murciélagos sobre la reproducción de plantas.

4. Estudio Preliminar de las Abejas del Cusco

Se presenta la importancia de las abejas en la polinización y se explican las adaptaciones morfológicas y de comportamiento con las plantas. Se reporta el registro de abejas colectadas en la

Región Cusco, en su mayoría perteneciente a la Colección Entomológica de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco.

5. **Objetivos de IABIN**

Presentación y Explicación de las Herramientas de IABIN, planificadas para el desarrollo de la Red Temática de Polinizadores (PTN). Se informa que la Universidad de São Paulo desarrolló un portal de Internet para apoyar el crecimiento de la PTN donde se encuentra una lista electrónica de insectos y su relación con plantas. Por otro lado se hace la presentación y explicación del programa POLIZSOFT, donde aún se vienen realizando algunos cambios.

6. **Mesa Redonda – Comentarios**

- Se hace referencia a la manera en que estará disponible la información: el sistema de red tiene que ser atractivo; trabajarlo en función a lo que esperaría el usuario.
- Se sugiere añadir una lista de contactos de personas expertas en el tema de polinizadores en la base de datos de IABIN.
- Se plantea realizar foros sobre el tema con la participación del INRENA, el MINAM y CONCYTEC para el intercambio de información. Asimismo, se propone realizar concursos públicos para obtener mayor información sobre el tema.
- Se menciona que en el mes de noviembre se realizará el 1° Congreso de Mastozoología, organizado por la Sociedad Peruana de Mastozoología. La Red de Polinizadores se compromete a promover este congreso y a participar en el mismo.
- Se propone organizar un foro de polinizadores y participar con una exposición en la Convención de Entomología.
- Se menciona la posibilidad de hacer una presentación del proyecto de polinizadores al Ministro del Ambiente Antonio Brack Egg.



Foto 1
Presentación de la Blga. Roxana Solís



Foto 2
Presentación de la Dra. Catherine Sahley

Anexo: Participantes

Expositores:

| | |
|---|---|
| Roxana Solís | Ministerio del Medio Ambiente <i>roxana_bio@yahoo.com</i> |
| Catherine Sahley, PhD. | Asociación para la Investigación y Conservación de la Naturaleza, CONATURA <i>ctsahley@alltel.net</i> |
| Alfonso Lizárraga | Red de Acción en Agricultura Alternativa <i>alizarraga@raaa.org</i> |
| José Santisteban, PhD. | Museo de Historia Natural de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos <i>santisteban_jose@yahoo.com</i> |
| Juan Cabrera, PhD. | Universidad Nacional Agraria La Molina |
| Armando Alfaro-Tapia | Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco <i>aralta23@yahoo.com</i> |
| Gregory García Angie Burgos Maria Frugoni | Red Polinizadores del Perú <i>red.polinizadores.peru@gmail.com</i> |