

Restauración de pastos nativos e implementación de cocinas mejoradas para la conservación de aves en la IBA Lago Junín, Perú

Programa Humedales Altoandinos
Secretariado de las Américas
BirdLife International

Septiembre
2013

Miembros de las comunidades campesinas implementaron “buenas prácticas” de manejo de los pastos de la IBA Lago Junín. Estas buenas prácticas incluyeron la construcción de cocinas mejoradas con mayor eficiencia en la combustión y menor consumo de pasto, disminuyendo el aprovechamiento de este recurso y la presión sobre el hábitat de aves migratorias y/o residentes.

Se redujeron las presiones sobre el hábitat de las aves migratorias gracias a la disminución en el uso de “champa”, como resultado de la implementación de “buenas practicas” ambientales como el uso de “cocinas mejoradas”, que no solo reducen el consumo de “champa”, sino disminuyen la emisión de gases tóxicos y presentan las mismas características de calefacción que otras cocinas.

Se trabajó desde varios frentes: 1. Un programa de educación ambiental para generar conciencia sobre la importancia de disminuir el consumo de “champa” y generar un uso más sostenible del mismo, 2. La implementación de técnicas eficientes complementarias que promueven la reducción en el consumo de “champa”.

Para la implementación de las “buenas prácticas” se tuvo en cuenta no sólo información de tipo científico, sino también los conocimientos ancestrales de las comunidades de la zona.

La información colectada muestra un claro incremento del aprovechamiento del recurso en los últimos tiempos, influenciado no solo por el crecimiento poblacional sino por la necesidad de mejores condiciones en el hogar; los resultados muestran también una necesidad clara de herramientas eficientes de gestión de los recursos, y que los límites impuestos de aprovechamiento de champa para cada familia por la autoridad local están muy por debajo de los requerimientos reales de la comunidad, haciendo que un gran número de familias que requieren el recurso utilicen la vía ilegal para su adquisición.

Las cocinas mejoradas dieron grandes resultados, disminuyendo en 75% las emisiones de gases tóxicos que ocasionan problemas en las vías respiratorias, y redujeron el consumo de “champa” de 12 a 4 unidades por familia, además las cocinas mostraron adaptarse al uso de otros recursos como leña proveniente de cajas viejas, vosta (estiércol seco de vaca), inki (suelo con estiércol seco) y otros (Figura a). Existe compromiso real de las comunidades locales para la reducción del consumo de champa. Una comunidad ha limitado la extracción del recurso en su campaña de 2013, tal impacto se logró con la instalación de cocinas en sólo un 0.5% de los hogares, este impacto será más amplio de cubrirse la totalidad de hogares que usan la champa, con el evidente impacto en conservación de hábitats para aves.



Asociación Ecosistemas Andinos

E C O A N

Programa Humedales Altoandinos
Secretariado de las Américas
BirdLife International

Septiembre
2013



Figura (a) Arriba: Taller de capacitación en la construcción de cocinas mejoradas dictada al Grupo familiar Pedro Silvestre de Atoc – Conoc.
Abajo: Cocina mejorada construida por los mismos comuneros, en perfectas condiciones operando con menor cantidad de recursos.

Links

Inglés: <http://ecoindex.wordpress.com/2013/04/01/isadora-angarita-martinez-patricia-marconi/>

Español: <http://ecoindexesp.wordpress.com/2013/04/01/isadora-angarita-martinez-patricia-marconi/>

<http://www.birdlife.org/community/2013/04/lago-junin-protegiendo-y-aprovechando-sosteniblemente-la-champa/>

<http://www.mtnforum.org/content/lake-jun%C3%ADn-protection-and-sustainable-use-high-andean-ecosystems>

Compilador/autor: Alan Chamorro Cuestas