

Percepción comunitaria de la flora y fauna urbana en la ciudad de Chihuahua, México

Jorge Alcalá*, Ricardo Soto, Toutcha Lebgue y Manuel Sosa Departamento de Recursos Naturales. Facultad de Zootecnia. Universidad Autónoma de Chihuahua. Periférico Francisco R. Almada Km.1 Chihuahua, Chih., México. Recibido 11 Noviembre 2006, revisado 4 Marzo 2007, aceptado 10 Marzo 2007

El conocimiento de los recursos naturales es punto clave para el avance del hombre, jugando un papel importante para el desarrollo de comunidades tanto a nivel rural como urbano. Fue diseñado un cuestionario y aplicado a 1,268 personas en la ciudad de Chihuahua, para determinar el grado de conocimiento e interés que la población tiene sobre aspectos relacionados al tema de flora y fauna en el ámbito urbano. Se identificó que la población reconoce la importancia del uso de estos recursos, principalmente para la alimentación y la salud, así mismo se considera necesaria la atención al control y mantenimiento de la flora y fauna urbana. Finalmente, percibe que como medida para obtener mayor conocimiento sobre los recursos naturales del Municipio sea a través de la educación ambiental.

Diagnóstico del uso de la fauna silvestre, en el área de protección de flora y fauna “cañón del Usumacinta”, Tenosique Tabasco

Alfredo Hernández-López; Eduardo López-Alamilla; Ana Rodríguez Ramírez y Victoria Aquino-Bravata Ra Ximhai, enero - abril, año/Vol. 9, Número 1 Universidad Autónoma Indígena de México Mochicahui, El Fuerte, Sinaloa. pp. 1-13.

Se describe el uso de la fauna silvestre en 7 localidades en la ruta Redención del Campesino-San Francisco dentro del Área de Protección de Flora y Fauna “Cañón del Usumacinta”, ubicadas en Tenosique Tabasco. El trabajo ofrece información de las tradiciones de uso de fauna por parte de los pobladores locales y la forma de entender la actividad en la región. Se describe la valoración cultural de la fauna silvestre, identificando y cuantificando las especies reconocidas y utilizadas; las modalidades y presión de uso sobre algunas especies; artes de captura, caracterizando el perfil de los cazadores. Se registraron un total de 26 especies de fauna (12 mamíferos, 12 aves y 2 reptiles); los mamíferos fueron los más reconocidos y utilizados por los habitantes, en segundo orden las aves. El uso de la fauna en estas comunidades está estrechamente relacionado con el conocimiento y la tradición. Se detectaron como usos más frecuentes: alimentación, mascotas y en segundo plano, los usos de tipo artesanal y medicinal. Para su obtención los cazadores utilizan perros, armas de fuego y otros instrumentos como machetes, trampas y resorteras. La principal motivación de los cazadores es la subsistencia, actividad exclusivamente masculina, grupal y ocasionalmente individual.

Estrategias para Conservación y Desarrollo Sostenible del Altiplano

Jorge Reinoso (Centro de Investigaciones de RRNN y Medio Ambiente-CIRNMA)
25 de Agosto, 1997.

El manejo de recursos naturales-RRNN en los Andes y por ende en el altiplano, no es adecuado en términos de eficiencia de producción, sostenibilidad del desarrollo y procesos de producción, así como equidad en los ingresos. Este proceso es el resultado de un conjunto de decisiones políticas e intereses locales por los que usan los recursos renovables en la producción de bienes y servicios. Decisiones racionales desde el punto de vista individual de cada grupo y basado en la información disponible, pero determinantes en el proceso de la conservación de los recursos naturales. El uso de los RRNN requiere, por tanto, un cambio en la toma de decisiones, para lo cual es imprescindible contar con información disponible tanto para los niveles de gobierno como para los usuarios de los recursos, de tal forma que puedan concertarse intereses hacia un desarrollo económico sustentable. Debido a la complejidad del problema, intereses de grupo y conflictos resultantes de los RRNN, es posible promover el cambio de toma de decisiones y de los patrones de producción desde un nivel local y regional a un nivel nacional, a través de aproximaciones sucesivas. Con este trabajo se pretende aproximar el estado actual del manejo de los RRNN en el Altiplano del cual forman parte los Páramos y Punas, pero que por su organización e interrelaciones fisicobiológicas y socio-económicas no es posible enfocarla aisladamente. Se proponen alternativas de modelos organizacionales para el mejor manejo de los RRNN pero que de ninguna manera excluyen las posibilidades tecnológicas existentes.