

La Etnobiología y el impacto actual en los pueblos indígenas. Ethnobiology and the current impact on indigenous peoples.

Pedro O. Hernández Vicente ^a

Abstract:

Ancestral knowledge has been the basis of the construction of new knowledge, technologies and uses, indigenous peoples have a lot and contribute to new generations and be able to maintain this knowledge over time. Natural resources are the basis, knowing them allow to protect and maintain them over time.

Keywords:

Biology, culture, indigenous peoples, herbalism, ethnic knowledge

Resumen:

El conocimiento ancestral ha sido la base de la construcción de los nuevos conocimientos, tecnologías y usos, los pueblos indígenas mucho es lo que tienen y aportan a las nuevas generaciones y poder mantener este conocimiento a través del tiempo. Los recursos naturales son la base, conocerlos permiten protegerlos y mantenerlos a través del tiempo.

Palabras Clave:

Biología, cultura, pueblos indígenas, herbolaria, conocimientos étnicos

Entendiendo la Etnobiología

Un recurso natural que encontramos un uso, una aplicación en nuestro hogar, entorno, ambiente, es Etnobiología, más específicamente la biología aplicada, es decir ese recurso natural y como es que a través de las generaciones se han mantenido y se usan a través del tiempo para satisfacer las necesidades.

La Etnobiología es un campo interdisciplinar que estudia el uso, rol y significación de los seres vivos para las diversas culturas humanas. La búsqueda del diálogo de saberes con diferentes miembros de una o varias culturas nos permite abordar complejidades propias de los problemas socio-ambientales actuales, acercándonos a sus componentes y dinámicas características. La Etnobiología posee diversos campos de aplicación, entre los que se destacan la Etnobotánica, la Etnozoología, Etnoentomología, Etnoconservación, Etnobotánica Histórica y Etnoclasificación, entre otros (INBIV, 2023).

Las necesidades se atienden de acuerdo a las culturas de donde provenimos, En la Huasteca se utiliza la palma

(Washingtonia robusta) para hacer las palmitas como coloquialmente las conocemos y las utilizamos en formas diferentes en las celebraciones de Semana Santa, para el agua antes, de los termos se utilizaba (Larousse cocina) que la forma característica de esta liana el fruto tenía formas que permitían utilizarlo para resguardar agua.

En cuanto a la etnobotánica, si bien el término empezó a utilizarse por el estadounidense Harshberger en 1896; el estudio y reconocimiento de los saberes que los pueblos indígenas tuvieron acerca de las plantas inició varios siglos antes (Pulido Silva & Cuevas Cardona, 2020).

Cuando mencionamos a la Etnobotánica, nos referimos al uso que las plantas tienen en los diversos ámbitos, donde resalta la herbolaria como la base de la medicina tradicional, mencionamos que en la región de la Huasteca utilizamos a la (Matricaria chamimilla) preparando el Té de manzanilla y que dentro de los usos medicinales es relajar al cuerpo minimizando los síntomas en la menstruación en las mujeres.

Oro ejemplo claro de su uso podemos mencionar a las hojas de (Citrus sinensis) que son hojas se emplean en la

^a Autor de Correspondencia, Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo | Hidalgo | México, <https://orcid.org/0000-0002-1628-5448>,

Email: pedro_hernandez@uaeh.edu.mx

Fecha de recepción: 28/10/2024, Fecha de aceptación: 28/10/2024, Fecha de publicación: 05/01/2025



preparación de un té que sirve para fortalecer las defensas del cuerpo ante padecimientos de resfriados comunes.

La verdadera razón por la que la Etnobiología es la tercera vía y la herramienta primordial para cimentar el futuro radica en que es una ciencia de lo humano y en su examen de nuestra relación con los seres vivos da cuenta de todo lo que eso significa; de lo que es ser humano (Nemer E., 2024).

Este autor pone en la mesa como una herramienta mas para buscar minimizar el impacto al medio ambiente, como lograrlo, primero conociendo a los recursos naturales, posterior encontrando las nuevas formas de poder usarlas, además de que todos podemos tener acceso a el desde perspectivas diferentes. No descartemos la riqueza de los pueblos indígenas de nuestras personas adultas, la tecnología sin duda revoluciona, empodera, engrandece, pero el uso artesanal de los recursos resguarda muchos saberes.

Conclusión

Los conocimientos que a través de los años y de las generaciones que aún se mantienen sin duda son porque es ahí donde están muchas respuestas, todo el conjunto de costumbres, trabajos y actividades que se conservan mantienen a los pueblos indígenas con ese gran valor y valía por que han forjado, seguir conservando esos conocimientos siempre será una base importante para los pueblos.

Referencias

- [1] INBIV. (2023). Obtenido de Etnobiología: <https://imbiv.conicet.unc.edu.ar/etnobiologia/#:~:text=La%20Etnobiolog%C3%ADa%20es%20un%20campo,para%20las%20diversas%20culturas%20humanas>.
- [2] Nemer E., A. (3 de 06 de 2024). medioambiente.nexos.com.mx. Obtenido de La etnobiología: la tercera (y mejor) vía para cimentar el futuro: <https://medioambiente.nexos.com.mx/la-etnobiologia-la-tercera-y-mejor-via-para-cimentar-el-futuro/>
- [3] Pulido Silva, M. T., & Cuevas Cardona, C. (2020). LA ETNOBIOLOGÍA EN MÉXICO VISTA A LA LUZ DE LAS INSTITUCIONES DE INVESTIGACIÓN. Revista Emobiología, 19(1), 6-28.