

ESTADO DEL ARTE

Sobre estudios de plantas medicinales, se tienen muchos antecedentes entre los más relevantes encontramos el “Estudio de plantas medicinales usadas en la comunidad indígena Tikuna del alto Amazonas, Macedonia” del licenciado biólogo Msc Ronald Fernando Quintana Arias, *donde realizó una investigación de plantas asociadas a las enfermedades más frecuentes en la Comunidad TIKUNA de Macedonia ubicada a 57 km de Leticia. Para realizar este estudio se aplicaron tres tipos de encuestas basadas en las “TRAMIL”. A a partir de estas, se establece como resultado el reporte de 115 plantas de valor de uso medicinal dentro de la Comunidad, y 308 remedios aplicados para la cura de diferentes enfermedades. Se presentó un listado que incluye: 109 géneros y 99 especies. Para cada una de las plantas medicinales se reporta el nombre vernáculo, nombre Tikuna, número de colección, familia taxonómica, usos tradicionales referidos, parte usada, propiedad medicinal, forma de preparación, administración, si la preparación en caso de ser combinada se hace con una planta o animal y si debe tener “dieta”² o no. Cada planta reportada fue: fotografiada en campo, recolectada e identificada previamente en el SINCHI³ de Leticia, se calculó el nivel de uso significativo TRAMIL, valor de uso general, fitoetnoalotoneidad y Fitoetnoendemicidad.*

Se concluye que las familias Arecaceae, Bignoniaceae y Rubiaceae y especies como el Yarumo (Cecropia sciadophylla) el Carambolo (Averrhoa carambola), la una de gato (Uncaria tomentosa), el Acapu (Minquartia guianensis), la Lancetilla (Alternanthera brasiliana), y el Amacizo (Erythrina fusca) tienen un gran valor cultural dentro de la Comunidad. Asimismo, que el uso y aplicación de diferentes plantas que alivien dolencias es compartido por las etnias del Trapecio, pero la validez u orden de importancia de las plantas depende de la cosmología y cosmogonía particular de cada comunidad.

De dicha investigación se tomaron los siguientes resultados

- *Para propiciar una revalorización de la cultura indígena, se debe superar el estereotipo superficial. Del mismo, ya que este cambio genera actitudes de valor sobre la cultura e importancia de su conservación y trasmisión, tanto a la sociedad nacional como entre los propios indígenas.*
- *El hecho de que en este estudio y otros realizados en la Amazonia las familias Arecaceae, Bignoniaceae y Rubiaceae sean las más*

representativas (4,21,22), sirve como un indicativo de su importancia en cuanto a la riqueza y diversidad en la selva Amazónica.

- Al comparar este trabajo con otros realizados en la Amazonia se concluye que las enfermedades más comunes son las gastrointestinales y febrífugas, por lo que el uso y aplicación de diferentes plantas que alivien estas dolencias es compartido por las etnias del Trapecio. Sin embargo, la importancia de las plantas usadas para tratar estas dolencias depende de la cosmología y cosmogonía particular de cada comunidad.*

- A partir del resultado de los índices de Fitoetnoendemicidad (IFEE), Fitoetnoalotoneidad (IFEA), se concluye que Macedonia no tiene un nivel de aislamiento y si un alto grado de intercambio cultural a través del comercio. Por lo que la población no tiene necesidades biológicas o culturales distintas a las de otros grupos humanos en la amazonia (5).*

- Es evidente el amplio interés que tienen empresas extranjeras y/o nacionales en conocer y usar a su beneficio personal el conocimiento tradicional y cultural que hay en la Amazonia, ya que su diversidad biológica la constituye como una fuente importante de químicos y material genético de valor comercial. Esto ha generado que los países ricos en biodiversidad no se beneficien del uso comercial del oro verde en sus territorios. Ejemplos claros de esta "Biopiratería" son las patentes de uso del Yaje, Copoazu, Curare, las cuales se realizaron a pesar del Convenio sobre la Biodiversidad Biológica ,1993(46) y la decisión 391 de 1996, en donde se legitimizó la importancia del origen del conocimiento y el reconocimiento de los beneficios asociados a los recursos genéticos y sus productos derivados. Por el incumplimiento de lo anterior, se han cometido "robos" a partir de los cuales se han justificado "genocidios culturales". Esto es un paradigma dentro de esta investigación, ya que como se plantean y hacen cumplir las políticas internas actuales en Colombia, la visión que existe entre la "soberanía étnica", producción en masa y el TLC, este tipo de conocimiento tradicional siempre quedara expuesto a la explotación occidental.*

Grupo de investigación: *EXPLORADORES "LA GRAN AVENTURA DE
DESCUBRIR Y APRENDER"*