

Inventario Participativo de Especies Vegetales del Bosque de La Montañona, Chalatenango

David Angulo

Mi parte es también sobre el capital natural, específicamente la flora del bosque de La Montañona. Las características físicas del uso de la tierra. El bosque tiene una extensión de 1439 ha y el CORBELAM tiene dentro de esa área el 21.8%, o sea 313.51 ha. El área total de la propiedad es de 355 ha, de las cuales el bosque ocupa el 89.1%. En el resto, 11.9%, están los asentamientos: viviendas y lotes para la producción agropecuaria.



La metodología que se aplicó para el estudio de la flora fue la investigación-acción-participativa. Don Antolín y Don Julio estuvieron participando en este estudio. Ellos aprendieron a recolectar muestras botánicas, a manejar la brújula y el GPS y a elaborar transectos y parcelas en el bosque.

Lo que encontramos después de recorrer el bosque, fueron cinco tipos de vegetación: un bosque mixto, que es una mezcla de todo tipo de árboles, o sea árboles de hoja ancha, de pino, encinos, robles, malsinca. Luego hay un bosque sólo de pino y otro de Quercus, o sea encino y roble. Otra es la vegetación de quebradas como el liquidámbar, y el quinto es el matorral, que han tenido una degradación, pero ya mucho tiempo atrás.

En el inventario se establecieron en toda el área del CORBELAM, se hicieron 13 transectos en 76 parcelas. Al analizar se encontraron 34 especies de árboles, las más abundantes son: el malsinca, el roble, el liquidámbar y el encino.

Del análisis de la vegetación se puede resaltar que se encontraron 205 especies en este estudio, se identificaron 185 plantas provenientes a 67 familias botánicas.

El bosque tiene un dilema y es que los conservacionistas y el gobierno no le dan mucha importancia. Eso se ve claramente por la falta de estudios en La Montañona. Ellos se enfocan sólo en El Imposible y Montecristo. La Montañona ha sufrido las perturbaciones de la guerra, así como incendios, plagas y enfermedades. La comunidad La Montañona tiene 12 años de vivir en conjunto con el bosque. Algunos dicen que ellos están degradando, otros dicen que son ellos los que lo conservan.

Si fuera cierto que el bosque está siendo degradado, no habríamos encontrado esta diversidad de especies en este inventario. Identificamos además, cinco posibles especies nuevas para la ciencia, son especies quizá no encontradas en otra parte del mundo. También encontramos ocho nuevos registros para el país, o sea que se habían encontrado en otros países vecinos, pero nunca aquí, excepto en La Montañona ahora.

Viendo esos hallazgos, vemos la importancia y valor de las plantas en el bosque. Los inventarios nos dan una luz que nos hace seguir adelante, nos dice queremos conocer y valorar lo que hay en La Montañona, en ese lugar muy especial, con valor incalculable a nivel nacional e internacional, por las nuevas especies.

También se puede llegar a un manejo comunitario de bosque, en el que los dueños y las comunidades rurales cuiden, protejan y manejen su bosque para conservarlo y obtener beneficios económicos y ambientales.