

CORPORACION PARA EL ESTUDIO DE LOS PRODUCTOS NO MADERABLES DEL BOSQUE

Gonzalo Gómez Rojas
 Politécnico Colombiano "Jaime Isaza Cadavid"
 Universidad Nacional Abierta a distancia
 Fundación Universitaria Católica del Norte

1. INTRODUCCION

Colombia cuenta con una extensión de 114.8 (millones de hectáreas) de las cuales el 30% son bosques, en estos se encuentra una de las mayores biodiversidades que existe en el globo terráqueo (más de 45.000 especies de plantas, 408 de reptiles, 26 mamíferos, 1731 especies de aves, etc.) esta gran biodiversidad esta siendo fuertemente impactada por la destrucción de los bosques (mas de 400.000 has/año) para ampliar la frontera pecuaria del país, se estima que esta desapareciendo una especie vegetal por día y una animal por año.

Sin contar con ese gran numero de plantas que han sido extraídas de nuestros bosques y domesticadas como la papa, tomate, maíz, caucho, algodón que han soportado las grandes hambrunas generadas por la guerra o el desarrollo de las industrias de la vulcanización, textiles, etc. En la actualidad más del 40% de los cultivos comerciales a nivel de la tierra son plantas Suramericanas domesticadas.

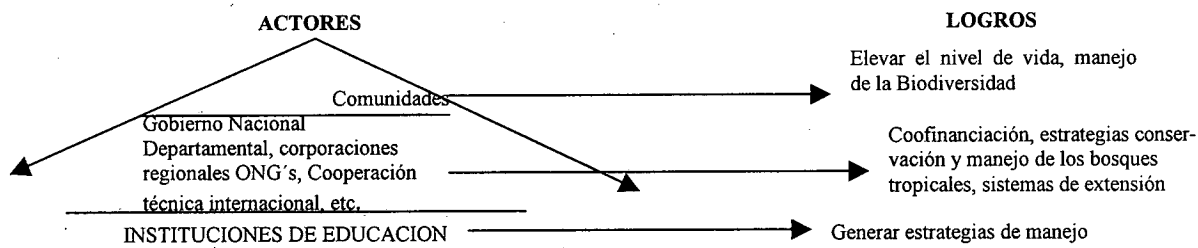
Los productos no maderables del bosque como su nombre lo indica son aquellos que le pueden dar un valor agregado a este y permitir que a través de la utilización de raí-

ces, tallos, cortezas, látex, resinas, hojas, flores y frutos obtener nuevos productos alimenticios, ornamentales, industriales, principios activos para el tratamiento de diversas enfermedades humanas, animales o de las mismas plantas.

2. CORPORACION PARA EL ESTUDIO DE LOS PRODUCTOS NO MADERABLES DEL BOSQUE

Es una corporación sin animo de lucro que esta gestionada por el Politécnico Colombiano "Jaime Isaza Cadavid", Universidad Nacional Abierta y a Distancia (UNAD), Fundación Universitaria Católica del Norte con el objeto de convalidar los conocimientos tradicionales y la búsqueda de nuevas alternativas para los sectores: alimenticio, medicinal, industrial, etc.; provenientes de los bosques.

La Corporación contará con el siguiente esquema organizativo:



Para la ejecución de los diferentes proyectos la Corporación contará con convenios de ejecución y financiación. Los primeros se elaborarán con Organismos del orden Nacionales y/o internacional.

Los convenios de ejecución se harán con las diferentes Universidades, Jardines Botánicos, granjas experimentales, etc.

En general los costos para el funcionamiento de la corporación son bajos por las siguientes razones:

- Los investigadores serán aportados por las diferentes instituciones participantes a su propio costo.
- Se integrarán los laboratorios de las diferentes universidades, la Corporación buscará dotarlos de los equipos que le falten a través de las ayudas nacionales e internacionales.
- Los dineros serán entonces destinados a: consecución de equipo para los diferentes laboratorios de las universidades, insumos, reactivos químicos, dos vehículos, gastos de viaje y viáticos, pago de dos o tres ayudantes de laboratorio, en algunas asesorías puntuales y la capacitación que se requiera para el normal desarrollo de las actividades.

La corporación constará de una sede de enlace en las instituciones del Politécnico en el Poblado y los laboratorios en el, municipio de Bello donde funcionan los laboratorios de química, biología, genética, etc.

Para el estudio de los productos no maderables del bosque se propone la siguiente clasificación, según su uso: medicinales, alimenticios, industriales, artesanales, ornamentales, otros (p.e. hongos, líquenes).

3. FUENTES DE FINANCIACION

La corporación para su financiación está gestionando convenio con entidades del orden regional, nacional, internacional y también se logrará la autofinanciación a través de la venta de servicios y capacitación.

4. PROYECTOS EN GESTION

- Productos no maderables para las cuencas del Orinoco y Amazonas Colombiano.
- Productos no maderables del departamento de Antioquia.
- Estudio de los productos no maderables de los departamentos del Putumayo, Urabá Antioqueño y Chocó.
- Recuperación de algunos recursos fitogenéticos del departamento de Antioquia.