

PRESENTE Y FUTURO

del sector forestal de Cuba

Entrevista con el ingeniero Elías Linares Landa

Entrevista realizada por el Dr. Ricardo Delgado Díaz

E Ing. Elías Linares Landa, Director Forestal del Ministerio de la Agricultura desde la creación de esta Dirección en el año 1994, es técnico forestal de amplio perfil, que acumula en su vida laboral 37 años dedicados a esta actividad. Su inicio en este sector data del año 1970 en que empezó a trabajar en un vivero forestal. Durante su trayectoria laboral ha transitado por todas las actividades forestales.

¿Cuáles son los recursos forestales con que cuenta Cuba actualmente?

Estamos concluyendo el balance del 2006, a lo que nosotros llamamos Dinámica Forestal y tendremos el resultado para presentarlo próximamente en el 4to. Congreso Forestal. Esperamos que una vez más, resulte un balance positivo y demuestre el crecimiento del recurso forestal de la Nación. Te informaré las cifras de la Dinámica Forestal del año anterior:

El país posee una cubierta forestal de 2 696,6 mil há que representan el 24,54 % del territorio Nacional, de ellos son bosques naturales 2 308,6 mil há y de plantaciones establecidas 317,9 mil há, adicionalmente existen 125 mil há de plantaciones menores de 3 años de vida, que aún no están establecidas.

Nuestros bosques, de acuerdo a su categoría, comprenden 824,6 mil há de bosques productores, que representan el 31% del total; bosques de protección con 1 259,8 mil há para un 46 % y bosques de conservación con 612 mil há, que equivalen al 23%. Como puedes ver, entre los de protección y conservación se abarca el 69 % del total del área boscosa del país. Es decir, que la mayor parte de nuestros bosques están dedicados a la preservación del medio ambiente.

La distribución de los recursos forestales en Cuba no es homogénea y en 6 de los 15 territorios que existen en el país están ubicados el 60 % de los recursos boscosos, con un por ciento de su cobertura forestal por encima del promedio nacional. Estos son: La Isla de la Juventud, Pinar del Río, Guantánamo, Holguín, Matanzas, y Santiago de Cuba.

Estos datos son reflejo de la voluntad política de la Dirección del país en desarrollar, conservar y proteger los recursos naturales de la Nación, en la que el bosque tiene una destacada participación por su incidencia favorable en el ecosistema y en el incremento de la biodiversidad, así como su contribución en el mejoramiento y purificación de las aguas, en la conservación y mejoramiento de los suelos, saneamiento del aire que respiramos y en el mejoramiento de la calidad de vida de la población.



¿Cómo está estructurado el sector forestal en Cuba?

La estructura forestal del país, a partir de los cambios ocurridos en la década del 90, ha tenido fuertes cambios debido a la nueva ordenación rural, cuando se entregó el 85 % de las tierras cultivables, que pertenecían a las grandes empresas agrícolas, a las Unidades Básicas de Producción Cooperativa (UBPC) y a otros usufructuarios.

A esto se unen los cambios ocurridos en el sector azucarero, que ofrece la posibilidad de destinar tierras que estuvieron cultivadas de caña de azúcar para la creación de bosques; así como al redimensionamiento de las áreas cafetaleras y ganaderas en la montaña a través del cual, se destina parte de estas áreas a la actividad forestal. Todas estas transformaciones han llevado a cambios sustanciales en la estructura forestal del país.

Para una mayor comprensión de esta estructura, quisiera relacionar los elementos que integran el Sistema Forestal del país:

- **Dirección Forestal Estatal.** Es la máxima autoridad estatal, encargada de dirigir los servicios estatales forestales en las 14 provincias, el Municipio Especial Isla de la Juventud y la generalidad de los municipios del país.
- **Grupo Empresarial de Montaña (GEAM).** Agrupa a las empresas forestales Integrales y las empresas cafetaleras. Poseen bajo su administración el 62 % de las áreas boscosas del país y son las que tienen el mayor peso en la producción forestal y la industria de procesamiento primario de la madera.
- **Empresa Nacional para la Protección de la Flora y la Fauna.** Administra la mayoría de las áreas protegidas de la Nación y posee el 17,8 % de la superficie boscosa del territorio.

- Sector Cooperativo y Campesino. Comprende las Cooperativas de Producción Agropecuaria (CPA) y las Cooperativas de Créditos y Servicios (CCS), que cada vez tienen una mayor participación en las actividades forestales.
- Empresas Agrícolas (tabacaleras, ganaderas y de cultivos varios) En estas entidades se organizaron la mayoría de las UBPC del país, en las que además del cultivo principal existen áreas para la producción forestal.
- Empresas Agroforestales de Montaña. La función principal de estas empresas es la actividad forestal.
- Empresas agropecuarias y azucareras del Ministerio del Azúcar (MINAZ). Tienen una actividad en franco crecimiento y funcionan mediante sus estructuras cooperativas (CPA, CCS y UBPC).
- El Instituto de Investigaciones Forestales y sus estaciones experimentales. Desarrolla las principales investigaciones por demanda del sector forestal.
- El Cuerpo de Guardabosques. Órgano que desarrolla funciones estatales de control en interés de la protección de los recursos forestales y el control y prevención de los incendios forestales y el manejo del fuego.
- Las Fincas Forestales integrales (FFI). Constituyen la unidad más pequeña de la actividad forestal y pueden estar en funcionamiento en cualesquiera de las estructuras productivas.
- La enseñanza universitaria forestal. Mediante la Universidad de Pinar del Río, que cuenta con una Facultad Forestal en la que se forman los ingenieros forestales de todo el país.
- Comisión de Reforestación. Como eje fundamental de la acción forestal, se estructura a nivel de nación, provincia y municipio y agrupa a todos los organismos y entidades que se relacionan con la actividad forestal.

¿Que es la Comisión Nacional de Reforestación?

Es una Comisión subordinada al Comité Ejecutivo del Consejo de Ministros, que con carácter gubernamental apoya el trabajo de reforestación y manejo de los bosques en el país. Forman parte de esta comisión los Organismos de la Administración Central del Estado, relacionados con la actividad forestal y las organizaciones políticas y de masas que apoyan la forestación.

Esta Comisión está presidida por el Ministro de la Agricultura y la vicepresidencia está integrada por el Ministro de Ciencia y Tecnología y Medio Ambiente, el Ministro del Azúcar, el Viceministro Jefe del Estado Mayor General del Ministerio de las Fuerzas Armadas Revolucionarias, el Viceministro Primero del Ministerio del Interior y el Viceministro que atiende el área forestal en el Ministerio de la Agricultura.

Otros miembros permanentes de la Comisión Nacional de Reforestación son:

El Ministro de Finanzas y Precios, el Ministro de Economía y Planificación, el Ministro de la Industria Básica, el Ministro del Trabajo y Seguridad Social, el Ministro de Educación, el Presidente del Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos, el Jefe de la Oficina Nacional de Hidrografía y Geodesia, el Jefe del Cuerpo de Guardabosques, el Jefe de la Dirección de Ingeniería del Ministerio de las Fuerzas Armadas Revolucionarias y el Director Forestal del Ministerio de la Agricultura, este último funge como Secretario de la misma.

Las comisiones provinciales y municipales están presididas por el Presidente del Consejo de la Administración

del Poder Popular en cada instancia y actúan como vicepresidentes los representantes designados por los ministerios, que forman parte de la Comisión. Estas comisiones pueden organizar de manera no profesional y con carácter temporal o permanente, grupos de trabajo para la atención de las diferentes actividades.

¿Que es el Programa Nacional Forestal?

El Programa Nacional Forestal contiene básicamente, los objetivos planificados a alcanzar por el país para el año 2015. Es el documento base de los programas municipales, a partir de los cuales se elaboraron los planes provinciales y el Plan Nacional.

El Programa enmarca la visión de los bosques como una fuerte contribución futura al desarrollo socio-económico, la importancia y perspectivas de los recursos forestales en las acciones para incrementar el nivel de vida de nuestro pueblo y la contribución determinante que los bosques brindan a la restauración de los suelos, a la conservación y mejoramiento de las fuentes de agua, al equilibrio del clima y al sistema ambiental en general para el disfrute de las presentes y futuras generaciones.

Este programa contiene la situación actual de los recursos forestales, su estructura administrativa y propone las líneas generales que se deben enfrentar para lograr el objetivo clave del programa, que consiste en llegar al 2015 con el 29,3 % del territorio nacional ocupado por bosques.

¿Cuales son las principales retos del sector forestal para el 2015?

En primer lugar, cumplir la misión de satisfacer de manera estable y creciente la demanda de bienes y servicios que brindan los bosques en forma sostenible, mediante la participación de todos los administradores de recursos forestales. Para el 2015 se han propuesto las siguientes metas:

- Plantar 872,0 mil ha con una supervivencia del 85 % y un logro superior al 80%.
- Completar el sistema de áreas protegidas.
- Incrementar la producción de madera aserrada de acuerdo al potencial existente.
- Elevar el valor de la producción forestal
- Incrementar las exportaciones de productos del bosque.

Para dar cumplimiento a estas metas es necesario desarrollar las siguientes acciones:

- Hacer un empleo correcto de las semillas forestales.
- Efectuar el manejo y rehabilitación de las áreas boscosas que lo necesitan.
- Completar y aplicar los criterios e indicadores del manejo forestal sostenible .de tecnologías de punta en el desarrollo del material que se va a plantar.
- Actualizar el inventario y la ordenación de todo el patrimonio forestal de la Nación y su monitoreo.
- Implantar el sistema de normas de estándares, Internacional.
- Establecer un sistema de superación nacional para todo los implicados en el sector forestal.
- Desarrollar la actualización técnica y la introducción de tecnologías de punta.
- Consolidar la base productiva.
- Perfeccionar los sistemas de pagos.
- Trazar una estrategia para diversificar la producción forestal, el uso de productos no madereros y el turismo de naturaleza. 🌳