



Serie “Experiencias de Bosques Modelo”

Costa Rica

Bosques y Manejo Forestal en América Central Proyecto Finnfor

Hojancha: 35 años de experiencia y aprendizajes en
cultura forestal

Ing. Emel Rodríguez Paniagua

Marzo 2012

Miembro de:



Nuestros socios:



Bosques y Manejo Forestal en América Central Taller “Construyendo Cultura Forestal”: Hojanca: 35 años de experiencia y aprendizajes en cultura forestal

Ing. Emel Rodríguez Paniagua
Coordinador Nacional
Proyecto Finnfor- CATIE

Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza
(CATIE)

Resumen de la Experiencia de Hojanca

Se presenta a continuación un resumen de la estrategia y elementos principales ensayados en un proceso de desarrollo rural integrado donde lo forestal se vuelve medular para un pequeño municipio en Costa Rica.

Hojanca nos identifica sus lecciones aprendidas en 35 años de haber iniciado el desarrollo forestal y nos concluye los principales aportes y resultados del desarrollo forestal.

Además logra recuperar cobertura forestal superior al 50%, generar mejores condiciones de vida, generar empleo y oportunidades para sus pobladores y fortalecer su identidad y visión de territorio.

Antecedentes

El cantón de Hojanca enfrentó en la década de los años 70 una de sus crisis más severas, la sobreexplotación de los suelos, la baja en los precios de la carne su principal producto, el abastecimiento de agua y prolongadas sequías. Como consecuencia la falta de empleo y migraciones de hasta el 56% de su población hacia las zonas urbanas fueron los efectos siguientes.

Con el apoyo del Estado a través de un Programa de desarrollo Rural Integrado, la población que no emigró, es decir el 44% equivalente a uno 5.200 habitantes emprendieron un Plan de Desarrollo Rural Integrado que tenía como estrategia:

- A. Generar empleo inmediato para detener la migración.
- B. Constituir y fortalecer estructuras locales de organización para asumir los nuevos retos.
- C. Restaurar condiciones ambientales que permitieran recuperar el régimen hídrico.
- D. Diversificar la producción agropecuaria para evitar el riesgo de depender de una sola actividad como fue la ganadería de carne.

Además, se emprendieron una serie de actividades estratégicas para dar soporte operativo al Plan de Trabajo entre los que sobresalen:

1. Establecimiento de parcelas demostrativas en sitios bien visibles y de frecuente tránsito de productores.
2. Selección de especies de rápido crecimiento y uso múltiple.

3. Contratación de personal local para promoción e identificación de líderes locales para apoyar la difusión de técnicas de producción.
4. Uso e investigación de los productos y subproductos forestales desde las primeras etapas de los raleos y realizando las investigaciones con los mismos actores locales.
5. Las etapas iniciales de los procesos semillas y viveros o las etapas de la industrialización del producto las realiza la organización para asegurar una justa distribución del recurso y calidad en el proceso de producción y apoyo en la autosuficiencia de la organización.

Evolución Histórica

Durante los 35 años de desarrollo de la cultura forestal el proceso pasó por las siguientes etapas de evolución:

1. Desarrollar las capacidades locales de las organizaciones e instituciones competentes.
2. Formación de técnicas, promotores y productores en las diferentes técnicas de manejo.
3. Gestión del marco legal y desarrollo de incentivos para el fomento a la producción.
4. Gestión de recursos internos y externos para complementar las etapas de industrialización y comercialización.
5. Investigación aplicada en todas las etapas para resolver en forma sencilla y práctica los problemas sobre la madera.
6. Incorporar la protección y conservación del recurso hídrico y la biodiversidad como ejes transversales y complementarios al proceso de producción forestal.

Para esta última etapa se desarrolló un enfoque comunal y socio productivo donde:

- Corredores biológicos
- Ecoturismo
- Protección de fuentes de agua
- Áreas protegidas

Fueron los ejes que han impulsado la adopción de la cultura conservacionista como complemento al desarrollo rural sostenible.

Resumen de logros del Desarrollo Forestal de Hojancha en sus 35 años (1978-2012)

- Un banco de semillas forestales operando desde 1994.
- Un programa de mejoramiento genético certificado con rodales semilleros, huertas clonales y jardines clonales.
- 54.5% de la cobertura de bosques del municipio recuperado (13.120 has) y en proceso de restauración.
- 16 viveros forestales con una producción de 1.500.000 plantas por año operando.
- 3.087 has reforestadas para el cultivo de madera establecidas y con manejo forestal adecuado en 674 fincas de productores.
- 6.880 has de bosques secundarios en Pago de Servicios Ambientales con 196 productores involucrados.
- 64 nacientes de agua identificadas cercadas y protegidas en el Programa de Ganadería Sostenible.
- Programas de Producción Sostenible en caficultura, ganadería y hortalizas operando.
- Región acreditada y trabajando bajo concepto de Bosque Modelo Chorotega.
- Tres áreas silvestres protegidas establecidas con procesos de comanejo.

- Cuatro organizaciones de productores, tres cámaras de productores y tres fundaciones ecológicas laborando.
- Un jardín botánico en proceso de establecimiento.
- Diez industrias forestales y cinco ebanisterías trabajando con madera cultivada.
- Municipio con políticas municipales definidas y claras para sector productivo forestal.
- Ocho banderas ecológicas galardonadas a espacios naturales, escuelas, pueblos, instituciones y playa del municipio aprobadas desde el 2010.
- Más de 20 profesionales locales laborando para el proceso de manejo y protección de recursos naturales.

Lecciones Aprendidas

1. El desarrollo forestal debe considerar una visión territorial de formación y consolidación de la identidad del territorio, de respeto y rescate de la cultura local, de innovación y emprendedurismo empresarial.
2. Las alianzas entre lo público y lo privado, entre la local- regional y nacional, entre lo urbano y lo rural; son prácticas exitosas para apoyar la solución de problemas y necesidades.
3. El sentido de pertenencia, la formación de líderes comunales, la transparencia y valores de sus líderes y la visión a largo plazo; son elementos estratégicos y elementales para el desarrollo de la cultura forestal.
4. El sentido empresarial, la generación de empleo y bienestar, la posibilidad de reinvertir en la finca y de distribuir entre los miembros de la familia; convierten el desarrollo forestal en un elemento muy estratégico para apoyar el núcleo familiar y el desarrollo rural.
5. Por el largo plazo de cosechas forestales y de aprovechamiento de las entre sacas la economía forestal permite el fortalecimiento de las diferentes generaciones de las familias y apoyo fuertemente los lazos familiares por el soporte de la madera para la construcción de vivienda y mobiliario.

Conclusiones Generales

1. El desarrollo forestal ha fortalecido la identidad del territorio de Hojancha, las organizaciones e instituciones destacadas y ha mejorado sensiblemente los espacios de gobernanza.
2. El sector forestal en Hojancha tiene un porcentaje superior al 15% en el peso de su economía local y crece año con año con la exportación de madera y el encadenamiento entre actores y sectores de la economía.
3. Los servicios ambientales brindados por los bosques, plantaciones y árboles individuales son fuertemente valorados por los pobladores locales, finqueros y líderes locales.

Referencia

Proyecto Finnfor Bosques y Manejo Forestal en América Central y el CATIE, 2011, *La Experiencia Forestal en Hojancha: 35 años de restauración forestal, desarrollo territorial y fortalecimiento social*. Documento para discusión, Coopesolidar R.L 83 p.