



Serie “Experiencias de Bosques Modelo”

República Dominicana

Bosque Modelo Colinas Bajas

**Experiencia de la Alianza con la empresa
minera Barrick Gold**

Mamerto Valerio y Mónico Abreu

Marzo 2014

Miembro de:



Nuestros socios:





Experiencia de la Alianza con la empresa minera Barrick Gold

Mamerto Valerio y Mónico Abreu

1. Antecedentes.

El Bosque Modelo Colinas Bajas se ha desarrollado en una región con una fuerte trayectoria organizativa y alta participación comunitaria. Se trata de una región de unos 9,000 km², de sistemas colinados con alturas desde el nivel del mar hasta los 350 m. Tres picos interiores apenas llegando a los 985 m sobre el nivel del mar (Loma Quita Espuela). Es una zona lluviosa todo el año, con rango de 1700 a 2,400 mm anuales.

Desde principios de los años 70's, varias organizaciones locales de pequeños productores, medianos productores y empresas agrícolas, pecuarias se organizaron y comenzaron trabajos de desarrollo local.

A mediados de la década de los 80's se introduce en la zona la recuperación de suelos, agroforestería y producción forestal comercial. Durante los años 90's y la primera década de este siglo, las innovaciones agroforestales y forestales con pequeños productores de la zona se consolidaron, se fueron extendiendo a más municipios y comunidades y la empresa privada se vincula al desarrollo local con inversiones.

2. Proceso del Bosque Modelo Colinas Bajas.

A mediados de 2008, **enda-dominicana**, institución que había participado exitosamente en la región, por más de 20 años, en la conducción y acompañamiento de cuatro proyectos pilotos. Estratégicamente ubicados en la geografía, el desarrollo rural integral en Zambrana, Villa Altagracia, Bayaguana y El Valle habían acumulado bastantes avances. En esa fecha se recibe la primera información sobre la Red Mundial de Bosque Modelo.

Una primera etapa de información y convencimiento del promotor fue agotada antes de tomar la decisión de promover la idea y motivar a la población para sumir el método. Concretamente se trataba de integrar las actividades locales con una ampliación a municipios menos participativos y la integración de nuevos actores presentes en la región. Esto se logró con cierto grado de facilidad, motivado por las experiencias locales, los éxitos acumulados en cooperativas, asociaciones, federaciones campesinas e instituciones privadas y sin fines de lucro de la región.

El proceso de formación e integración del BM Colinas Bajas tomó más de dos años, luego de las evoluciones, ajustes y adopción de recomendaciones desde la Red Iberoamericana de Bosque Modelo. Así, es en Octubre 2010 que en la reunión de Pereira, Colombia, Bosque Modelo Colinas Bajas recibe la adhesión definitiva a la Red y es rectificada con la entrega del certificado en la

reunión de 2011 en Burgos, España. A este momento el BM tenía definido su Directorio de nueve (9) personas, representando universidades, federaciones campesinas de pequeños productores, delegaciones locales del gobierno, municipalidades, empresas privadas y el sector ecoturismo.

El año 2010 terminó con la definición del plan estratégico y los temas prioritarios de trabajos, los cuales fueron definidos como:

- Restauración ecológica del ecosistema forestal
- Sostenibilidad económica y desarrollo económico
- Seguridad alimentaria.

3. Dialogo regional de actores:

Con la estructuración del Bosque Modelo ya definida y operando una media docena de proyectos sobre gobernanza, microempresa y formación, se trabaja en la ampliación de actores regionales. Llega el momento en 2010 para tomar en cuenta al sector minero, considerado hasta el momento fuera de la mesas de diálogos regionales.

Barrick Gold conocida como Pueblo Viejo Dominicana Corporation, entra a la mesa BM Colinas Bajas por invitación de terceros. El más adecuado para identificar aliados no vinculados es un tercero. Así, hay que citar a la Red Mundial de Bosque Modelo, la RIABM y a Fondos Canadienses para Iniciativas Locales (FCIL) la Embajada de Canadá en República Dominicana, responsables del acercamiento entre el Directorio de Bosque Modelo Colinas Bajas y el Departamento de Responsabilidad Social y Corporativa (RSC) de Pueblo Viejo Dominican Corporation (Barrick-Pueblo Viejo). Esta etapa de identificación, acercamiento, establecimiento de confianza tomó bastante tiempo. En el directorio de Colinas Bajas ni en enda había la suficiente confianza y credibilidad de poder trabajar juntos. No se identificaban a ese momento los intereses comunes posibles.

4. Etapa de diagnóstico conjunto

Al mismo momento que se produjo ese acercamiento, en el diálogo de todos los actores en la región, ahora incluyendo el sector minero, se trabaja en identificar temas de trabajo común a las partes. Se identifican los temas de servicios comunitarios, reforestación, empresas forestales, protección, y formación comunitaria. En este momento el directorio y la asamblea de Colinas Bajas quedó gratamente sorprendido al conocer e identificar que había más de un tema común entre las necesidades de pequeños productores, medianos empresarios y la comunidad en general, con una minera que supuestamente “solo le interesaba el oro de la región”.

Tan pronto se identificaron estos temas, las partes procedieron a levantar un estudio diagnóstico regional, sobre esos temas, participativo y costado por ambas partes.

5. Formulación de proyectos y socialización en la región.

Con el estudio diagnóstico social y de recursos naturales terminado se procedió a formular una propuesta, también de forma conjunta, para un acompañamiento recíproco de 5 años en una primera etapa. Esta formulación participativa, se le hizo una amplia difusión y socialización a todos

los niveles: locales, regionales y nacionales. Se mostró a la población, la intención de trabajar sobre intereses comunes: minera, empresas privadas, comunidades, población, gobierno, ONG's.

A final de 2011 se informaba eso: Avances significativos en las negociaciones, montaje y estructuración para iniciar operaciones del proyecto "Corredor Biológico Parque Nacional Los Haitises-Pueblo Viejo", con apoyo de la minera canadiense "Pueblo Viejo Dominicana Corporation", (Barrick Gold), que cubrirá unos 22 municipios para unos 4,000 km², dentro del Bosque Modelo Colinas Bajas. Este corredor es parte del corredor Biológico en el Caribe que gestionan los ministerios de Cuba, Haití, Jamaica la República Dominicana y próximamente Puerto Rico.

6. Etapa de operación de proyectos.

Al iniciar el año 2012 ya el proyecto **enda-Barrick** estaba en plena operación. La firma de un convenio entre las partes acordaron un presupuesto de US\$8.02 millones para cinco años. Comenzó la Etapa 1, de dos años, con 1.0 millón de USD por año como aporte de Barrick y un monto igual de contrapartida aportado por **enda**, las empresas y las organizaciones locales.

Durante el primer año del proyecto, para la reforestación se plantaron **405,048 arbolitos** cubriendo un total de **14,462.23 tareas** (905.05 hectáreas), con 980 beneficiarios en 116 comunidades.

Esta reforestación corresponde en un **33.34%** de área con árboles maderables para la producción comercial o sea **227,930 arbolitos** plantados en **4,818 tareas (302 hectáreas)**, ubicadas en 30 comunidades de unos **90 productores**, con siete (7) especies que son: pino hondureño, caoba, teca, cedro, melina, Juan primero y acacia.

El **65.19 %** de las áreas reforestadas corresponde a los sistemas agroforestales, donde se plantaron **241,413 arbolitos**, de unas 14 especies maderables, frutales, sombra y usos múltiples, asociadas con cacao y cultivos agrícolas tradicionales. Esto cubre un área de **9, 426 tareas** (590 hectáreas) en 80 comunidades para unos **890 familias** beneficiadas.

Reforestación de protección: Para la protección de acuíferos, riberas, humedales y rescate de la biodiversidad con 15 especies nativas se plantaron **15,705 arbolitos** en **218.3 tareas** (13.66 hectáreas) , en tres (3) microcuencas.

Este año 2013, el proyecto plantó **969,983** posturas entre frutales, maderables, aromáticas, cacao y plátanos. Se cubrieron **16,933 tareas** (1,060 hectáreas). Con estas actividades se beneficiaron **1,336 pequeños productores** en **114 comunidades** de la región del proyecto. A continuación, los detalles de estas actividades.

Como innovaciones en el establecimiento de ecosistemas se inició el trabajo con **10 casos de sistemas silvopastoriles**, con 5 tareas cada uno (0.31 ha), ubicados de forma estratégica para difusión entre medianos y pequeños productores de la región.

Durante el segundo año del proyecto, se continuó con la reforestación comercial recuperando terrenos degradados e incorporándolos al corredor biológico, se plantaron **360,848 arbolitos** cubriendo un total de **6,893 tareas** (431 hectáreas), con **275** beneficiarios en **114** comunidades.

En el periodo del informe se establecieron **14,040 tareas** (878.6 hectáreas) de sistemas agroforestales, correspondiendo a **1,061 beneficiarios** en **114 comunidades**. Para estos fines se plantaron **57,753** árboles frutales, **314,623** plantas de cacao, **27,994** plantas aromáticas, **208,765** cepas de plátanos.

Se acompañó el trabajo con **106 medianos empresarios** forestales de la región, donde a **14 de ellos** se les actualizaron sus planes manejo, ubicando la totalidad de ellos en cartografía georeferenciado con los datos general actualizados de sus plantaciones.

Con los **pequeños empresarios** forestales se trabajó en la restauración de **dos** pequeñas empresas forestales pilotos (Bayaguana y Zambrana), para beneficiar directamente a unos **1,600 pequeños** productores.

Formación: Las **52 jornadas** de formación en todos los temas del proyecto se realizan de forma cotidiana, para **10 temas**, y beneficiando directamente a **756** personas.

En servicios comunitarios se diseñaron y construyeron **13 microacueductos** comunitarios, para beneficiar a **8 comunidades** con un total de **461 familias** y **1,533 personas** beneficiadas directamente.

No.	ACTIVIDAD	UNIDAD	EJECUTADO
1	REFORESTACION COMERCIAL	Hectáreas	799.82
2	REFORESTACION DE PROTECCION	Hectáreas	18.5
3	SISTEMAS SILVOPASTORILES	Hectáreas	397.25
4	PLANES DE MANEJO FORESTAL (116)	Hectáreas	7,580
5	SISTEMAS AGROFORESTALES	Hectáreas	1,723.80
6	SISTEMAS DE AGUA POTABLE	Sistema s	18
7	EMPRESAS FORESTALES (4)	Empresas	18
8	ACTIVIDADES CAPACITACION	Talleres	132

7. De cara al futuro. Retos y continuidad de la alianza

La alianza fortalecida está ampliándose con resultados exitosos, el nivel de confianza entre la población circundante a la explotación minera se ha establecido. La inclusión de la empresa privada como la agropecuaria y medianos productores forestales junto a los demás actores como el ecoturismo, las universidades y las municipalidades ha sido contundente. Junto a esta corriente positiva, integradora, propositiva, la gobernanza regional aporta un modelo que el mismo Gobierno

dominicano está comprendiendo y valorando. Muchos logros en asuntos legales para el manejo forestal, la industria, saneamiento ambiental y manejo de residuos sólidos son temas permanentes tanto en la mesa regional del Bosque Modelo Colinas Bajas, como en la Mesa Nacional de Dialogo sobre bosques.

El Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Salud Publica, Planificación y Economía así como la Federación Dominicana de Municipios son los organismos que más se benefician de esta alianza.

Con la operación del proyecto, una oficina de servicios exclusivos en los rubros indicados, un equipo técnico especializado en los diversos temas, la integración de la población beneficiaria de forma constante y efectiva, ha elevado el nivel de valoración y los resultados crecientes anotados en el cuadro arriba, han sembrado además un clima de paz y confianza entre las partes.

Esta alianza se está fortaleciendo con nuevos proyectos y temas de trabajo, con la integración de equipos de RSC, las ONGs, los municipios y el proyecto, todos con el enfoque de Gestión Territorial en el corredor Biológico como eje central y en el Bosque Modelo Colinas Bajas de forma general.



CORREDOR BIOLOGICO LOS HAITISES
e-mail: dirección@endadom.org.do

