



APADRINA UN ÁRBOL

Iroko DFS está desarrollando un proyecto, “Árboles para su Futuro”, con el que se crearán plantaciones frutales y maderables que ayudarán a dinamizar la economía local de la región de Danyi (Togo, África del Oeste), y reforestaciones de cabeceras de ríos y arroyos para mejorar la calidad y cantidad del agua. Simultáneamente, estas plantaciones servirán para difundir por la región las técnicas modernas de cultivo y cuidado de los árboles, y así aumentar la productividad de las tierras, en las que tradicionalmente se utilizan sistemas agroforestales que combinan el cultivo de alimentos con el de especies maderables.

El germen de estas plantaciones serán los pequeños viveros que vamos a crear en las escuelas de Danyi-Todomé y Danyi-Apéyéomé, donde profesores y alumnos irán aprendiendo y cultivando su propio desarrollo.

Con este proyecto Iroko DFS desarrolla los potenciales económicos y ambientales del medio de la región de Danyi para mejorar la calidad de vida de su población en general.

Con la campaña “Apadrina un árbol” tú podrás participar en este proyecto ayudando en la tan necesaria financiación. Con tu aportación de 20€ dispondremos de las semillas y plantas, herramientas, fertilizantes e instalaciones necesarias para creación de estos viveros y plantaciones. Recibirás una ficha con las características y la ubicación de los árboles que podamos plantar gracias a tu aportación.

AYÚDANOS A SEMBRAR UN FUTURO MEJOR



PROYECTO ÁRBOLES PARA SU FUTURO



Este proyecto, que se enmarca dentro del Programa Togo, tiene los siguientes **objetivos**:

- Difundir entre la población objetivo conocimientos técnicos de viverismo y selvicultura.
- Crear conocimiento acerca de la adaptabilidad, capacidad productiva y selvicultura específica de distintas especies maderables y frutales en el Plateau de Danyi.
- Proporcionar una inversión a futuro en madera y fruta para la población objetivo.
- Restaurar los nacimientos y partes altas de ríos y arroyos para mejorar la calidad y cantidad de las aguas y defenderlos contra la erosión.

Destinatarios: La población de la región de Danyi, especialmente de Danyi Apéyémé y Danyi Todomé.

Líneas de trabajo: El proyecto no tendrá una fecha de fin delimitada, ya que cada año debe existir producción en el vivero y se deben ampliar las plantaciones, de manera que al comenzar las cortas se garantice la posibilidad de ingresos y de suministro a industria de forma anual, así como la producción de fruto. Los pasos a dar para alcanzar este sistema sostenible y autogestionado por la población local son los siguientes:

- Creación de pequeños viveros de carácter continuo, en colaboración con nuestras contrapartes, en los centros educativos. En primera instancia se crearan en dos escuelas (una de Danyi-Apéyémé y otra de Danyi-Todomé), que proporcionarán la planta para el desarrollo del proyecto y servirán para la exposición de técnicas modernas de viverismo a los responsables y a la población escolar.

- Creación de una plantación, en principio de carácter experimental, en la que evaluar la adaptabilidad y el potencial productivo de distintas especies maderables tropicales. Las especies a plantar en primera instancia serán Iroko, Cassia, Cedrella, Terminalia, Teca y demás especies que, habitualmente, se plantan para fines maderables en esta zona. Se dará mayor relevancia a las especies autóctonas y aquellas que en anteriores experiencias de Iroko DFS en la zona ya han demostrado mejores resultados. También se plantarán frutales en sistemas agroforestales. La primera plantación, con el fin de adelantar un año ciertos resultados, se realizará con planta proveniente de viveros externos al proyecto.

Esta plantación tendrá un último objetivo comercial, ya que una vez finalizado el estudio su madera será comercializable, y servirá de escuela de técnicas selvícolas para la población.

- Realización de pequeñas revegetaciones con especies autóctonas en las cabeceras de los arroyos y ríos de montaña que lo precisen.

- En las siguientes fases, se ampliará esta plantación y se irán creando nuevas, utilizando los conocimientos adquiridos en la primera y aumentando el número de especies y de procedencias a utilizar cuando sea conveniente.



Otros proyectos que se desarrollarán a raíz de este son los siguientes:

- Tan pronto como la adaptación de determinados individuos demuestre ser superior a la de los demás e interesante comercialmente, se abrirá un nuevo proyecto, con el que se procederá a seleccionar fruto y semilla con el fin de crear huertos semilleros y mejorar la calidad del material vegetal a utilizar en este proyecto y en la región.
- Ligado a este proyecto, y siempre que el material de buenos resultados, se estudiará la posibilidad de destinar parte del material de los viveros a la venta directa de planta con valor añadido, aumentando las rentas para la población.
- Cuando las primeras plantaciones de tamaño importante se acerquen al turno de corta, se ayudará a las contrapartes a introducirse en el mercado de la madera y se estudiará la posibilidad de crear una pequeña industria de transformación primaria (aserradero) y/o secundaria (carpintería) para dinamizar la economía local.

Cronograma:

- Invierno 2008/2009: Creación de los dos primeros viveros (escuelas de Apéyémé y Todomé). Plantación de la primera superficie experimental (en función de la disponibilidad de terreno y financiación). Primera toma de datos.
- Verano 2009: Creación de más viveros (Liceo, otras escuelas). Ampliación de las plantaciones. Segunda toma de datos.
- Posteriormente, con carácter anual, se irá supervisando la gestión de los viveros, aumentando las plantaciones, continuando con la toma de datos y profundizando en las técnicas selvícolas (abonados, desbrozados, podas, labrados de tierras, etc.)

Contrapartes: En principio se trabajará con las siguientes contrapartes:

- Las ya existentes de Iroko en el Programa Togo (**AJEVES, APED, Bien Etre**), así como con otras interesadas que pudiesen surgir, para la gestión y supervisión de todas las fases del proyecto in situ.
- Las directivas de los centros educativos en los que se instalen los viveros.
- Las autoridades locales, que garantizarán el carácter comunitario de los beneficios del proyecto.

Seguimiento: El seguimiento diario de las labores será competencia de las contrapartes. Iroko DFS se responsabiliza de realizar una asistencia técnica telemática continua, así como de realizar al menos un viaje al año para comprobar el estado de los viveros y plantaciones y realizar la toma de datos.

