



PROYECTO: IMPLEMENTACION DE PLATAFORMAS DE ENTRENAMIENTO EN ENERGIA DE BIOMASA EN AMERICA LATINA

(Philippe Girard y Patrick Rousset, CIRAD-Francia; J Marie, U. Catholique de Louvain, Aston University, J. Grijalva, INIAP-Ecuador; Milton Muñoz, UNAS-Perú; Manoel Nogueira, UFPA y Waldir, IBAMA, Brasil)

PROGRAMA NACIONAL DE FORESTERIA, INIAP

Actualmente, los avances tecnológicos en este sector han hecho de la *energía-biomasa*, una herramienta económica y aprovechable para satisfacer las necesidades de varios sectores industriales. Sin embargo, la replicación potencial de esta tecnología es todavía insuficientemente explotada. Inspirados en un proyecto previo denominado BEPITA, que se ejecuta en Africa del Oeste, BEPINET propone establecer una plataforma de entrenamiento permanente para tecnologías de biomasa en dos amplias zonas en América Latina: Los Andes y la Amazonía. Este proyecto se propone al mismo tiempo establecer una red con las experiencias del proyecto BEPITA.

El principal propósito del proyecto será la identificación de objetivos tecnológicos y el desarrollo de opciones políticas para promover la producción de biomasa con fines de generación de energía. Los objetivos generales están relacionados estrechamente a la capacidad y experiencia local en *energía* a través de la ejecución de redes de entrenamiento extensivo entre los tres continentes: América Latina, Africa del Oeste con el proyecto BEPITA y Europa. Los objetivos específicos consisten en promover un uso eficiente de los recursos naturales como generadores de energía, y crear las condiciones necesarias para una apropiada transferencia de tecnología en *energía de biomasa*. Bepinet proveerá plataformas de entrenamiento regionales a grupos de actores que están relacionados con la educación, investigación aplicada, mediante aplicaciones prácticas demostrativas. Un nuevo y original objetivo es promover y fortalecer la cooperación Sur-Sur entre Africa y América Latina. Nosotros esperamos construir una masa crítica de capital humano para crear una red internacional en *energía de biomasa*.

Para todo esto, el proyecto **BEPINET** propone un marco conceptual y operacional para estimular la cooperación en *energía* con países en desarrollo. También trata de ayudar al acceso de servicios de *energía* en orden a reducir la pobreza en países en desarrollo, a través de alianzas para aprovechar las capacidades/habilidades institucionales instaladas y la cooperación tecnológica.