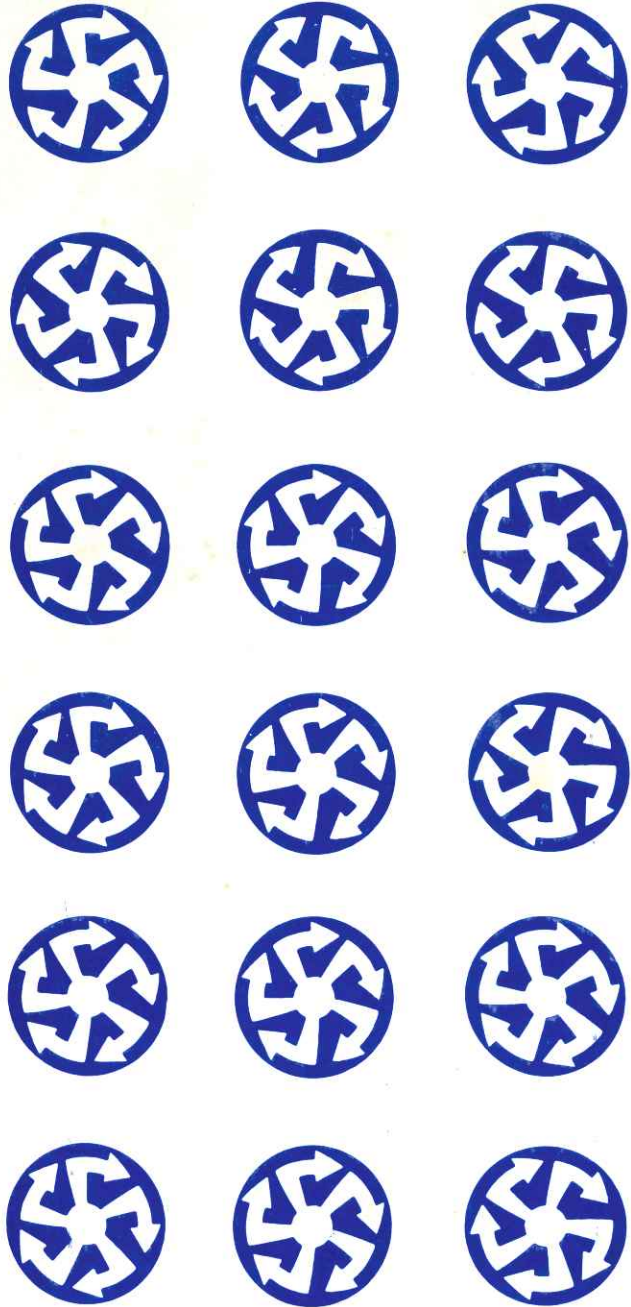


La misión de la Red de Usuarios de la Biomasa es ayudar en el desarrollo; y a aumentar la producción y el uso de los recursos de biomasa como un medio para el avance económico y el bienestar social, especialmente en las áreas rurales.



**RED DE USUARIOS
DE BIOMASA**

RED DE USUARIOS DE BIOMASA



RED DE USUARIOS DE BIOMASA

(BUN i.e., Bioenergy Users Network):

- Permite a los países en desarrollo ayudarse mutuamente.
- Administra la biomasa para producir combustible y conservar el suelo y el agua.
- Crea nuevos trabajos y estimula el crecimiento de las economías rurales.

¿ Por qué el nombre Red de Usuarios de Biomasa?

Biomasa

Biomasa comprende los productos orgánicos de los sistemas agrícolas y de silvicultura desarrollados para proveer comida combustible y fibra. También los desechos orgánicos capturados por las aguas residuales y las facilidades de tratamiento de desechos. Biomasa es la principal fuente de energía de los países en desarrollo. Etiopía y Nepal dependen de la biomasa para casi toda su energía, Kenya en un 75%, India en un 50%, Brasil en un 25%. El propósito de la Red de usuarios es procurar que los países en desarrollo administren y desarrollen en forma más efectiva, sus recursos de biomasa. Y ya que los países en desarrollo están principalmente en la zona tropical, donde el potencial de biomasa es mayor, el explotar éstos recursos es capitalizarlos y favorecer geográficamente.

Usuarios

La Red de Usuarios servirá a aquellos involucrados activamente en la bioenergía, agricultura y desarrollo rural. Información y programas enfatizarán la experiencia práctica y las necesidades reales de los países en desarrollo. el enfoque del BUN es de ayudar primero a los países en desarrollo a comprender sus recursos de biomasa y después ayudarlos a planear y ejecutar los programas de desarrollo. Los usuarios se beneficiarán con el aumento de flujo técnico económico, social, cultural, político, institucional, y la información ambiental que influenciará la forma y alcance de los esfuerzos de desarrollo, haciendo óptimo el uso de los recursos disponibles.

La Red

La Red se edificará sobre organizaciones existentes y con pericia. Esto facilitará la integración de programas existentes dentro y a través de los países. Los países miembros proveerán servicios apropiados para permitir a la Red apoyar y fortalecer los programas nacionales. Los miembros BUN por lo tanto, será capaces de utilizar la experiencia colectiva de otros países en desarrollo.

¿Cuales son las metas de BUN?

- Desarrollar y administrar la producción de biomasa y la utilización de sistemas de producción en forma más efectiva.
- Capitalizar sobre el potencial de producción de la biomasa de los países en desarrollo.
- Capitalizar el desarrollo rural.
- Integrar la bioenergía a una estrategia de desarrollo global.
- Aumentar la cooperación dentro de los países en desarrollo.
- Catalizar el desarrollo rural.
- Integrar la bioenergía a una estrategia de desarrollo global.
- Aumentar la cooperación dentro de los países en desarrollo.

¿Qué hará el BUN?

Desarrollar Tecnologías mejoradas y sistemas diseñados para los recursos específicos, necesidades y condiciones de los países en desarrollo.

- Identificar y promover programas exitosamente integrados de agricultura, energía y silvicultura.
- Establecer un banco de recursos hábiles y conducir sesiones de adiestramiento para facilitar la interacción directa dentro del personal del programa.
- Organizar y coordinar proyectos de investigación cooperativa, desarrollo y proyectos de demostración.
- Proveer planeadores y técnicos con habilidades mejoradas en la administración de biomasa.
- Crear un sistema uniforme de intercambio de información dentro de los países en desarrollo, organizaciones internacionales, agencias donadoras, instituciones de investigación, firmas consultoras y manufactureras y grupos ambientales.

¿Qué puede lograr el BUN?

- Aumentar la rentabilidad de la agricultura tradicional.
- Crear nuevos trabajos y oportunidades para la gente rural.
- Mejorar la situación de las divisas al reducir la importación de petróleo.
- Aumentar la productividad de las tierras de poco valor agrícola.
- Conservar los recursos de tierra y agua.
- Mejorar la sanidad, la administración de desechos y la salud pública.
- Proveer energías para el desarrollo rural.

¿Quién fija los asuntos a tratar del BUN?

Los miembros decidirán cuales son sus necesidades y como puede ayudar la red a llevar esas necesidades.

¿Quiénes son los miembros de BUN?

Miembros plenos son las agencias designadas por los gobiernos de los países en desarrollo que tienen o están considerando programas de biomasa nacionales.

Miembros asociados incluyendo agencias de asistencia nacional o internacional, bancos de desarrollo regional y fundaciones.

Miembros afiliados incluyendo otras agencias de países miembros, instituciones de investigación, corporaciones e individuales con un interés en biomasa.

¿Cómo empezó el BUN?

Representante de diecisiete países en desarrollo se reunieron en el taller "Bioenergy Approches to National Development" (Enfoques bioenergéticos al desarrollo nacional) realizado en Manila en Marzo de 1983, llevaron a cabo programas de biomasa administrados apropiadamente, catalizaron el desarrollo rural y contribuyeron a la conservación de recursos. Sin embargo, los países en desarrollo no tiene medios formales para compartir los resultados de la investigación y la experiencia práctica. Ellos decidieron que la diversidad de programas nacionales, profesionales en biomasa, y las tecnologías mismas pedían la creación de mecanismos formales para facilitar el intercambio de información, incluyendo asuntos no-técnicos como el desarrollo de programas, financiación administración de recursos de biomasa y política gubernamental.

Representantes de Costa Rica, Indonesia, Jamaica, las Filipinas y Sudán fueron elegidos en el comité organizador que realizó el trabajo preliminar del BUN. La Agencia de Desarrollo Industrial Canadiense dió asistencia a través del Instituto Internacional para el Ambiente y Desarrollo Internacional para el Desarrollo, el Fondo de los Hermanos Rockefeller, la Autoridad de Desarrollo Internacional Sueca a través del Instituto Beijer, la Agencia Internacional para el Desarrollo (AID) de EUA, la Fundación de Desarrollo de los Recursos Agrícolas y el Instituto de Recursos Mundiales aseguraron su asistencia. La inauguración formal de las Red se llevó a cabo en una reunión de más de veinte países en desarrollo en Bangkok, en octubre de 1985.

¿Donde se puede encontrar más información acerca del BUN?

RED DE USUARIOS DE LA BIOMASA

Apartado 1146-2050
San Pedro de Montes de Oca
Costa Rica
Teléfono: (506) 40-8997
Fax: (506) 40 8998
Teléx: (376) 1050 RACSA