

revista del desarrollo rural  
CID - CDR PROCAMPO / BOLIVIA / Nº 51 / ABRIL DE 1994 Bs. 7.-

# Pro Campos

Estudios  
agropecuarios  
en archivo

Plaguicidas  
restringidos

Participación popular:  
contribución al desarrollo rural



**P**or la complejidad ecológica y socioeconómica de la ecorregión andina, las diferentes alternativas de desarrollo sostenible para cada uno de los países no han sido debidamente conocidas por falta de mecanismos adecuados de comunicación.

Los sistemas de participación social en la toma de decisiones son débiles aún y la ejecución de proyectos y programas orientados al desarrollo de la ecorregión, se encuentran dispersos en muchas instituciones. Más aún, no se cuenta con un sistema de comunicación integral que permita a los sectores involucrados en el desarrollo sostenible de la ecorregión, acceder a la información y al conocimiento generado.

A partir de la Conferencia de Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo, en Río de Janeiro en 1992, se establece un plan de acción *Agenda 21*, señalando un principio de cooperación con los países en desarrollo, en base a la propia capacidad de gestión, aumentando los recursos humanos y organizaciones para implementar planes de desarrollo sostenible.

A través de esta conferencia, se ve la necesidad de optimizar el intercambio de información y facilitar el acceso de ésta a todos los sectores involucrados en el desarrollo sostenible.

De esta manera, se encomienda al PNUD, el diseño de estrategias destinadas a mejorar esta situación, como la Red de Desarrollo Sostenible que se establece a partir de febrero de 1993, como una estrategia del desarrollo sostenible que nos brinda la oportunidad de comunicación electrónica y de participación en los procesos de decisión social, económico, ambiental, cultural y político.

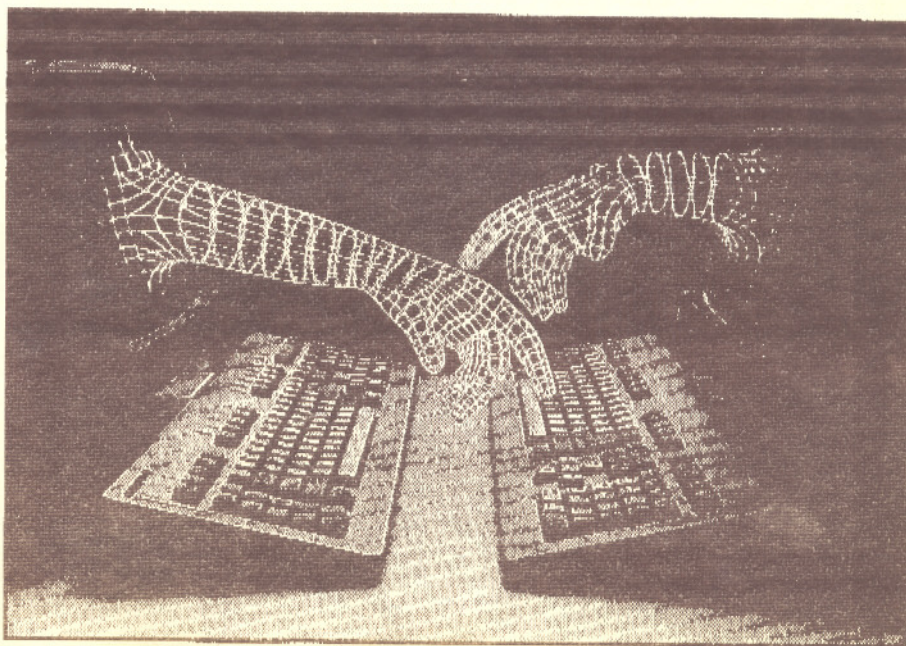
## INFOANDINA

**A** partir de marzo de 1992, surgen importantes iniciativas para implementar un programa corporativo para el desarrollo sostenible de la ecorregión andina. De esta manera, el CIP organiza un Taller Internacional sobre el Agroecosistema Andino para compartir estos puntos de vista.

# INFOANDINA y la Red de Desarrollo Sostenible

*Dra. Sophie Moreu  
Dr. Roberto Quiroz  
Msc. Juan Pablo Arce*

*INFOANDINA y la Red de Desarrollo Sostenible se constituyen en componentes de un sistema moderno de comunicaciones que hace uso de redes electrónicas para el intercambio de información sobre el desarrollo sostenible del agrosistema andino.*





Varias agencias internacionales como COTESU, USAID, GTZ, IDRC y el gobierno italiano, expresan su interés de participar en actividades futuras del programa.

Luego del apoyo financiero del Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo-Canadá, para un proyecto de Sostenibilidad en la Ecorregión Andina, se ve la necesidad de conformar un consorcio de países para implementar un adecuado programa.

De esta forma con el respaldo de COTESU, y luego de la concertación, se dio inicio al Consorcio para el Desarrollo Sostenible de la Ecorregión Andina (CONDESAN).

Como uno de los principales componentes del programa del consorcio CONDESAN, se crea INFOANDINA, como el sistema que integre los distintos recursos de información requeridos para enlazar efectivamente investigadores e instituciones y agilizar los procesos de investigación, comunicación e interrelación de instituciones participantes de la ecorregión.

INFOANDINA se proyecta como un sistema moderno de comunicaciones que hace uso de redes electrónicas, bases de datos, sistemas de publicaciones y otros mecanismos ágiles para intercambiar ideas, investigaciones y experiencias entre todos aquellos que trabajan en la región andina y con centros internacionales interesados en el desarrollo del agroecosistema andino.

Las actividades básicas de INFOANDINA, se refieren a:

- Establecer una red de información que facilite la comunicación entre investigadores, instituciones nacionales e internacionales, haciendo uso de medios de telecomunicación.
- Promover la síntesis de información y extrapolación de experiencias.
- Recopilar, sistematizar y difundir la documentación publicada y no formal existente.
- Establecer bases de datos regionales (bibliografía, investigadores, tecnologías disponibles modernas y/o tradicionales, materiales genéticos) y bases de datos espaciales (imagen satélite, mapas temáticos, datos georreferenciados, etc.)
- Producir, publicar y distribuir ma-

teriales de capacitación por medios convencionales y electrónicos.

- Proporcionar capacitación a usuarios en uso de medios electrónicos de comunicación y apoyar el desarrollo de recursos en el área de investigación de sistemas.
- Fortalecer los enlaces la investigación y el desarrollo.
- Fomentar el uso de conferencias electrónicas.

## La Red de Desarrollo Sostenible

La Red de Desarrollo Sostenible (RDS-BOLIVIA), es una red de usuarios de todos los niveles tanto gubernamentales, no gubernamentales, organizaciones de base como instituciones académicas, privadas, etc, que integran un sistema de comunicación mediante medios electrónicos, talleres, boletines informativos, etc., para optimizar el manejo de la información sobre el desarrollo sostenible.

La RSD-BOLIVIA, es una estrategia que optimiza el intercambio de información lo más actualizada posible y de las más diversas fuentes tanto nacional como internacionales, para la toma de decisiones en la planificación y aplicación del desarrollo sostenible.

El acceso a la información vía correo electrónico y, en futuro, a través de sistemas de comunicación interactivos, da la posibilidad al usuario de la RDS, obtener información de las fuentes nacionales e internacionales.

Entre las actividades cotidianas de la RDS-BOLIVIA, se encuentran:

- Orientar al usuario para procurar información especializada en otras redes e instituciones.
- Informar sobre los temas del desarrollo sostenible, referencias de fuentes bibliográficas.
- Orientar al usuario sobre formas de acceso a la información de directorios y redes internacionales.
- Dar a conocer la información actualizada de las instituciones nacionales relacionadas al desarrollo sostenible mediante medios electrónicos.
- Facilitar el intercambio de información en todos los niveles, sectores y temáticas relacionadas al desarrollo

sostenible.

- Incentivar foros de discusión y concertación a través de conferencias electrónicas.

La RDS-BOLIVIA, considera vital la comunicación del campo a la ciudad y viceversa, por cuanto implementará mediante los medios de comunicación radial un sistema de mensajes, que tienda a favorecer la demanda de información de las comunidades locales y les permita el acceso a la información en fuentes nacionales e internacionales.

## Integración de iniciativas

INFOANDINA y la Red de Desarrollo Sostenible consideran vital estrechar actividades en beneficio de las poblaciones y el ecosistema andino, por las características técnicas y suma de objetivos.

Se utilizarán también las capacidades nacionales (BOLNET y Sistema Radial) y la estrategia en beneficio de las poblaciones y el ecosistema andino, por las características técnicas y suma de objetivos.

De esta manera, se utilizarán las capacidades nacionales (BOLNET y Sistema Radial) y la estrategia de la RDS-BOLIVIA, para facilitar la labor de acceso de información por las comunidades locales andinas u otros usuarios y redes.

Por otro lado, a través de BOLNET e INFOANDINA se optimizará la comunicación con los otros miembros del consorcio (Colombia, Ecuador, Perú y Bolivia) en los temas del desarrollo sostenible de la región andina.

Para mejorar aún más los mecanismos de intercambio, se establecerá tanto en BOLNET como en la RDS, las bases de datos interactivas, que permitan al usuario nacional e internacional realizar las consultas respectivas.

Mediante esta iniciativa, se espera contar con una tecnología moderna de consulta referenciada, que integre al país y establezca un vínculo constante con los países de la región andina, de tal forma que podamos optimizar capacidades técnicas y humanas en favor del ecosistema andino. ♣