Taller Mesoamericano sobre monitoreo de biodiversidad en producción rural sostenible

SPSB Sistemas productivos sostenibles y biodiversidad

10 al 12 de noviembre de 2015 en Turrialba, Costa Rica

# Preguntas sobre las Temas















### Tema 1: Monitoreo y la toma de decisiones

- ¿Quiénes son los usuarios de los resultados del monitoreo?
- ¿Qué tipo de información de monitoreo es necesario/util para los que toman diferentes tipos de decisiones?
- ¿Qué aspectos deben considerarse para definir indicadores relacionados con los objetivos de los diferentes usuarios?
- ¿Cuáles son las implicaciones de estos objetivos, en términos del esfuerzo en tiempo y espacio del monitoreo?
- ¿Quién define a los objetivos e indicators, y con que fundamento?
- ¿Cuáles son los indicadores base que debe contener cualquier monitoreo en sistemas productivos?
- ¿Cómo utilizaran la informacion del monitoreo quienes toman decisiones?

### Tema 2: Metodologias para monitoreo

- ¿Qué metodologias, técnicas y herramientas son mejores para monitorear los diferentes indicadores de la biodiversidad en paisajes productivos, y en que aspectos?
- ¿Qué metodologias, técnicas y herramientas son mejores para monitorear la agrobiodiversidad y en que aspectos?
- ¿Cuáles metodologías, tecnicas y herramientos se han usado para evaluar los beneficios a la biodiversidad en proyectos dedicados a promover la producción sostenible con un enfoque de manejo integrado del paisaje?

# Tema 3: Monitoreo para y en beneficio de los productores e comunidades

- ¿Existen experiencias de mejoras del manejo de fincas o paraclas fundamentadas en resultados de monitoreo? ¿Cuáles son los mejores métodos y herramientas que permiten a los productores y sus asociaciones monitorear y dar seguimiento a la biodiversidad de sistemas productivas? ¿Por qué las asociaciones de productores de segundo nivel debiesen desarrollar capacidades para monitorear la biodiv? ¿Cómo seleccionar y monitorear los aspectos de la biodiversidad de importancia para las comunidades (su bienestar, medicinas, cultura)? ¿Cómo seleccionar y monitorear los aspectos de la biodiversidad que afectan la productividad agrícola (p.ej., los polinizadores, microbios en el suelo?) ¿Existen experiencias o criterios para medir la relación costobeneficio del monitoreo de la biodiversidad en sistemas de
- ¿Cuales principios de diseño de sistemas de monitoreo son útiles para los productores y sus comunidades?

producción sostenible?

## Tema 4: Sistemas institucionales para el monitoreo de la biodiversidad en Mesoamerica

¿Cómo puede el monitoreo fundamentar la toma de decisiones? ¿Cómo puede utilizarse la información del monitoreo? ¿Cómo se sintetiza y se introduce en diversos procesos? ¿Cómo incentivar que existan iniciativas nacionales y subnacionales que consideren los datos del monitoreo de la biodiversidad como variables pertinentes en las estadísticas de desarrollo y en los sistemas de cuentas publicas? ¿Cómo generar variables y valores de registro hologados para avanzar hacia un sistema regional de onitoero de la biodiversidad en paisajes productivos? ¿Cómo integrar los resultados del monitoreo en las políticas pública a diferentes escalas? ¿Cómo estructurar la informacion del monitoreo para que fundamene la toma de decisiones? ¿Cuales sistemas de monitoreo se requierene en Mesoamerica, a niveles regionales, nacionales, sub-nacionales?

# Tema 5: Monitoreo de la vinculación de la biodiversidad entre finca y paisaje

- ¿Existen ejemplos concretos de aportes del monitoreo en paisajes productivos a la conservación y mejoramiento de los ecosistemas y su biodiversidad?
- ¿Cómo puede el monitoreo ayudar en la práctica para a mejorar el manejo de fincas y territorios?
- ¿ Cómo pueden las certificaciones incorporar un enfoque de paisajes?
- ¿Cómo vincular la finca a la comunidad en cada bioma? ¿cómo se lvincula el analisis y la práctica en cuanto a la conexión de los conjuntos de datos y cómo se arreglas?
- ¿Cuales son las implicaciones de la escala sobre los objetivos de monitoreo?
- ¿Cómo afectan a las fincas los cambios en los servicios de ecosistemas a nivel de paisaje? Y viceversa, como afectan al paisaje los cambios en las fincas?
- ¿Cómo considerar en el monitoreo el enfoque de cuenca, como elemento de gestión?