



# Prueba de campo del Marco de verificación Para ingredientes de BioComercio

## Lecciones

Taller BTFP de Lima  
10-11 julio 2006

**SGS**

# Compañía y país



- **Tree Crops Ltd**
  - Establecida en Lilongwe,
  - Malawi (Sur de África)
- **Malawi**
  - Esperanza de vida
    - 42 años
  - Producto interno bruto per capita
    - 600 USD/año
  - Crecimiento de la producción industrial
    - - 1.6% (estimación 2005)
  - Ocupación principal
    - Agricultura (90%)

- **Fruta del Baobab *Adansonia digitata***
  - Aceite esencial
  - Pulpa seca de la fruta
  - Alimento para ganado
  - Uso tradicional local
    - Suplemento alimenticio particularmente para niños (Vitamina C y carbohidratos) y durante periodos de sequía



- **Comunidades del sur de Malawi**
  - Aproximadamente 2500 personas
  - Agricultura de subsistencia
    - Arroz, maíz, algodón
    - Ingresos anuales cerca 100 USD
  - Pescadores
    - También practican agricultura de subsistencia
    - Ingreso anual cerca 350 USD
  - Ingreso adicional por la recolección: cerca 100 USD por año



Pregunta del auditor: ¿que pasa los años malos?

Respuesta: tenemos hambre

¿Pasa frecuentemente?

Cada dos años

- **Sistema del FSC**
  - SGS Qualifor tiene acreditación del FSC
- **Acciones preliminares**
  - Elaboración de un estudio legal acerca de las leyes aplicables
  - Asegurar la participación de un experto biólogo local con gran experiencia y reconocimiento a nivel nacional
- **Visita de campo (dos días)**
  - Entrevistas con recolectores participantes y no-participantes en el proyecto, autoridades locales, mujeres
  - Visitas de sitios con y sin recolección
- **Visita de la fabrica (medio día )**
  - Revista de documentos y procesos
  - Entrevistas con empleados
  - Visita de las instalaciones de trabajo

# *Aplicabilidad del marco de verificación*

- **El sistema de FSC es totalmente aplicable**
- **El Marco de verificación es adecuadamente practicable, pero faltan:**
  - Definiciones
  - Verificadores
    - Ejemplos existentes en los indicadores, deberían pasa a ser parte de los verificadores
  - Guías
    - De interpretación de indicadores
      - Como documento aparte del estándar
    - Sobre el ámbito de aplicación de la norma
    - Sobre las declaraciones que se pueden hacer

# Comentarios específicos

- **Principio 1 - conservación**

- 1.1.5 introducción de productos químicos
  - No es claro si aplica a otras actividades no relacionadas directamente con la recolección
- 1.6 metas para la conservación de especies amenazadas
  - Aparentemente duplicación con 2.2.4

- **Principio 3 - repartición de beneficios**

- 3.2.2 negociaciones basadas en información de los ... precios en los mercados objetivos
  - No se puede aplicar en el caso de baobab, dado el tipo de comunidades con que se trabaja y probablemente in ningún caso

# Comentarios específicos

- **Principio 5 - cumplimiento legal**

- 5.4 La empresa toma medidas para evitar un uso ilegal sobre las áreas que maneja y/o donde se aprovecha
  - aún si el indicador es importante, puede resultar de difícil cumplimiento en áreas de poco desarrollo

- **Principio 6 - derechos de los actores**

- 6.5 La empresa no amenaza la diversificación y seguridad alimentaría
  - El simple hecho de estimular actividades económicas y la generación de recursos adicionales puede tener impactos negativos, e.j. alcoholismo. No es clara que sea la responsabilidad de la empresa de controlar esto. Tampoco es claro que tiene el derecho moral hacerlo.

- **Definiciones**
- **Verificadores**
- **Guías**
  - Verificadores
  - Ámbito de aplicación del estándar
  - Tipo de declaraciones que se pueden hacer
  - Clarificación de que constituye “conocimiento tradicional”
    - Y quien debe beneficiarse
- **Requisito de compromiso formal con el espíritu de los P&C**
  - Para evitar “green washing”

# Comentarios generales

- **El estándar es una herramienta eficiente para el diagnóstico de puntos fuertes y débiles**
  - Puede ser implementado fácilmente por auditores con experiencia en sistema de certificación de “desarrollo sostenible” (ej. FSC)
  - Por lo tanto puede ser un desafío para auditor de formación mas “clásica” (ej. Certificación técnica y ISO 9000/14001)
  - Se necesita determinar si el sistema debe ser complemente abierto (guías muy especificadas) o limitado a auditores con experiencia de desarrollo sostenible (mas flexibilidad)
- **Aspectos del estándar pueden implicar costos altos**
  - Ej. Monitoreo (1.4 - procesos ecológicos están mantenidos)
    - Puede necesitar investigación con alta tecnología
  - Se necesita considerar atentamente como los objetivos pueden ser logrados en un marco de costos / beneficios aceptable por las empresas

- **Necesidad de desarrollar**

- Una lista de chequeo con detalles de los documentos, las acciones y el personal que se requieren
- Una lista de chequeo por país con detalles de los requisitos legales mínimos
- Una base de información ambiental por país o región, ej. la lista de especies amenazadas
- Un sistema para revisión por pares o auditorias de segunda parte, como mecanismo de preparación (a menor costos) de la auditoria de tercera parte
  - Puntos de non-cumplimientos adicionan costos

# *Elemento genéricos y específicos*

- **Criteria genéricos aplicables a todos los productos**
  - Criterios 1.1 a 1.5
  - Principio 2
  - Criterio 3.1
  - Principios 4 a 7
- **Criteria que deberían ser desarrollados por cada tipo de producto**
  - Criterio 1.6
  - Criterios 3.2 y 3.3

- **7'000 - 10'000 USD**

- Incluyendo

- Estudio legal
- Experto ambiental
- Auditor
- Costos de viaje
  - Avión (de África del Sur a Malawi)
- Costos del personal participante (tiempo) de la empresa

