

## INFORME # 8

### SISTEMA INTERNO DE CONTROL (SIC) PARA LA PRODUCCIÓN ORGÁNICA DEL CULTIVO DE NARANJILLA

---

#### Actividades realizadas

Fecha	Actividad
12 octubre 2010	Recorrido por la Finca de Ricardo Chimbo, productor de naranjillas, comunidad Wamaní.
13 octubre 2010	Recorrido por la finca de Miguel Alvarado Importancia de la producción de varios productos MIP: Elaboración de trampas para insectos-plaga.
14 octubre 2010	Taller del Sistema Interno de Control SIC, importancia y beneficios.
15 octubre 2010	Visita al colegio David Armendáriz Taller Sistemas Agroforestales para la naranjillas
16 y 17 octubre 2010	Clínica Ambiental

#### RECORRIDO POR LAS FINCAS DE PRODUCCIÓN EN LA COMUNIDAD WAMANÍ.

Se realizó un recorrido por varios lotes de producción, dedicados a la utilización de tecnologías limpias y amigables con el medio ambiente y la salud humana en el cultivo de naranjilla.

Se pudo evidenciar el trabajo que se viene realizando, con la aplicación de abonos orgánicos en el follaje de las naranjillas. Estas presentan uniformidad en la producción y resistencia a plagas y enfermedades, ya que se encuentran balanceadas nutricionalmente.

Según testimonios de los mismos agricultores, la aplicación de abonos orgánicos sirve principalmente para mejorar la producción y rehabilitar el suelo. Las experiencias obtenidas en estos recorridos sirven para validar estas tecnologías y lo más importante sirven para la capacitación de los demás integrantes de la Escuela Agroecológica Wamaní.

Emocionalmente se pudo encontrar agricultores más motivados al proceso de conversión de una agricultura destructiva a una agricultura razonada.



Para realizar la implementación de un Manejo Integrado de Plagas MIP, se procedió a realizar trampas para insectos que atacan al cultivo de naranjilla. Estas trampas son métodos y técnicas de tipo preventivo, elaboradas con material de la zona, cuya función es de capturar, calificar y cuantificar la presencia de insectos para determinar si es o no necesario la aplicación de insecticidas en el cultivo.

Estas trampas se controlan periódicamente para cerciorarse de que no exista infestación en el cultivo, así se maneja de mejor manera el uso de métodos químicos, como son los insecticidas.



### **SISTEMA INTERNO DE CONTROL (SIC)**

Como parte del proceso de mejorar los sistemas de producción de los agricultores de naranjilla, se establece el Sistema Interno de Control en las fincas de producción.

El SIC, constituye un mecanismo de control que implementa la organización de productores con el propósito de garantizar el cumplimiento de normas y reglamentos para la producción y procesamientos de productos orgánicos.

El principal objetivo de este sistema, es establecer reglas internas y responsables para controlar procesos, dentro de la cadena de producción del cultivo de naranjilla. Estos procesos son controlados por inspectores internos (agricultores), que tengan conocimientos y experiencias en prácticas agrícolas que sean limpias y orgánicas.

Los inspectores controlan y supervisan a las fincas de producción de todos los agricultores que forman la Escuela Agroecológica Wamaní, asegurando la implementación de Buenas Prácticas Agrícolas BPA, para mantener la calidad e inocuidad de los productos.

Con la inocuidad de los productos obtenidos en las fincas de producción, garantiza calidad a los consumidores, teniendo respeto al medio ambiente y a la salud de los agricultores. La producción de alimentos inocuos sirve para recobrar la confianza entre el consumidor y el productor.



### **VISITA AL COLEGIO DAVID ALMENDARIS**

Siguiendo con el proceso de acompañamiento a los jóvenes de los colegios, se dio el taller de “Importancia de establecer Sistemas Agroforestales” dentro del programa de estudio de los alumnos de los últimos años del colegio. Se resaltó la importancia de la biodiversidad dentro de las fincas de producción para mejorar la vida en el suelo y rendimientos económicos.

