

INFORME # 9
RECORRIDO Y EVALUACIÓN DE LA APLICACIÓN DE BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS EN EL CULTIVO DE NARANJILLA

FECHA	ACTIVIDAD
5 de Marzo 2011	Recorrido y evaluación de BPA en el cultivo de Naranjilla (3 fincas).
6 de Marzo 2011	Recorrido y evaluación de BPA en el cultivo de Naranjilla (6 fincas).
7 de Marzo 2011	Evaluación de la aplicación de BPA, Casa Comunal Taller de Abonos orgánicos, Finca Ricardo Chimbo.

Se realizó el recorrido por diferentes fincas de producción del cultivo de naranjilla con el objetivo de verificar la aplicación de las Buenas Prácticas Agrícolas y biodiversidad.

FINCA MARÍA LICUY

En la finca de la compañera María Licuy, se puede observar los avances en la aplicación de Buenas Prácticas Agrícolas. Sirvió como ejemplo para todos los integrantes de la Eco-escuela. Se encontró un buen manejo de la naranjilla y la producción era notable a diferencia de otras fincas de otros compañeros.

María Licuy, cuenta que para sembrar naranjilla, la asocia con el cultivo de maíz, abonando la tierra y protegiéndoles de la luz solar directa a las plantas recién plantadas de naranjilla. ***“En una parcela sembré asociado con maíz y todas las plantas de naranjilla, vivieron; en otra parcela sembré solo naranjilla y la producción no fue buena.”***

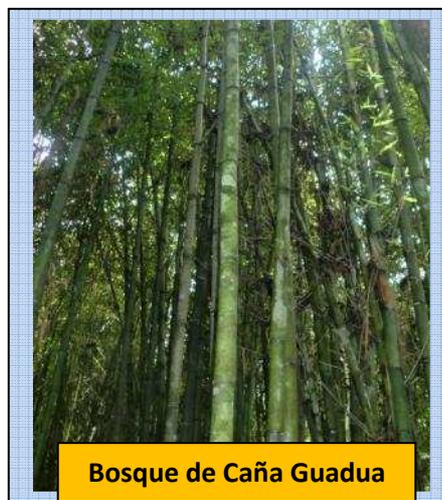


BIODIVERSIDAD

En las fincas de producción, a más de encontrar un mejoramiento notable en el manejo e implementación de buenas prácticas agrícolas en el cultivo de naranjilla, se puede ver que se está sembrando diferentes plantas para tener una producción mixta, para el consumo y comercialización)

Se encontró, piña, rábanos, tomate riñón, pimiento, acelga, guayabas, uvas, granadillas, zanahoria, maracuyá, guabas y crianza de aves.

Se pudo conocer la experiencia del compañero Lino, en la conservación y rescate de variedades forestales para mejorar las condiciones de biodiversidad y presencia de animales para el consumo. ***“Cada día que voy para la finca, por lo menos siembro un árbol, al mes tendré 30 árboles sembrados, mientras otros tumban el bosque, yo lo rescato...”***



APLICACIÓN DE 2,4 D ESTER BUTÍLICO

Se pudo encontrar fincas de producción, donde se han aplicado 2,4 D Éster Butílico, amparándose en que, al producir naranjillas sin químicos, tienen tamaños muy pequeños y los comercializadores les pagan como fruta de rechazo y no llegan a cubrir los costos de producción, trabajando a pérdida.



Unos de los mayores problemas que se pudo evidenciar es que al momento de la aplicación de los abonos orgánicos, los agricultores usan bombas de mochila donde existe la presencia de productos químicos que son aplicados en naranjillas convencionales.

CONSTRUCCIÓN DE LA CASA PARA VOLUNTARIOS

Con el objetivo de mejorar los canales de ayuda por parte de organizaciones públicas y privadas, los Agricultores de la Escuela Agroecológica Wamaní decidieron elaborar el diseño y la construcción de la Casa para Voluntarios.



Con la ayuda del Guarda Parque Sumaco y 8 Agricultores se construye la Casa para Voluntarios, que tendrá una capacidad para recibir a 16 personas. Se construirán baños secos para obtener abono orgánico y evitar la contaminación de las aguas subterráneas. Se encuentra ubicada estratégicamente cerca de la Huerta Soberana Orgánica y de una fuente de agua, para que la estancia sea cómoda.

TALLER DE ABONOS ORGÁNICOS

La devolución de materia orgánica, para mantener suelos sanos y nutricionalmente balanceados, se los puede complementar con la aplicación de abonos orgánicos líquidos como: purín, biol y té de estiércol; y abonos sólidos como: compost, bokashi y lombricompost.

Estos son **Biopreparados** que contienen microorganismos, que cumplen varias funciones en el suelo, como fijar nitrógeno, solubilizar ciertos nutrientes, control de otros microorganismos patógenos y producir ciertas sustancias activas que estimulen a las plantas en un mejor crecimiento y desarrollo (Trofobiósis).

