

## **FHIA** **Investigacion**

La necesidad de desarrollar una capacidad efectiva para la generación y transferencia de tecnología en Honduras dio lugar al establecimiento de la Fundación Hondureña de Investigación Agrícola (FHIA). El Ministerio de Agricultura y Ganadería y la Agencia Internacional para el Desarrollo de los Estados Unidos (USAID) conjuntamente diseñaron el proyecto de creación de la Fundación en 1984. Simultáneamente se aprovechó la decisión de la United Brands Company de terminar sus actividades de investigación en banano en La Lima, Cortés, y de transferir las instalaciones al Gobierno de Honduras. Es así como en 1984 se decidió la creación de la Fundación en las instalaciones de esta compañía y que actualmente son utilizadas.

Actualmente la Fundación cuenta con sus instalaciones en La Lima, Cortés, y con cuatro Centros Experimentales y Demostrativos localizados en diferentes regiones agro-climáticas del país.

La Fundación fue creada como una empresa Privada, Apolítica, y sin Animo de Lucro. Su máximo organismo es la Asamblea. El Consejo de Administración, elegido por la Asamblea, esta constituido por 9 personas, de las cuales su presidente es el Ministro de Agricultura y Ganadería, representa al Gobierno de Honduras. Los restantes miembros del Consejo de Administración son socios de la Fundación, representantes del sector privado empresarial del país.

### **PROGRAMA DE CACAO Y AGROFORESTERIA**

El Programa de Cacao y Agroforestería orienta sus actividades a la generación, validación y transferencia de tecnología en el cultivo de cacao y sistemas agroforestales, con potencial para pequeños y medianos productores establecidos en zonas de ladera de alta precipitación, que sean alternativa a la agricultura migratoria y contribuyan a la protección de los recursos naturales y el ambiente.

Entre las principales actividades que ejecuta el Programa están la evaluación de materiales genéticos de cacao para distribución entre los productores de aquellos con mayor potencia productivo y tolerancia a enfermedades; evaluación y validación de prácticas de control de enfermedades de importancia económica en el cultivo como la Moniliasis del cacao (*Moniliophthora roreri*) y la Mazorca negra (*Phytophthora* sp.), así como otras prácticas relacionadas con el cultivo, incluyendo fertilización y manejo de poscosecha, del grano, evaluación de especies forestales del bosque latifoliado como componentes de sistemas agroforestales, incluyendo árboles en linderos.

El Programa cuenta con dos centros para la realización de las diferentes actividades de investigación:

#### **->Centro Experimental y Demostrativo de Cacao (CEDEC)**

Ubicado en La Masica, Atlántida, con una extensión de 45 hectáreas con condiciones agroecológicas para cultivar cacao y otras especies arbóreas tropicales. Cuenta con instalaciones

para la realización de eventos de capacitación, dispone de viveros, jardín clonal y lotes experimentales y comerciales.

**->Centro Agroforestal Demostrativo del Trópico Húmedo (CADETH)**

Localizado en la aldea El Recreo, La Masica, Atlántida, con una extensión de 145 hectáreas, está ubicado dentro de la zona de amortiguamiento del Parque Nacional Pico Bonito en la cuenca del Río Cuero. En el CADETH se genera, valida y transfiere tecnologías relacionadas con sistemas agroforestales de producción sostenibles para lo cual se cuenta con las instalaciones para la ejecución de actividades de capacitación, lotes demostrativos, colecciones y materiales genéticos diversos para el establecimiento de sistemas agroforestales promovidos por el Programa de Cacao y Agroforestería.