

ACTIVIDADES Y SERVICIOS

La investigación en cultivos se realiza a través de los Programas de Mejoramiento como Café/Cacao; Banano/Plátano; Maíz; Ganadería Bovina y Pastos y los Departamentos: Manejo de Suelos y Agua; Protección Vegetal (Fitopatología, Entomología, Malezas); Recursos Fito-genéticos y Biotecnología; Núcleo de Asistencia Técnica y Capacitación; Producción de Semillas y Servicios.

La Estación cuenta con un Laboratorio para análisis de suelos, fertilizantes y foliares, laboratorio para análisis clínico y diagnóstico de problemas fitosanitarios. Además, se ha implementado un laboratorio de cultivo de tejidos, para realizar trabajos de micropropagación de plantas.

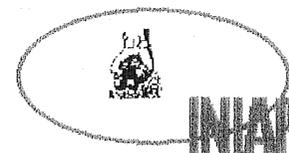
Presta servicio de procesamiento de semillas a productores, e igualmente realiza multiplicación de plantas, principalmente cacao y café, para distribución a los agricultores.

Desarrolla y ejecuta programas formales de capacitación técnica para profesionales, productores y estudiantes. Fuera de las programaciones regulares, la Estación está abierta a pedidos de capacitación por parte de las Instituciones Públicas o Privadas relacionadas con el quehacer agropecuario.

La Estación Experimental Tropical Pichilingue, es una entidad perteneciente al Instituto Nacional Autónomo de investigaciones Agropecuarias, encargada de generar la tecnología necesaria para el desarrollo de los principales cultivos de la zona del Litoral Ecuatoriano.

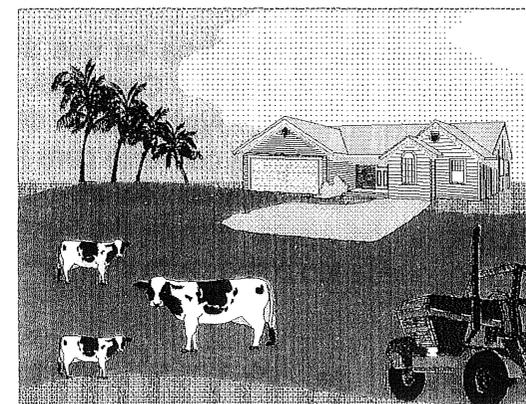
*Plegable Promocional N° 1
Unidad de Documentación
EET-Pichilingue - apartado 24
Teléfonos: 750 966-750 967-751 018
Quevedo - Los Ríos - Ecuador*

Octubre, 1998



BIENVENIDO A LA

**ESTACION
EXPERIMENTAL
TROPICAL
PICHILINGUE**



Quevedo - Los Ríos - Ecuador

1998

RESEÑA HISTORICA

La Estación Experimental Tropical Pichilingue, es el más antiguo centro de investigación del país, cuyos orígenes se remontan hacia el año 1.942.

La Estación Experimental Agrícola del Ecuador surgió al amparo de un Convenio Internacional suscrito por el gobierno del Ecuador y el de Estados Unidos de Norte América, el 12 de Agosto de 1942, en la Hacienda Pichilingue al sureste de Quevedo, junto al río del mismo nombre que servía como único medio de comunicación.

Desde junio de 1952, fecha en que se estableció el Servicio Cooperativo Interamericano de Agricultura del Ecuador, se solidificó el convenio para la estación, al ser incluida dentro del Programa de Ayuda Técnica del Punto Cuarto, quedando como parte integrante del SCIA.

En enero de 1963, la Estación Experimental Tropical Pichilingue, fue transferida al Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP), en cuyas instalaciones y campo se formó el primer contingente de investigadores agropecuarios del país.

UBICACIÓN Y CARACTERISTICAS CLIMATICAS

La Estación Experimental Tropical Pichilingue, cuenta con una superficie de 1.110 hectáreas y está localizada en el km. 5 de la vía Quevedo- El Empalme.

Se encuentra a una altura de 120 metros sobre el nivel del mar, presenta un clima tropical húmedo (con un período seco bien definido), una precipitación media anual de 2178 mm, una temperatura media de 24°C, humedad relativa del 84% y un promedio mensual de 76 horas de brillo solar. El tipo de suelo predominante se ha derivado de cenizas volcánicas jóvenes, de buena fertilidad y alta retención de humedad.

Su ubicación estratégica le permite influir sobre una importante área agropecuaria que abarca gran parte de las provincias de Los Ríos, Manabí, Guayas, Pichincha, Cotopaxi y Bolívar.

OBJETIVO

El objetivo fundamental de la Estación Experimental Tropical Pichilingue, es generar, validar, transferir y difundir tecnologías apropiadas para mejorar la producción y productividad agropecuaria, en un marco de uso racional de los recursos naturales y la protección del medio ambiente.

