



Proyecto n° PI-01-33-4771-2000

## Colección de suelos agrícolas de referencia del Estado Nueva Esparta

Responsable: Stalin Torres

Etapas cumplidas / Etapas totales 1/1

Especialidad: Edafología

**Resumen:** Revisa los estudios de suelos agrícolas realizados en la Isla de Margarita y, de entre aquellos que permanecen aún bajo uso agrícola, los selecciona de acuerdo de su caracterización morfológica, física, química y mineralógica. Evalúa la metodología del Centro de Información y Referencias de Suelos (CIRS) de la Facultad de Agronomía-UCV, para suelos en condiciones de zonas áridas y con problemas de pH alcalino. Logra dos colecciones de seis perfiles agrícolas cada una, que poseen la información relacionada al relieve, ubicación, uso, potencialidades y limitaciones. Las colecciones están expuestas en la Isla de Margarita y en la Facultad de Agronomía-Maracay.

### Productos

#### Publicaciones

#### Artículos

1. S. Torres P., M. Martínez, y C. Perdomo, "Propuesta metodológica en la preparación e impregnación de monolitos de suelo usando goma de carpintero", *Bioagro*, **15**(1)31-40. 2003.
2. S. Torres P., *et. al.*, "Boletín técnico sobre la colección de suelos agrícolas de referencia del Estado Nueva Esparta. (Isla de Margarita)".

#### Evento

S. Torres P., "El Centro de Información y Referencias de Suelo, La información e investigación al servicio de la sociedad", *Jornadas Técnicas del Instituto de Edafología, Fac. Agronomía, UCV*, 2004.

#### Otros

#### Cursos

1. S. Torres y L. Madero (instructores), "Muestreo de suelos con fines de fertilidad", Nueva Esparta, 2002 y 2004.
2. S. Torres y D. Lobo (instructores), "Manejo sostenible del recurso suelo", Nueva Esparta, 2004.

#### Tesis de Pregrado

A. Rodríguez, "Colección de monolitos de suelos representativos de la altiplanicie de Tocuyito, cuenca del Lago de Valencia".