

INTRODUCCIÓN AL “WEB SOIL SURVEY” Y EL “SOIL DATA MART” DEL NRCS

Jorge L. Lugo-Camacho
MLRA Soil Survey Project Leader
USDA-NRCS Mayagüez, Puerto Rico
jorge.lugo@pr.usda.gov
<http://soils.usda.gov/>
(787) 831-3421 ext. 5

El Servicio de Conservación de Recursos Naturales del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA-NRCS) ha creado una serie de herramientas para utilizar la información de la Cooperativa Nacional de Catastros de Suelos (NCSS). Esta base de datos contiene información del 95 por ciento de los suelos de la nación, incluyendo los de Puerto Rico y las Islas Vírgenes Americanas. El Web Soil Survey (WSS) provee acceso a los mapas de suelos y les permite a los usuarios obtener información precisa y al momento. El Soil Data Mart permite descargar la información geográfica para poder manipular la misma y facilitar los diferentes análisis de agricultura, ingeniería, recreación y vida silvestre, según sean requeridos.