

DIAGNÓSTICO DE LOS AGROECOSISTEMAS EN UN EJIDO DE LA PLANICIE COSTERA VERACRUZANA

Carlos Bouchof Carranco
Claudia Elena Zenteno Ruiz
Ecología para la Conservación y Desarrollo del Trópico, A. C.
Constitución 917, Centro, Villahermosa, Tab. 86000.
ecodet@hotmail.com
Ángel Sol Sánchez
Colegio de Postgraduados, Campus Tabasco.
José Antonio Torres Rivera
Esteban Escamilla Prado
Universidad Autónoma Chapingo,
Centro Regional Oriente, Veracruz.
Jaime Ángel Cruz Román
Plantaciones Forestales del Sur, S. A. de C. V.
Marco Antonio Sánchez García
Arminda Sosa Martínez
Colegio de Postgraduados, Campus Veracruz.
María Martha Rodríguez Arellano
Ecología para la Conservación y Desarrollo
del Trópico, A. C. Xalapa, Veracruz.
Victor Hugo Díaz Fuentes
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales,
Agrícolas y Pecuarias, Campus Palmar, Veracruz.
Daniel Arturo Rodríguez Lagunes
Colegio de Postgraduados, Campus Córdoba, Veracruz.
José Armando León Nájera
Universidad Juárez Autónoma de Tabasco,
División de Ciencias Agropecuarias, Tabasco.

RESUMEN

Mediante la consulta de fuentes bibliográficas, integración de equipos interdisciplinarios de trabajo, recorridos exploratorios, aplicación del diagnóstico rural rápido y diseño de instrumentos de recolecta de información y análisis, se llevó a cabo la presente investigación en el ejido San Julián, municipio de Veracruz, con objeto de caracterizar y evaluar los Agroecosistemas existentes, así como determinar los componentes ecológicos, tecnológicos y socioeconómicos que inciden sobre sus propiedades emergentes y las relaciones entre los Agroecosistemas y sus factores limitantes. Los resultados del diagnóstico permitieron identificar los Agroecosistemas primarios del ejido (maíz, bovino, sandía, acuático y huerto familiar), y su función dentro de la dinámica del ejido. Este análisis permitió, asimismo, detectar de manera sistémica las interacciones existentes entre los diferentes Agroecosistemas. La productividad, estabilidad, sostenibilidad, equidad y autonomía de cada uno son discutidas.

Palabras clave: Agroecosistema, diagnóstico rural, propiedades emergentes, Veracruz.