

AES-O.23

COMPORTAMIENTO ECOLÓGICO DE SISTEMAS PRODUCTIVOS EN EL MUNICIPIO LA PALMA, EVALUADOS CON EL ÍNDICE DE ESTABILIDAD ECOLÓGICA IVEA.

Nelson Valdés Rodríguez, Yoan Rodríguez Zamora, Maikel Marquez Serrano y Amaury Rivero Arteaga

Facultad de Agronomía de Montaña, de la Universidad de Pinar del Río, Cuba

email: nvaldes@upr.edu.cu

RESUMEN. El presente trabajo es una evaluación ecológica de esos agroecosistemas a partir de la herramienta IVEA, que evalúa su comportamiento a partir de parámetros que han sido monitoreados para todos los sistemas. Para la evaluación fueron seleccionados sistemas agrícolas que ya llevan varios años desarrollando técnicas y bajo la influencia de PIAL, lo que nos permite además, cierto estado de comparación con los sistemas agrícolas de nueva incorporación al programa. Dentro de los parámetros que más problema tienen con su funcionamiento encontramos, los referidos a los sistemas de manejo dentro de las explotaciones agrícolas, se resalta también la necesidad de capacitación de los productores en el orden de hacer una mejor integración de los componentes del sistema agrícola para convertir los residuales en capital de inicio para nuevos procesos dentro de los sistemas agrícolas.