

# UN ANALISIS INTEGRADO DEL BALANCE MORFOGENESIS- PEDOGENESIS PARA LA DETERMINACIÓN DE LA ESTABILIDAD GEODINAMICA DE LOS PAISES

J. Alfredo Hernández  
Instituto Superior Pedagógico "Juan Marinello", Matanzas  
CUBA

Gradualmente las investigaciones dedicadas exclusivamente a la distinción y caracterización de los países han cedido da lugar a investigaciones más aplicadas que están desempeñando ya un significativo papel en el diseño del desarrollo sustentable de algunas regiones del mundo. Esto obliga al surgimiento de una serie de etapas reflexivas que culminan en ciertas propuestas para el manejo integrado y protección de los geosistemas y sus recursos. Una de las etapas principales en el análisis paisajístico esa determinación de la estabilidad geodinámica o de los procesos naturales. La estabilidad geodinámica caracteriza la capacidad de los paisajes para funcionar normalmente sin cambios en su estructura básica, en un diapasón determinado de condiciones naturales y de impactos antropogénicos (Mateo, 1991). Para su determinación han sido propuestos diversos métodos. En este trabajo se retoman algunas ideas sugeridas por los prestigiosos investigadores franceses Jean Tricart y Jean Killian (1992) y sobre la base del análisis integrado del balance morfogénesis- pedogénesis se determinan las categorías de estabilidad para el territorio de la provincia de Matanzas, Cuba. Finalmente se comprobó el predominio de los paisajes jóvenes con tendencias de inestabilidad geodinámica, aunque hacia el centro de la provincia están más extendidos los paisajes maduros estables y se reconoce la importancia de la estabilidad geodinámica como factor potencial en la introducción.