

USO ACTUAL DE LAS TIERRAS DE LA CUENCA SUPERIOR DEL ARROYO TANDILEOFÚ (PARTIDO DE TANDIL).

NUÑEZ, Mariana

CONICET/UNCPBA. Facultad de Ciencias Humanas. Laboratorio de Estudios Ecogeográficos.

nzmariana@yahoo.com.ar

RESUMEN:

La comprensión de la estructura, dinámica y funciones de los paisajes culturizados (agrosistemas, ciudades y toda forma de intervención humana) nos acerca al entendimiento de las relaciones sociedad-naturaleza, siendo que las mismas están determinadas por la tecnología implementada por el hombre en la apropiación de los ecosistemas. El análisis de dichas relaciones (Ordenación Ambiental, OA) constituye un instrumento diagnóstico indispensable en la Ordenación Territorial. La estrategia metodológica de la OA se basa en la elaboración de estudios de Zonificación Ecológica y Uso Actual de las Tierras (UAT). El estudio del UAT de la Cuenca Superior del Arroyo Tandileofú (CSAT; 31.200 ha), demuestra que las tierras de la Cuenca están principalmente ocupadas por actividades agropecuarias (46,4%), agrícolas (31,3%) y tamberas (12,4%), mientras que la ganadería extensiva, la forestación, la minería y el uso habitacional de las tierras conforman actividades de menor difusión. La CSAT fue ordenada, previamente, en Cuenca Alta (CA), Media (CM) y Baja (CB) en correspondencia con tres compartimentos ecológicos reconocidos en Tandil (Serranías, Llanura periserrana y Llanura distal). En términos ecológicos la CA es muy heterogénea, predomina la actividad agropecuaria e incluye fragmentos a veces inaptos para todo tipo de uso. La CM tiene vocación agrícola mas dicha actividad se extiende en el 53% de las tierras siendo que las actividades agropecuarias y tamberas ocupan un 28% y 18% del área, respectivamente. En la CB aparecen restricciones químicas y/o de drenaje en el 63% de las tierras; predominando actividades agropecuarias (76%) y la ganadería extensiva en buena parte del área restante. Los resultados obtenidos constituyen bases de diagnóstico central para comprender las relaciones sociedad-naturaleza en cada Compartimento Ecológico de la CSAT y aporta los elementos necesarios para la elaboración de estudios ambientales y el diseño de programas conducentes al mejoramiento de la calidad ecológica de los recursos.

Palabras clave: cuenca hidrográfica; relaciones sociedad-naturaleza; uso de las tierras; ordenación del territorio.

PRESENT USE OF LANDS IN THE UPPER TANDILEOFÚ STREAM BASIN (TANDIL DISTRICT)

ABSTRACT

The analysis of the relationships between society and nature (Environmental Arrangement, EA) shapes an essential diagnostic instrument for the Territory Arrangement. The methodological strategy of the EA is based on the studies carried out on *Ecological Zoning and Present Use of Land* (PUL). The study and mapping of PUL in the Upper Tandileofu Stream Basin (UTSB, 31,200 ha) aimed to the EA, prove that lands are mainly used for farming activities (46,4%), agricultural activities (31,3%) and dairy production (12,4%). Meanwhile extensive cattle raising, afforestation, mining and dwelling use of the lands are lower represented spatial activities.

Key words: hydrographic basin; relationships between society and nature; use of lands; environmental arrangement.