

DIAGNÓSTICO SOCIO-AMBIENTAL DE LA CIUDAD DE SANTA ROSA, LA PAMPA: USO DE LOS SIG

Rubio, Yanina¹; Betelu, Maite²

¹ Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UNLPam. Santa Rosa, La Pampa
[yaninarubio@hotmail.com]

² Dirección General de Agricultura y Ganadería. Santa Rosa, La Pampa.
[mb@lapampa.gov.ar]

El objetivo principal de este trabajo es diagnosticar la situación socio-ambiental de la ciudad de Santa Rosa. El estudio ofrece una visión sobre el estado actual de la zona urbana, en el que se identifican, describen y evalúan diferentes indicadores para determinar distintas unidades en cuanto a condiciones socio-ambientales. El diagnóstico será de utilidad como base para un futuro ordenamiento territorial y como herramienta para la toma de decisiones y el establecimiento de políticas ambientales urbanas.

La metodología utilizada es transformar los datos secundarios en información georreferenciada, incorporándolos a un SIG, a fin de realizar un análisis espacial contemplando variables sociales: población, NBI, categoría ocupacional; y variables de servicios-ambientales: espacios verdes, transporte público, redes de agua, cloacas, gas, y servicios sanitarios, ruidos, residuos urbanos, etc. Los resultados obtenidos en forma de índices nos permiten identificar y caracterizar diferentes áreas, visualizando gráficamente su relación en el espacio. Finalmente, las unidades serán categorizadas según su calidad socio ambiental.

Las conclusiones principales estarán referidas a la condición de calidad socio-ambiental y a la utilidad de los SIG como herramienta de aplicación en la descripción y análisis de los indicadores en el espacio.