PRESENTACIÓN

Conocer el medio natural se puede considerar como objetivo prioritario para realizar un correcto uso y manejo del medio ambiente. La necesidad de alcanzar un desarrollo sostenible exige una orientación adecuada de las actuaciones humanas, para lo cual es absolutamente necesario contar con una amplia base de conocimiento de los recursos primarios donde sustentar la toma de decisiones.

La Consejería de Medio Ambiente, pionera en el uso de las nuevas tecnologías de análisis territorial, consciente de esta necesidad viene realizando en los espacios naturales protegidos levantamientos generales de información ambiental. Esta información relativa a las principales variables físicas y biológicas, perfectamente georreferenciada, se estructura y normaliza para ser integrada en el Sistema de Información Ambiental, convirtiéndose éste en pieza clave para la evaluación de los recursos naturales.

La información así levantada, con el auxilio de la teledetección y diseñada para ser integrada en sistemas de información geográfica, servirá como base del análisis y evaluación territorial con objeto de orientar cualquier actividad que pueda tener incidencia sobre estos ecosistemas.

Este libro, segundo de la serie de Reconocimiento Biofísico en Espacios Naturales, continúa con el esquema propuesto inicialmente, realizándose un amplio estudio del medio a través de sus variables morfofisiográfica, edafológica y de su vegetación actual.

Han intervenido en este proceso un equipo multidisciplinar compuesto por equipos científicos de las Universidades de Córdoba y Almería, con el apoyo y dirección técnica de especialistas de esta consejería en las nuevas tecnologías de la información, obteniéndose como resultado un documento síntesis de los trabajos desarrollados encaminado a ampliar los conocimientos que se tienen sobre estos espacios protegidos, tanto en el aspecto conceptual y literal como en su distribución espacial en el medio.

Desde la perspectiva de máximo responsable de la gestión medioambiental, creo que la serie iniciada y que continúa su andadura con este nuevo título, viene a llenar el vacío de información básica a escala detallada que existe sobre los espacios naturales protegidos en su doble vertiente divulgativa y de gestión, cubriendo el doble objetivo descriptivo y de representación espacial del medio donde se asienta una gran parte de la riqueza de nuestro patrimonio natural.

José Luis Blanco Romero Consejero de Medio Ambiente