

## □ PRESENTACIÓN

Hasta no hace mucho tiempo el análisis de los usos y coberturas vegetales del suelo se realizaba mediante procedimientos de encuesta o muestreo que permitían un conocimiento a nivel administrativo de dicha información. Censos agrarios e inventarios forestales cumplían, un papel de instrumentos de aforo para evaluar la capacidad productiva de la cubierta vegetal natural o arbolada. No obstante, desde una perspectiva ambiental, resultan primordiales tres hechos que los procedimientos clásicos de producción de información sobre la vegetación y uso del suelo no cubrían. En primer lugar, es fundamental conocer cuál es la posición exacta en el espacio de las variables analizadas, ya que es en el espacio donde éstas interactúan entre sí, no basta un conocimiento muestral o con referencia administrativa. En segundo lugar, es preciso un conocimiento dinámico en el tiempo sobre los cambios que el hombre impone al medio, adecuando el análisis temporal o los nuevos ritmos acelerados que hoy existen y que rebasan, con mucho, los ciclos decenales a los que, hasta ahora, los procedimientos convencionales solían orientar la producción de información. Cabría añadir un tercer aspecto y es el hecho de que las informaciones de usos o vegetación que existían ofrecían análisis desde perspectivas no directamente ambientales (agrícolas, forestales, ...).

Estas tres importantes condiciones son el punto de partida de la metodología y resultados expuestos en este libro que, partiendo del uso de nuevas tecnologías de la información, aplicadas al medio ambiente, orienta la generación de información sobre los usos y coberturas vegetales del suelo desde una perspectiva esencialmente ambiental y, por tanto, integradora, con el espacio como elemento fundamental en el que se desarrolla esta variable ambiental y el tiempo como dimensión de imprescindible análisis para conocer la evolución y estado de los ecosistemas naturales o cultivados. Todo ello respaldado por unos procedimientos metodológicos y un uso de tecnologías en los que Andalucía es región pionera en Europa y que dan como resultado informaciones cartográficas y estadísticas de inestimable valor para el análisis y la toma de decisiones en aspectos vinculados con el medio ambiente.

Finalmente, no quisiera dejar de mencionar que con el trabajo que aquí se publica, la Consejería de Medio Ambiente cubre, por segunda vez, su compromiso de generar cuatrienalmente una información sobre los usos y coberturas vegetales del suelo en la región la cual se integra como proyecto estadístico en el Plan Estadístico de Andalucía, pero también el de tomar el pulso a la dinámica de la relación en el espacio entre los recursos naturales y el uso que de ellos se hace mediante el sistema productivo existente en la región.

José Luis Blanco Romero  
Consejero de Medio Ambiente