

Proyecto IMAGE & CORINE LAND COVER 2000

El IGN/CNIG Centro Nacional de Referencia

Por decisión del Consejo de ministros de la Unión Europea, del 27 de junio de 1985 (CE/338/85), se dió inicio a «Un proyecto experimental para la recopilación de datos, la coordinación y homogeneización de la información sobre el estado del Medio Ambiente y los Recursos Naturales en la Comunidad», denominado Programa CORINE (Coordination of Information of the Environment).

El Programa CORINE, tras varios años dirigido por la DGXI (Medio Ambiente) de la Unión Europea, pasa en 1995 a ser responsabilidad de la Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA). Dicha Agencia constituyó, en octubre de 1995, el Centro Temático Europeo Land Cover (CTE/LC), cuyo objetivo era el apoyo técnico para la finalización, evolución y mantenimiento (actualización) de las bases de datos en materia «Land Cover» en la Unión Europea, países del norte de África (como son los proyectos MED-GEOBASE/Marruecos/ Túnez, etc.) y países de Europa del Este de próxima incorporación.

El Programa CORINE englobaba el proyecto CORINE Land Cover (CLC), cuyo objetivo fundamental era la captura de datos de tipo numérico y geográfico para la creación de una base de datos europea a escala 1:100.000 sobre la Cobertura / Uso del Territorio (Ocupación del Suelo)

En España, el proyecto CLC se inició en 1987 y finalizó en 1991, ejecutándose bajo la responsabilidad y coordinación del Instituto Geográfico Nacional, con el que colaboraron las Direcciones Generales de Medio Ambiente y del Territorio y Urbanismo del suprimido Ministerio de Obras Públicas, Transportes y Medio Ambiente.

La clave de la importancia de la base CLC radica, por una parte, en la homogeneidad de la información que almacena. En efecto, debido al seguimiento por parte de los países de la Unión Europea de una serie de directrices comunes (relativas especialmente a aspectos técnicos, como son la escala, resolución, nomenclatura, etc.), hoy contamos con una información perfectamente comparable entre los quince países, habiéndose constituido en una herramienta fundamental para la política medioambiental y estadística en el ámbito europeo. Por otra parte, y sumamente importante, asegura la validez continua de los datos, obtenida mediante actualización periódica. Como continuación



Diversos aspectos que abarca el programa CORINE.

surge, de manera natural, el proyecto Image & Corine Land Cover 2000 (I&CLC2000).

El proyecto I&CLC2000 pretende suministrar una Imagen de Satélite Instantánea de toda Europa (IMAGE2000), una Base de Datos y un Mapa de Cobertura/Uso del Suelo actualizados para el año 2000 (CLC2000) e información estadística de los principales cambios en materia de Cobertura / Uso del Suelo acaecidos en Europa durante 1990-2000 (cobertura de cambios).

Con objeto de potenciar el uso de la Base de Datos Europea «Land Cover» en aplicaciones medioambientales, es fundamental un proceso de actualización que permita proveer la información necesaria y oportuna para la obtención de indicadores de cambios de ocupación del territorio.

Asimismo, debe resaltarse que en la realización de este proyecto de actualización, el cual será dirigido por el Instituto Geográfico Nacional (IGN)/Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG) en calidad de Centro Nacional de Referencia (CNR) en materia de Ocupación del Suelo para España, se pretende la incorporación de todos los usuarios actuales y potenciales, necesitados de este tipo de información, en las diversas fases de ejecución que sean requeridas.

Por ello y dada la trascendencia que este proyecto tiene, tanto en el ámbito Nacional como en el de la Unión, éste se llevará a cabo de acuerdo con la estructura que durante años se ha desarrollado a través de la Agencia Europea de Medio Ambiente (AEMA, cuyo Punto Focal para España es el Ministerio de Medio Ambiente) e invitando a participar, desde el principio, a todas las Direcciones Generales y Organismos de la Administración General del Estado, y a las Instituciones de las Comunidades Autónomas involucradas en este tipo de información territorial. ■

El Instituto Geográfico Nacional distinguido por el Consejo Directivo del Instituto Panamericano de Geografía e Historia

Del 23 al 27 de octubre pasados tuvo lugar en Ciudad de Panamá la XXXV Reunión del Consejo Directivo del Instituto Panamericano de Geografía e Historia, Organismo especializado de la OEA del que España forma parte en calidad de Observador Permanente.

Contó con la presencia de delegados de 19 estados miembros así como de observadores y representantes de la Organización de las Naciones Unidas.

Sus fines son, entre otros, fomentar, coordinar y difundir los estudios cartográficos, geográficos, geofísicos e históricos y los relativos a las ciencias afines, así como promover la cooperación y realizar trabajos y actividades formativas en esas disciplinas.

Nuestro país, a través del Instituto Geográfico Nacional, mantiene una activa participación con las Comisiones de Cartografía y de Geofísica, habiendo colaborado recientemente en la realización del Mapa Geodinámico de América Central e impartido docencia en materia de tratamiento digital de imágenes. Por otra parte, lidera el proyecto «Sistema de Ayuda a la Gestión Medioambiental en Centroamérica», debido a la experiencia adquirida en el proyecto Corine Land Cover Europeo.

Entre las resoluciones que se adoptaron por el Consejo Directivo, consta la de transmitir al Gobierno de España el agradecimiento por el «extraordinario apoyo en el cumplimiento de los proyectos de cooperación del año 2000».

La delegación española estuvo presidida por el Director General del IGN, acompañado por el Subdirector General de Producción Cartográfica.