



Vegetation,...). Periodicidad: de uno a dos días. Las aplicaciones principales son: extracción de parámetros biofísicos y medioambientales (NDVI, temperatura del suelo, material combustible, riesgo de incendio,...), información para la obtención de los indicadores agroambientales estandarizados de distintas organizaciones de Naciones Unidas, Unión Europea y nacionales. ■

Imagen de media resolución Landsat 7 ETM+

períodos fenológicos (primavera, verano, otoño/invierno). Las aplicaciones principales son: análisis multitemporal estacional e interanual, clasificación automática de coberturas del suelo, identificación de cultivos, detección de regadíos, información forestal, parámetros biofísicos, etc.

**b.3. Baja resolución**

Coberturas con imágenes multiespectrales de 50 a 1.000 m de resolución (satélites NOAA AVHRR, MODIS, SPOT



Imagen de baja resolución NOAA AVHRR

## Reunión en Estremoz del Intituto Geográfico Nacional de España y el Instituto Geográfico Portugués

El 22 de febrero tuvo lugar en Estremoz (Portugal) un encuentro de trabajo para tratar tareas de colaboración mutua entre el Instituto Geográfico portugués y el Instituto Geográfico Nacional de España.

La reunión se articuló en dos sesiones conjuntas, al comienzo y al final de la jornada, y en sesiones independientes de grupos de trabajo, por razón de la materia: geodesia, fotogrametría y ortoimágenes, y cartografía y proyectos basados en información geográfica de referencia.

Los acuerdos más significativos que se tomaron al finalizar la reunión fueron los siguientes:

- Impulsar una renovación de la participación de España y Portugal en algunas instituciones y proyectos como DIGSA, EUROGEOGRAPHICS e INSPIRE, que aporte valor en materia cartográfica y permita aprovechar la apertura de nuevos mercados, especialmente el Iberoamericano.
- Canalizar las distintas líneas de trabajo común, abiertas a raíz del encuentro, en un Protocolo de Actuación suscrito al amparo de un Acuerdo de Colaboración en materia tecnológica y científica entre el Reino de España y la República de Portugal, publicado en el BOE el 15 de febrero de 2005.

Finalmente, la jornada IGN-IGP incluyó también la presentación, por parte de los responsables del Instituto Geográfico portugués, de su experiencia en materia de acreditación de empresas y certificación de productos y servicios cartográficos. Conocer dicha experiencia resulta de gran valor para montar un sistema equivalente en España por el IGN/CNIG. ■