

PRESENTACIÓN

La presentación de un proyecto, relativo al seguimiento de los recursos hídricos en las regiones mediterráneas de Europa, auspiciado por la C.R.P.M., apoyado por las regiones de Andalucía, Languedoc-Rousillon, Sicilia, y Cerdeña, y cofinanciado por estas regiones en un 50% y por fondos FEDER al 50%, ha dado lugar al desarrollo de una metodología general asumida por el conjunto de estas regiones. Esta metodología implica la obtención de indicadores ambientales y agrometeorológicos relativos a los problemas del agua en las regiones. Dicha metodología ha sido desarrollada y coordinada por el Instituto para las Aplicaciones de la Teledetección(I.A.T.) de la CE. e implantada, bajo determinadas condiciones, en las cuatro regiones mencionadas.

A lo largo de distintas reuniones de discusión metodológica habidas con las regiones implicadas, Andalucía reiteró, en numerosas ocasiones, su interés por el proyecto HYDRE adaptado a su sistema de información ambiental (SinambA) con un objetivo prioritario: la generación de indicadores ambientales y agrometeorológicos se produciría desde el propio SinambA, acomodando, pues, a este Sistema la información para disponer, a nivel de Andalucía, de la tecnología adecuada para dar lugar a las informaciones que, tanto a nivel genérico se demanden desde la CE, (como indicadores regionales), así como para el desarrollo de aspectos prioritarios vinculados con la problemática del agua en la región andaluza. En este último sentido, el conocimiento del problema de la erosión mediante la explotación de datos meteorológicos y de imágenes de satélite y de indicadores ambientales, relativos a la sequía y al "estres" de la vegetación, expresados a una escala regional más detallada que la pretendida por el proyecto HYDRE, constituyen aspectos prioritarios para el desarrollo e implantación de esta metodología en el SinambA.

En las páginas que siguen se presentan algunos de los desarrollos y resultados más relevantes realizados por el equipo de trabajo que ha intervenido en la ejecución del proyecto HYDRE en Andalucía.