



■ INVESTIGACIÓN

Científicos de Salamanca ayudan a elaborar mapas de humedad en alta resolución

Científicos del Centro Hispano-luso de Investigaciones Agrarias de la Universidad de Salamanca han participado en el desarrollo de un sistema que permite crear mapas de humedad de alta resolución. La iniciativa parte del Consejo Superior de Investigaciones Científicas y de la Universidad Politécnica de Cataluña, se apoya en el satélite SMOS de la Agencia Espacial Europea (ESA) y en el sensor MODIS de la NASA y ha sido calibrada gracias a una red de sensores que los investigadores salmantinos tienen desplegada en la comarca de La Guareña, en Zamora. Según explicaba ayer a "Dicyt" uno de los investigadores, José Martínez, esta red de sensores, que abarca más de 1.300 kilómetros cuadrados, tiene como fin validar los datos que envía el satélite europeo SMOS.