

El MIMAM ofrece información meteorológica gratuita vía Internet

Ya supera el millón de usuarios, en buena parte agricultores

La página del Instituto Nacional de Meteorología (INM), que no supone ningún coste para los usuarios, dispone de datos meteorológicos y climatológicos actualizados, así como instrucciones sobre los procedimientos para acceder a las prestaciones del INM.

El responsable del Centro de Meteorología Territorial en Madrid y Castilla-La Mancha, Manuel Palomares, ha indicado que además de la información general que se ofrece en esta dirección electrónica, existe otra más especializada a la carta para agricultores y empresas específicas. Para ello, se ejecuta a través de un contrato con el INM, y permite acceder de forma gratuita a los datos meteorológicos, siempre que su finalidad no sea comercial, sino meramente informativa.

«Este servicio -según Palomares- ya lleva tiempo en marcha, lo que ocurre es que ahora se ha perfeccionado. Hasta el momento, se reducía a ofrecer información telefónica, pero ya disponemos incluso de comunicación por línea directa con los usuarios que quieren contratarla así, de manera que ahora hay muchos más medios para acceder. Prevemos que se alcance en muy poco tiempo el millón anual de demandas».

Incremento de usuarios

Uno de los objetivos que se ha marcado para este año el INM, tal y como ha afirmado

El Ministerio de Medio Ambiente, a través del Instituto Nacional de Meteorología, dispone de una Página Web para que todos aquellos internautas que lo deseen puedan acceder, a través de la dirección <http://www.inm.es>, a la información sobre la estructura, funciones y servicios que presta este organismo, así como sobre temas meteorológicos de actualidad.

Miren Delgado. Periodista.

Palomares, es continuar mejorando la difusión de la información y realizar un esfuerzo por llegar a un mayor número de usuarios. En este sentido, el responsable del Observatorio Meteorológico de Molina de Aragón, Juan José Martín, ha explicado que la información es muy variada: desde mapas de isotermas hasta predicciones a corto y medio plazo en cada una de las comunidades autónomas.

«La página está muy bien dirigida, pues está perfectamente indicada la forma de entrar en ella y a través de la red de observatorios existente, los meteorólogos buscan en su sala de predicciones los métodos y los modelos más adecuados», ha asegurado Juan José Martín, quien ha destacado que hasta el mo-

mento la página web ya cuenta con 1.400.000 usuarios en toda España y está previsto que aumente. Prueba de ello es que a fecha 7 de octubre de 1999, ya superó el primer millón de visitantes.

«La información que más se demanda (según el responsable del Observatorio guadalajareño) es la relativa a las imágenes del Meteosat, que envía datos a distintas horas del día. Éstos una vez recibidos se pueden ampliar y visualizar. Cabe destacar los movimientos o los denominados bucles de las borrascas o anticiclones».

Papel agropecuario

En cuanto al perfil de los usuarios, en principio los agricultores y ganaderos reciben un servicio de información, a través de sus APA, de forma directa y concisa del INM. En este sentido, se ha hecho hincapié en que es fundamental para la agricultura registrar la temperatura del subsuelo, razón por la que el Observatorio de Molina de Aragón dispone de termómetros específicos para esta actividad, situados a un metro, a 50, 20, 10 y 5 centímetros.

Cada día, el INM recibe las temperaturas de cada uno de estos termómetros, que se publican en organismos debidamente acreditados y, de esta forma, los agricultores conocen la posibilidad de la sementera y disponer de información exacta sobre el movimiento de hela-



Durante la celebración del Día Meteorológico Mundial en Molina de Aragón se expusieron los servicios del Instituto Nacional de Meteorología a la sociedad.



Molina de Aragón registra las temperaturas más bajas de España.

das, rocíos y escarchas.

Molina de Aragón registra las temperaturas mínimas de todo el país. Como dato a tener en cuenta, el 28 de enero de 1952 en este término municipal se llegó a -28 grados centígrados y se ha registrado en el Libro Guinness porque el 8 de febrero de 1981 registró el mayor contraste de temperatura (19.2 °C) entre las máximas y las mínimas (-10.2 °C). El responsable del Observatorio de Molina, que depende del Centro Meteorológico Territorial en Madrid y Castilla-La Mancha, ha afirmado que en sus 53 años de funcionamiento no ha tenido ninguna laguna en sus investigaciones, que se realizan cada 10 minutos, razón por la que el MIMAM ha organizado un homenaje recientemente.

Dicho Observatorio, de carácter termo-pluvio-barométrico, va a disponer a corto plazo de una estación meteorológica más moderna, que permitirá predecir con más exactitud todos los datos y las frecuencias de presión de temperatura. «Todo ello ha añadido Juan José Martín-pasa directamente vía Internet, porque cada vez que una de las informaciones pasa al Instituto Nacional de Meteorología, la página web la transmite».

En la actualidad, cuenta con un equipo informático de última tecnología, consta de barómetros, estaciones meteorológicas automáticas, sensores que marcan temperaturas y humedad, así como una línea directa con Internet. Este Observatorio de Molina, junto con el de Navacerrada, son los más importantes de la red nacional para marcar isobaras y isotermas. Martín ha recordado que durante el pasado mes de enero se recogieron en este término municipal guadalajareño temperaturas inferiores a -5 °C de media, aunque llegaron a registrarse hasta -14 °C.

Las temperaturas más frías

El Centro Meteorológico Territorial (CMT) en Madrid y Castilla-La Mancha ha escogido este año la localidad de Molina de Aragón como escenario para conmemorar la celebración del Día Meteorológico Mundial, desarrollado el pasado 23 de marzo. Las especiales condiciones climatológicas de la localidad del Señorío, que hacen que la provincia de Guadalajara registre uno de los valores más bajos del panorama nacional a lo largo del año, ha sido uno de los factores tenidos en cuenta por la institución organizadora, según ha indicado el director del CMT, Saúl Labajo, quien ha destacado el hecho de que Molina es la única población de Castilla-La Mancha que posee en la actualidad un observatorio, a pesar de no ser capital de provincia.

El objetivo de la pasada jornada, instituida por la Organización de Naciones Unidas (ONU) en 1961, es dar a conocer a los usuarios de la ciencia de la Meteorología los servicios que se dan a la sociedad, además de rendir un homenaje a todas las personas que con su trabajo contribuyen al mantenimiento y desarrollo de la misma en todo el mundo. ■

