



Hoy, en Madrid

La vicepresidenta Sara Aagesen presenta el Observatorio GOTA que integra toda la información hidrológica y meteorológica del país

- La plataforma agrupa, por primera vez en un único espacio, información hidrológica, meteorológica y de predicción procedente de distintas fuentes oficiales
- Está financiada por el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia, dentro del PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua

7 de mayo de 2026 – La vicepresidenta del Gobierno y ministra para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico, Sara Aagesen, ha presentado este jueves en Madrid el Observatorio GOTA para la Gestión Operativa y Transparente del Agua; el [portal web](#) accesible para la ciudadanía, las empresas, las administraciones públicas y los profesionales del sector que facilita una visión integral, útil y conectada del agua en todo el territorio.

El Observatorio integra, por primera vez en un único espacio, información hidrológica, meteorológica y de predicción procedente de distintas fuentes oficiales, lo que permite comprender de forma más completa la evolución del agua en el territorio. Entre sus principales funcionalidades, incorpora un portal de hidrología con datos actualizados de las Confederaciones Hidrográficas, que facilita el seguimiento en tiempo real de indicadores como el volumen de agua embalsada, los caudales de ríos, el estado de los acuíferos o la evolución de la nieve.

En el acto de presentación, Aagesen ha destacado que el Observatorio GOTA, el Sello de gestión transparente del agua —que mañana se publica en el Boletín Oficial del Estado (BOE)—, o la financiación de proyectos de digitalización de usuarios “son algunos ejemplos de cómo debemos actuar desde las instituciones”. No basta con apoyar los mejores proyectos de regadío, de abastecimiento, saneamiento o depuración. Tenemos que hacerlos visibles, comprensibles y, sobre



todo, inspiradores. Cada iniciativa exitosa que se difunde es una puerta abierta a que otros la repliquen. Porque cuando comunicamos bien lo que funciona, elevamos el nivel de exigencia colectiva”, ha apuntado.

La plataforma permite visualizar esta información mediante herramientas gráficas interactivas, comparar periodos temporales y cruzar variables, lo que mejora la interpretación de los datos tanto para usuarios especializados como para el público general. Asimismo, incluye un sistema de avisos que permite identificar de forma rápida situaciones de riesgo, como posibles inundaciones, a través de umbrales de caudal y desembalses representados con códigos de color.

GOTA incorpora también un espacio específico para el boletín hidrológico semanal, que ofrece una visión sintética y accesible del estado de las reservas hídricas, con distintos niveles de detalle —desde el ámbito nacional hasta cada demarcación o embalse— y con gráficos comparativos que permiten analizar su evolución reciente y a largo plazo.

A esta información se suma la aportada por la Agencia Estatal de Meteorología, con datos actualizados sobre precipitación, temperatura, viento y humedad, así como previsiones meteorológicas que ayudan a anticipar la evolución de los recursos hídricos en los próximos días.

El Observatorio se completa con información procedente de sistemas europeos como Copernicus y el sistema EFAS de alerta temprana de inundaciones, que aportan predicciones a varios días vista y refuerzan la capacidad de anticipación ante episodios adversos.

Esta plataforma está financiada por el Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia (PRTR), dentro del PERTE de Digitalización del Ciclo del Agua. La web se encuentra actualmente en la última fase de desarrollo y estará plenamente operativa a partir del 30 de junio. Una vez finalicen los proyectos del PERTE, se irán sumando más funcionalidades a la misma, en coordinación con la normativa que exige el control de los usos del agua y la planificación hidrológica.

JORNADA DE PRESENTACIÓN

En la jornada de presentación han participado representantes del ámbito científico, institucional y del sector del agua.



La mesa sobre innovación digital para una mejor gestión del agua, moderada por el periodista Roberto Braseró, ha contado con la participación de Nuria Hernández-Mora, investigadora y socia fundadora de la Fundación Nueva Cultura del Agua; Mónica López, física, meteoróloga y jefa del Tiempo de RTVE; Jesús Maza, presidente de DAQUAS; José Luis Pérez, miembro de la Comisión Permanente de FENACORE; Ángela Potenciano, jefa de área de Riesgos Naturales de la Dirección General de Protección Civil y Emergencias; y Diana Martín, técnica de la Confederación Hidrográfica del Duero.

Asimismo, la directora general del Agua, María Dolores Pascual, ha presentado el balance del PERTE de digitalización del ciclo del agua con el que el MITECO ha adjudicado ya 1.200 millones de euros; un PERTE que, en palabras de la vicepresidenta, “está abordando un desafío país” y “ha modernizado y sigue modernizando el ciclo del agua a través de tres herramientas: digitalización, innovación y formación”.

Por su parte, la mesa “De la gota al dato: transformando la gestión del agua en España”, también moderada por Roberto Braseró, ha reunido a Ramón Carvajal, catedrático de digitalización de la Universidad de Sevilla; Francisca Tena, gerente del Consorcio Servicios Medioambientales PROEMEDIO; Eugenia Luna, ingeniera agrónoma de la Comunitat de Regants de Llíria; David Manzanares, presidente de la comunidad de usuarios de aguas subterráneas Lillo-Quintanar; Luis Babiano, gerente de AEOPAS; y Vanesa Mateo, directora general del Agua del Principado de Asturias.

La jornada ha concluido con la clausura institucional a cargo del secretario de Estado de Medio Ambiente, Hugo Morán.