



En el marco de la COP25

La experiencia española en escenarios y proyecciones será la base del nuevo Atlas interactivo que incluirá el IPCC en su próximo informe de evaluación

- El Pabellón España en la Zona Azul de la COP25 presenta las últimas novedades relativas a las herramientas interactivas para comunicar y difundir información de escenarios regionales sobre el cambio climático a la sociedad
- Esta herramienta acerca al público en general la información del clima futuro

4 de diciembre de 2019- La experiencia española de los escenarios regionales del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (PNACC) y el desarrollo de un visor interactivo centraron ayer una de las sesiones de tarde del Pabellón España dentro de la 25ª Conferencia de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (COP25). La discusión se centró en las oportunidades y los retos futuros en relación con estas nuevas tecnologías, en un momento en que la sociedad demanda más información, por lo que se hace necesario no sólo proporcionar información climática sino ayudar a entenderla y a hacer un buen uso de ella.

La experiencia española en escenarios y proyecciones interactivas es amplia y servirá de base del Atlas interactivo que incluirá el próximo informe de evaluación del Grupo Intergubernamental de Expertos del Cambio Climático (IPCC). Es la primera vez que el IPCC apuesta por una herramienta interactiva para sus informes.

La sesión, que estuvo organizada por el proyecto LIFE SHARA coordinado por la Fundación Biodiversidad, contó con la participación de algunos de los principales investigadores que trabajan en el desarrollo de estas herramientas tanto en centros españoles como extranjeros y que colaboran con el IPCC.



La experiencia española de los escenarios regionales del Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático (PNACC), desarrollado por la Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) en coordinación con la Oficina Española de Cambio Climático, sirvieron en un primer momento para desarrollar un visor de escenarios regionalizados.

Esta herramienta permite visualizar las proyecciones del clima futuro en un formato intuitivo y didáctico para el público en general, pero también es una fuente de datos muy útil para la investigación, pues los datos pueden descargarse y exportarse en diferentes formatos facilitando el estudio de los impactos del cambio climático y la elaboración de políticas y planes de adaptación.

En la mesa redonda, moderada por Maisas Rojas, de la Universidad de Chile, el jefe de Evaluación del Clima y Modelización de AEMET, Ernesto Rodríguez Camino, ha señalado que “es importante tener una referencia común para todos los estudios y equilibrar las necesidades de los usuarios para el desarrollo ad hoc de las herramientas”.

A LA VANGUARDIA DE LAS PROYECCIONES CLIMÁTICAS

José Manuel Gutiérrez, coordinador de la Plataforma Clima del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), ha explicado que el visor de escenarios de cambio climático “sitúa a nuestro país a la vanguardia de los países que impulsan proyecciones climáticas interactivas”.

Por su parte, Richard Jones, científico senior de la Oficina Meteorológica del Reino Unido (MetOffice), ha explicado que esta nueva herramienta que incluirán en su próximo informe de evaluación, que se hará público en abril, ya ha generado mucha expectación entre la comunidad científica. “Los comentarios recibidos hasta el momento han sido muy positivos”, ha expresado.

Finalmente, Sebastián Vicuña, de la Universidad Pontificia Católica de Chile y copresidente del Grupo de trabajo de datos del IPCC, ha puesto el énfasis en la importancia de garantizar la transparencia y la accesibilidad de estas herramientas sin desvirtuar los principios del IPCC.