



AEMET, a la cabeza de la cooperación para el desarrollo meteorológico

La Agencia Estatal de Meteorología (AEMET) es uno de los principales contribuyentes en actividades de cooperación dirigidas a mejorar los servicios meteorológicos de países en vías de desarrollo y a reforzar las capacidades meteorológicas de países de renta media.

Esta contribución se concreta en acciones como la que AEMET lleva a cabo en los países costeros del noroeste de África, en colaboración con otras instituciones españolas, apoyando y liderando un Proyecto de Meteorología Marítima que contribuirá a la mejora del sector pesquero artesanal al proporcionarle una previsión adecuada y accesible de las condiciones del mar. Asimismo, AEMET está apoyando la realización de Seminarios Itinerantes para Pequeños Agricultores en los países de la región del Sahel en los que se dará una formación básica en meteorología a los granjeros locales como herramienta para la mejora en el manejo de sus cultivos.

AEMET contribuye, desde el mundo de la meteorología y climatología, a los esfuerzos internacionales para alcanzar los objetivos de Desarrollo del Milenio, en línea con las prioridades del Ministerio de Asuntos Exteriores y de Cooperación. Estos esfuerzos de cooperación se hacen a través de la Organización Meteorológica Mundial (OMM), organismo especializado de Naciones Unidas, el Centro Internacional de Investigación sobre el Fenómeno El Niño (CIIFEN) y el Centro Africano de Aplicaciones Meteorológicas para el Desarrollo (ACMAD).

En estos dos últimos casos, AEMET se une a los esfuerzos internacionales para la mejora de las condiciones de vida de la región a través de proyectos de seguridad alimentaria, prevención de desastres y adaptación al cambio climático.

En el marco de la Organización Meteorológica Mundial, las principales líneas de cooperación vienen establecidas en los Programas de Cooperación Iberoamericano y de África del Norte y Oeste, creados respectivamente en 2003 y 2007. Estos programas, definidos por consenso durante las reuniones de directores de los servicios meteorológicos que se celebran anualmente, permiten a AEMET llevar a cabo actividades y proyectos de cooperación en estrecha colaboración con los receptores de los proyectos para el fortalecimiento institucional, la formación del personal, la prevención y mitigación de desastres naturales y la mejora de la gestión operativa de los servicios meteorológicos.

Entre las acciones más destacadas del Programa de Cooperación Iberoamericano está el Proyecto Clima Iberoamericano, cuyo objetivo principal es fortalecer la capacidad de los Servicios Meteorológicos Iberoamericanos a fin de proporcionar predicciones fiables y detalladas sobre el comportamiento de los fenómenos meteorológicos, hidrológicos y el clima en sus respectivos países, necesarias para la prevención y mitigación de los impactos de los desastres naturales, del cambio climático, así como contribuir al desarrollo económico y social.

Este año se han iniciado también en varios países de la región acciones vinculadas al Plan de Acción de Madrid¹ destinadas a potenciar el conocimiento y uso de la información meteorológica y climática por parte de diversos sectores económicos (agricultura, pesca, turismo, etc.) con un impacto directo en el desarrollo y bienestar del país.

¹ Aprobado en la Conferencia Internacional de la Organización Meteorológica Mundial "Condiciones de vida seguras y sostenibles" (Madrid, marzo 2007)



AEMet

Impulsado por AEMET, recientemente se ha celebrado el primer Seminario sobre las Relaciones entre los Medios de Comunicación y los Servicios Meteorológicos Iberoamericanos en Santo Domingo, donde se puso de relieve la necesidad de mejorar las actividades de comunicación de estos servicios para que respondan a las demandas sociales.

AEMET también impulsa otra serie de iniciativas concretas, entre las que cabe destacar el suministro la instalación de equipamiento para el Programa de Vigilancia Atmosférica Global (VAG) de la OMM en África y Sudamérica, la contribución al Programa PUMA para uso de los satélites MSG en África y, en colaboración con el Consejo Superior de Investigaciones Científica (CSIC) y el Centro Nacional de Supercomputación de Barcelona (BSC), el fortalecimiento del Sistema de Alerta y Evaluación de Tormentas de Polvo y Arena (SDS WAS) de la OMM, proyecto con numerosas aplicaciones para la mejora de la salud humana y, en concreto, para la predicción de brotes de meningitis en África.

Por último, AEMET representa a España en el Grupo para la Observación de la Tierra (GEO), organización internacional recientemente creada cuyo objetivo es coordinar de manera más efectiva la información procedente de las observaciones del planeta en beneficio de nueve áreas de alto impacto social, entre las que se encuentran la agricultura sostenible, la gestión de ecosistemas, la salud, la reducción y prevención de desastres. En este grupo, España, a través de AEMET, co-preside el Comité de Creación de Capacidad.