



Organización Meteorológica Mundial
Trabajar juntos por el tiempo, el clima y el agua

Comunicado de prensa N° 929

Comunicado destinado solamente a informar a la prensa

No es un documento oficial

PRESENTACION DE SEMINARIOS SOBRE EL TIEMPO Y EL AGUA ANTE 5.700 AGRICULTORES DEL ÁFRICA OCCIDENTAL

AEMET financia el proyecto y coordina con la OMM la parte técnica

Ginebra, 11 de octubre de 2011 (OMM) – Un proyecto piloto en el que han participado 15 países del África occidental ha permitido ofrecer formación a 5.700 agricultores de subsistencia, entre ellos 1.000 mujeres de zonas rurales, acerca de la manera de acceder a la información meteorológica y climática y utilizarla para maximizar el rendimiento y minimizar los riesgos.

En el marco del proyecto, denominado METAGRI, se organizaron 146 seminarios itinerantes para fomentar la interacción entre los Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales (SMHN) y los agricultores cuya subsistencia depende del tiempo.

Estos seminarios permitieron a los agricultores rurales adquirir una mayor autonomía gracias a su sensibilización a la gestión eficaz de los riesgos meteorológicos y climáticos y la utilización sostenible de la información y los servicios meteorológicos y climáticos en la producción agrícola. También ofrecieron a los Sistemas Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales la oportunidad de obtener importante información de la comunidad agrícola rural.

En una región que es propensa tanto a las sequías como a las crecidas extremas, los SMHN que participaron en el proyecto también distribuyeron poco más de 3.000 pluviómetros en 2.838 pueblos, proporcionando así a los agricultores un instrumento de planificación y gestión de los cultivos simple, aunque de un valor inestimable, cuya disponibilidad se da por sentado en muchas partes del mundo pero sigue siendo un lujo que escasea en las comunidades pobres de esta región.

“La experiencia de este proyecto piloto en el África occidental constituirá una importante directriz en la elaboración del Marco Mundial para los Servicios Climáticos, cuyo objetivo consiste en aumentar la disponibilidad

y pertinencia de la información climática para que las personas puedan hacer planes con antelación frente a un clima cambiante y cada vez más variable” afirmó el Secretario General de la OMM, señor Michel Jarraud. Añadió que “la agricultura es una de las máximas prioridades del Marco Mundial, que prevé incorporar una plataforma de interfaz de usuario para establecer un vínculo entre los proveedores y los usuarios de los servicios meteorológicos y climáticos. Los seminarios itinerantes han demostrado claramente que esta interacción puede fomentar una comunicación más fluida entre las comunidades meteorológica/climática y agrícola y ayudar a los agricultores a mejorar la seguridad alimentaria y reducir los riesgos”.

La OMM también prestó ayuda técnica para organizar varios seminarios itinerantes similares en Bangladesh, Etiopía, India y Sri Lanka.

Proyecto emprendido por Malí con financiación de España

La Agencia Estatal de Meteorología de España (AEMET) financió el proyecto y la OMM se encargó de la coordinación técnica como parte de una iniciativa más amplia para reforzar los SMHN del África occidental, en particular mediante programas relativos al clima y la salud y la meteorología marina y la gestión.

El concepto de proyectos piloto sobre el tiempo y el clima con agricultores del África occidental fue ideado por el Servicio Meteorológico de Malí hace 25 años y el objetivo del proyecto METAGRI consistió en compartir la experiencia adquirida y mejorar la agricultura y la seguridad alimentaria en todos los países del África occidental.

Actualmente, Malí cuenta con una colaboración efectiva entre las entidades gubernamentales, las instituciones de investigación, los medios de comunicación, los servicios de extensión y los agricultores. Los agricultores que adoptan decisiones sobre la gestión de sus actividades utilizando información agrometeorológica han logrado importantes ganancias en el rendimiento y los ingresos. Por ejemplo, estudios realizados revelaron que el uso eficiente de dicha información permitió reducir la densidad de siembra en un 35% y aumentar la media de rendimiento de los cultivos entre un 20% y un 25%, frente a los resultados obtenidos en las explotaciones agrícolas desprovistas de información agrometeorológica.

Los siguientes países participaron en el proyecto METAGRI: Benin, Burkina Faso, Cabo Verde, Côte d´Ivoire, Gambia, Ghana, Guinea, Guinea-Bissau, Liberia, Malí, Mauritania, Níger, Nigeria, Senegal, y Togo. En todos los países se celebraron seminarios itinerantes salvo en Côte d´Ivoire y Liberia que los organizarán con posterioridad en 2011.

Del 26 al 30 de septiembre de 2011, el Servicio Nacional Meteorológico de Malí acogió a los participantes de tres reuniones de los proyectos finales, que tuvieron lugar en Bamako, Malí. Durante las mismas, se evaluaron las

actividades y los logros nacionales y se debatió acerca de una futura hoja de ruta que se trazaría basándose en las experiencias adquiridas y se beneficiaría de los nuevos instrumentos de comunicación.

Información general

Durante el periodo de cuatro años, participaron en los seminarios un total de 7.222 personas, de las cuales 5.699 eran agricultores rurales y el resto procedían de los servicios meteorológicos, las organizaciones de extensión agrícola y otras instituciones técnicas. Casi mil mujeres, que a menudo constituyen la piedra angular de la comunidad agrícola, siguieron una formación para aprender a utilizar mejor la información meteorológica y climática.

Se entregaron 3.095 pluviómetros a agricultores de 2.383 pueblos rurales.

Los seminarios itinerantes duraron entre uno y dos días y congregaron a los agricultores de varios pueblos en un lugar centralizado de una determinada región. Gracias a estos seminarios fue posible establecer asociaciones fructíferas con organizaciones locales, ayudar a los SMHN a comprender mejor las necesidades de los agricultores rurales y ayudar a los agricultores a mejorar su percepción del cambio climático.

En la Fase I del proyecto METAGRI, se organizaron seminarios itinerantes en Burkina Faso, Malí, Mauritania, Níger y Senegal entre septiembre de 2008 y enero de 2009. En la Fase II se presentaron seminarios itinerantes en Benin, Cabo Verde, Gambia, Guinea, Guinea-Bissau, y Togo entre febrero de 2009 y julio de 2010. En la Fase III, se llevaron a cabo seminarios en Ghana y Nigeria en 2011 y está previsto que se celebren en Côte d'Ivoire y Liberia en fechas posteriores del año.

En 2007, la Conferencia de Directores de Servicios Meteorológicos e Hidrológicos Nacionales de África Occidental organizada por la OMM y la Agencia Estatal de Meteorología de España (AEMET) propuso el proyecto METAGRI. Desde 2007, estas Conferencias han elaborado planes de acción con el objetivo de reforzar los SMHN de la región. METAGRI se centra en la seguridad alimentaria y la agricultura. Existen otros proyectos relativos al clima y la salud, la meteorología marina y la gestión.

La Organización Meteorológica Mundial es el portavoz autorizado de las Naciones Unidas sobre el tiempo, el clima y el agua.

*Para más información, diríjase a la OMM: Sra. Clare Nullis, agregada de prensa,
tel.: +(41 22) 730 8478; correo electrónico: cpa@wmo.int*