

نظام أممي جديد لمعلومات الطقس والمناخ

المحرر

2012-02-24

المنظمة الدولية للأرصاد الجوية (WMO) أطلقت نظام دولي للمعلومات من أجل تحسين وتوسيع عملية تبادل البيانات حول الطقس، المناخ والمياه، وهو بذلك يساعد على تعزيز الأمن الغذائي حول العالم.

وذكرت الوكالة الأممية التي أطلقتها في يوم 31 من شهر يناير 2012، أن من شأن هذا النظام تحسين فرص الحصول على بيانات الأرصاد الجوية من قبل أصحاب الشأن والمصلحة بما في ذلك البحوث وقطاعات الحد من مخاطر الكوارث.

إن هذا النظام يمكن أن يدعم الأمن الغذائي العالمي، لأن المحاصيل الزراعية تعتمد على تغيرات المواسم والطقس والمناخ، وتوفير المعلومات حولها للمزارع سيحسن من الناتج الزراعي. لقد بني هذا النظام على النظام العالمي للاتصالات التابع للوكالة العالمية لمراقبة الطقس، والتي كانت العمود الفقري لتبادل معلومات الأرصاد الجوية منذ 40 عاماً، والتي استخدمت لتنبؤات الطقس والتحذير من الأعاصير والتسونامي.

من خلال هذا النظام، ستتمكن الدول النامية من استخدام الخدمات الهيدروليكية والأرصاد الجوية الخاصة بها مجاناً من خلال دخولها على نظام معلومات WMO العالمي في الوقت الحقيقي وعبر الانترنت. وبذلك سيخفض النظام من تكلفة تبادل المعلومات ويستفيد من التقدم في تكنولوجيا الاتصالات. هذا التبادل في المعلومات يمكن أن يستخدم أيضاً في إدارة المياه والأغراض الصحية.

مزيداً من المعلومات تجدونها عبر الرابط التالي:

- www.wmo.int/pages/mediacentre/press_releases/pr_939_en.html

البريد الإلكتروني للكاتب: info@arsco.org

