

## Invierten 66 mdp en centro geoespacial (El Financiero 09/03/12)

Invierten 66 mdp en centro geoespacial (El Financiero 09/03/12) Héctor A. Chávez Maya Viernes, 9 de marzo de 2012

Concentra toda la información de los sectores agropecuario y pesquero. Con una inversión de 66 millones de pesos quedó instalado en México el Centro de Mando Geoespacial del Sistema Nacional de Información para el Desarrollo Rural Sustentable (Snidruss), que representa una plataforma de solución a problemas que afectan la seguridad alimentaria del país. Al poner en marcha esta tecnología, México se convierte en el primer país del G-20 que cumple con el compromiso de contar con esquemas que le permitan enfrentar de mejor manera los efectos de los fenómenos meteorológicos, anunció Pedro Díaz de la Vega. El director general del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP) destacó que con esta tecnología México está en sintonía con los estándares mundiales de monitoreo, al poder ofrecer la elaboración de dictámenes técnicos sobre siniestros con estándares internacionales y en tiempo récord. Indicó que "esta plataforma concentra toda la información del sector agropecuario y pesquero nacional, y la combina para aportar soluciones geoespaciales a temas asociados a la seguridad alimentaria y los efectos del cambio climático". En la presentación aseguró que no obstante la aparición de mayores desastres en zonas de producción de alimentos, ésta en México presenta una tendencia de crecimiento. Prueba de ello es que en los últimos años ha aumentado la fuerza del sector agroalimentario y agroindustrial: en 1981 cada trabajador del sector agropecuario y pesquero generaba 19 toneladas de bienes, y 30 años después (en 2011) se rebasó ya la barrera de las 43 toneladas, sin que las actividades agrícolas y ganaderas hayan presionado de manera adicional en territorio. Si bien en ese mismo periodo la superficie de cultivos estratégicos como maíz y trigo se redujo, la producción no ha sido afectada debido a que se tienen mejores rendimientos.

Aspectos Díaz de la Vega resaltó que a través de esta tecnología México da respuesta a las recomendaciones del Grupo de Observación de la Tierra para el Monitoreo Agrícola Global (GEO-GLAM, por sus siglas en inglés), entregadas a las naciones del G-20, donde se recomienda poner atención en cuatro vectores: 1) Cuidar la frontera agrícola 2) Estimar la producción para enfrentar las expectativas de mercado, además de vigilar los cordones de sanidad vegetal y animal. 3) Establecer alertas anticipadas de seguridad alimentaria, entre las que se encuentran la planeación de acciones preventivas y respuesta inmediata de rutas de distribución de alimentos y flujos comerciales. 4) Mitigar los efectos del cambio climático en la agricultura y la pesca. Cabe señalar que este centro que dará información de clima, topografía, uso de suelo, vegetación, vías de comunicación, apoyos y programas de medio ambiente, entre otros, permitirá reducir el tiempo en que se hacen los dictámenes técnicos para afectaciones meteorológicas, de 66 a 15 días.