

## Nuevas tecnologías rinden frutos en la siembra de granos (El Financiero 01/08/11)

Última modificación 01.08.2011

Nuevas tecnologías rinden frutos en la siembra de granos (El Financiero 01/08/11) Héctor A. Chávez Maya / enviado Lunes, 1 de agosto de 2011 &bull; Hay elementos para tener una agricultura exitosa: Bram Govaerts. TEXCOCO, Edomex, 31 de julio.- México cuenta con los elementos necesarios para tener una extensión de tecnología y una agricultura exitosa, pero se requiere de articular las piezas y los recursos que van dirigidos a la productividad, pues hoy en día sólo son otorgados como incentivos que no han dado los resultados esperados, admitió Bram Govaerts. El responsable de la estrategia Desarrollo Sustentable con el Productor, de Masagro, informó que a sólo dos años de haber sido concebido y cuatro meses de presentado, este programa ya da los primeros resultados en el Estado de México, Hidalgo, Tlaxcala, Puebla, Michoacán, Guanajuato, Jalisco, Sonora, Sinaloa y Chiapas. Con un presupuesto total de 135 millones de dólares en alrededor de diez años, se ha logrado que esas entidades cuenten ya con plataformas de investigación, redes de evaluación y módulos en donde se muestra a los productores la última tecnología. En estos días, en la zona de temporal de Valles Altos, conformada por Tlaxcala, Hidalgo, Puebla y Estado de México, se han sembrado dos mil hectáreas bajo esta nueva tecnología, mientras que en Sonora y Sinaloa suman al rededor de diez mil; en el Bajío, en tanto, se lograron 20 mil hectáreas. Los resultados son alentadores ya que en Valles Altos, si se comparan los rendimientos de 2009, se triplicó la producción al superar las 7.7 toneladas por hectárea, y a pesar de que en 2010 el incremento fue de sólo 40 por ciento, los costos de producción bajaron 25 por ciento. En la zona del Bajío y norte la producción fue la misma, es decir de nueve toneladas en promedio al tratarse de superficie que cuenta con tecnología de riego; sin embargo, el ahorro en los costos producción fue de 25 por ciento, que representa hasta tres mil pesos menos por hectárea, al pasar de 15 mil a cerca de 12 mil pesos en promedio. Estrategia El investigador del Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (Cimmyt) advirtió que los cambios pueden ser paulatinos, aunque permitirán en diez años aumentar la producción de maíz entre cinco y nueve millones de toneladas en condiciones de temporal. "Si realmente quieres hacer un cambio, los resultados son paulatinos. Hemos hecho ya muchos programas donde hay un golpe impresionante y un impacto de hectáreas, pero el siguiente año se cae; aquí hay una estrategia muy claramente trazada con números muy claros de impacto año tras año, pero es paulatino." Advirtió que este programa no va a reemplazar ningún otro que ahora aplica la Secretaría de Agricultura, de lo que se trata es de poner a trabajar los instrumentos que ya existen mediante una articulación y las redes de innovación. El programa se integra de cuatro componentes: investigación del banco de germoplasma, mejoramiento de semillas de maíz, de trigo y de articulación con el productor. Aclaró que el programa no da ni entrega apoyos directos, lo que pretende es que por medio de políticas públicas y redes de innovación se generen instrumentos que resulten en un cambio de práctica, de actitud de todos los actores, productores, iniciativa privada y público. Por su parte, Omar Musalem, coordinador de asesores de la Sagarpa, aseguró que Masagro, encaminado a resolver problemas de orden estructural, está cumpliendo con sus metas a pesar de que ya se inició todo un proceso abierto de politización por la cuestión electoral. Destacó que Masagro está orientado a todas las áreas de temporal que tiene potencialidad de crecer, por lo que ya se cuenta con un mapeo de toda la República mexicana, en donde se determina qué áreas, además de los estados en los que ya se tienen los primeros resultados, serían grandes potencias productoras.