## Hay semillas suficientes para enfrentar contingencias: SNICS (El Financiero 25/08/11)

Hay semillas suficientes para enfrentar contingencias: SNICS (El Financiero 25/08/11) Héctor A. Chávez Maya Jueves. 25 de agosto de 2011 • Se trabaja en programas de fitomejoramiento. • Incorporan en la genética a frutales, hortalizas y agave.•Establecen esquema para conservar maíces nativos. Tras los daños que causó la helada en más un millón de hectáreas destinadas a la producción de alimentos en el norte del país en febrero pasado, y posteriormente por las sequías que podría generar la caída en la producción nacional, la directora del Servicio Nacional de Inspección y Certificación de Semillas (SNICS), Enriqueta Molina Macías, garantizó que México ya cuenta con las semillas para enfrentar cualquier contingencia que se presente. Actualmente se trabaja en los programas de fitomejoramiento para ir incorporando características genéticas a las semillas, no sólo de granos, sino también de especies frutales, hortalizas y algunas industriales como el agaye, informó en entrevista. Los estados más afectados en las heladas de febrero pasado fueron Sinaloa, con 582 mil 835 hectáreas; Tamaulipas, con 260 mil 764, y Sonora, con 56 mil 245. En tanto, los cultivos dañados fueron de maíz, sorgo, garbanzo, papa, cártamo y hortalizas, que en conjunto sumaron más de cinco millones de toneladas. Ante esa situación, la directora del SNICS informó que particularmente en maíz, que causó preocupación como consecuencia de las heladas, se ha establecido un programa de conservación de maíces nativos a través de pequeños bancos de germoplasma. Y aunque se trabaja en cantidades pequeñas, permitirán alimentar los programas de mejoramiento e incorporar toda la riqueza genética. El gobierno federal destinó a este programa poco más de 56 millones de pesos este año. Detección de riesgos Dijo que ante un panorama de constantes cambios climáticos se realizan estudios para incorporar en la genética de las plantas características de mayor tolerancia, no sólo para altas o bajas temperaturas, sino para resistir sequías. Con ello, la Secretaría de Agricultura cuenta con mecanismos de detección oportuna que le permite ir teniendo una mejor administración de riesgo, de acciones tanto preventivas como correctivas inmediatas. "Esto implica que debemos estar mejor preparados desde el punto de vista tecnológico, y actualmente tenemos reservas para cada una de las zonas del país." Actualmente en el país se usan entre 35 mil y 40 mil toneladas de semillas certificadas, que representan sólo 40 por ciento del total nacional. Un 30 por ciento más es de semilla de autoconsumo o de intercambio informal en zonas de temporal, y el resto se trata de semillas que, aunque no están certificadas, se tiene identificadas a las empresas comercializadoras.