



secretaría de agricultura,
ganadería, desarrollo rural,
pesca y alimentación



SAGARPA

*“2010, Año de la Patria. Bicentenario del Inicio de la Independencia
y Centenario del Inicio de la Revolución*

Saltillo, Coah., 11 de agosto de 2010

COMUNICADO DE PRENSA

NUM.345/10

En marcha primera etapa de Banco de Germoplasma de los productores de maíz de México

- **El Secretario de Agricultura, Francisco Mayorga Castañeda, subrayó los esfuerzos del gobierno federal por acompañar a los productores en la conservación y preservación de los recursos genéticos del país.**
- **Los bancos de germoplasma constituyen un elemento indispensable para lograr una política integral de conservación de la riqueza de los maíces mexicanos, afirmó el Presidente de la Confederación Nacional de Productores Agrícolas de Maíz de México, Efraín García Bello.**

El Secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural Pesca y Alimentación, Francisco Mayorga Castañeda, y el Presidente de la Confederación Nacional de Productores Agrícolas de Maíz de México, Efraín García Bello, pusieron en marcha la primera etapa del Banco de Germoplasma en la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro (UAAAN), donde más de 200 productores de Puebla depositaron las colectas de 60 especies del grano.

“Veo con agrado este esfuerzo por contribuir a la conservación del maíz nativo de nuestro país, a través de este Banco de Germoplasma, en donde los productores tuvieron y tendrán un papel protagónico”, expuso.

Mayorga Castañeda explicó que el gobierno federal tiene una estrategia para la preservación de los recursos genéticos del país en los rubros acuático, agrícola, forestal, pecuario y microbiano para la conservación de especies prioritarias.

Esta estrategia, dijo, se apoya en un Sistema Nacional que incluye 50 universidades, centros de investigación, asociaciones de productores y organizaciones civiles, y más de 270 investigadores para la conservación y uso de los recursos fitogenéticos. Esto ayuda, sostuvo, a mejorar la productividad y sustentabilidad de la agricultura.

Adelantó que en noviembre se pondrá en marcha el Centro Nacional de Recursos Genéticos donde se conservará la riqueza genética del país y con ello asegurar la biodiversidad, la alimentación y agricultura.

Reveló que la SAGARPA elabora un Proyecto Estratégico 2011 en el que se abordan nuevas políticas públicas respecto a la conservación, producción y comercialización del maíz criollo. Invitó a los productores a incorporarse a estos trabajos.

Destacó finalmente que la Secretaría de Agricultura aportó 2.3 millones de pesos al Colegio de Postgraduados y a la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro para desarrollar acciones de conservación y aprovechamiento sustentable de las razas criollas de maíz en Tlaxcala y Coahuila.

Depositán productores riqueza genética del maíz

El Banco de Germoplasma de los Productores de Maíz de México forma parte del “Proyecto Maestro de Maíces de México”, que llevan de manera conjunta productores de maíz y autoridades federales.

Aquí se van a conservar ex situ (fuera de su lugar de origen) la riqueza genética de los maíces nativos de México y a la vez fomentar su uso y aprovechamiento en campo.

La custodia de los recursos genéticos está a cargo de los productores, con el respaldo de científicos, investigadores, académicos y alumnos de la UAAAN; ellos serán los beneficiarios de los avances y nuevos aprovechamientos que se descubran en el maíz que han depositado.

El Banco se ubica en 3.5 hectáreas de la Universidad y tiene una capacidad de almacenamiento de 435 m³; cuenta con un moderno sistema de conservación, mantenimiento y caracterización para albergar hasta 100 mil muestras.

El representante de los productores de maíz, Efraín García Bello, explicó que en una siguiente etapa se contará con un Museo Interactivo del Maíz, un Centro de Investigación de Maíces Criollos y la generación de semillas para el uso de los productores. También se considera incluir en este proyecto a los productores de Tlaxcala, Chihuahua y Estado de México.

Los productores de maíz tienen el reto de generar más alimentos, inventar nuevas formas a los productos derivados del grano, enfrentar los desafíos del cambio climático (como sequías), y mejorar la calidad de vida de sus comunidades con mejores ingresos, afirmó.

Hizo énfasis en la necesidad del mejoramiento genético del maíz a fin de hacer frente a un incremento en la demanda para consumo humano y como materia prima. Resaltó que los beneficios de estos avances de la ciencia deben llegar a los productores, como en el caso del Banco de Germoplasma ubicado aquí.

“Los bancos de germoplasma constituyen un elemento indispensable para lograr una política integral de conservación de la riqueza de los maíces mexicanos”, concluyó García Bello.

En su intervención, el Presidente del Consejo Directivo de AgroBio, Manuel Madero Garza, reafirmó el compromiso de la industria de la biotecnología agrícola con la conservación del maíz mexicano.

Planteó el reto de incrementar la productividad de los cultivos del maíz para combatir los efectos de cambio climático, la pobreza y la dependencia al exterior de granos. Se requiere, dijo, mantener la alianza entre autoridades, industriales, productores y científicos para mejorar la productividad.

Cuidar la biodiversidad y generar paquetes tecnológicos para aumentar la producción de maíz son dos realidades que pueden coexistir entre los productores mexicanos, apuntó.

Acompañaron al Secretario Mayorga durante la inauguración del Banco de Germoplasma, el Rector de la UAAAN, Jorge Galo Medina; el Delegado de la SAGARPA en Coahuila, Eduardo Villareal Dávila; el Presidente de la Confederación Nacional Campesina, Cruz López Aguilar, y el Secretario de Fomento Agropecuario del Estado de Coahuila, Alberto Cepeda González.