

**Minuta de la Reunión:** Reunión de coordinación del proyecto global de maíces nativos.

Fecha: 27 de septiembre de 2007

Lugar: CONABIO

Oficio convocante: Oficio de invitación de CONABIO e invitación electrónica

Dirigido a: SAGARPA, SEMARNAT y CIBIOGEM como entes donantes de los recursos de los proyectos, INE e INIFAP como entes coordinadores del proyecto junto con CONABIO.

**Asistentes:**

SAGARPA

Dir. SNICS Enriqueta Molina Macías

Jefe Dept. (DGSV, SENASICA) Edgar Rafael Alarcón González SEMARNAT

Subsecretaria (SSFNA) Sandra Herrera

Dir. General (DGSPNR) Luis Alberto López

Dir. (DRBBRG) Elleli Huerta Ocampo

CIBIOGEM

Secretario Ejecutivo Ariel Álvarez Morales

INIFAP

Dir. Vinculación de Investigación Felipe Legorreta

INE

Presidente Adrián Fernández

Coord. (PB) Adriana Otero Arraiz

CONABIO

Coordinador Nacional José Sarukhán

Secretaria Ejecutiva Ana Luisa Guzmán

Dir. General (DGB) Raúl Jiménez

Dir. (DTAP) Patricia Koleff

Coord. (CARB) Francisca Acevedo Gasman

**Resumen:**

Se discutieron tres puntos de agenda en esta reunión.

1) Avances en el reglamento de la Ley de Bioseguridad de los Organismos Genéticamente Modificados (LBOGM) y la temporalidad del artículo VIII transitorio.

2) Avances en el proyecto global de maíces nativos.

3) Propuesta de un plan piloto de monitoreo de maíz genéticamente modificado aprovechando el arranque de los proyectos financiados por este proyecto global.

En asuntos generales se discutió una nota del periódico Reforma fechada 25 de septiembre respecto a una supuesta liberación de maíz genéticamente modificado en Chihuahua, y se mencionó que la CONABIO enviaría una nota informativa al Secretario de SEMARNAT para su conocimiento.

**Puntos de acuerdo:**

Respecto al régimen de protección especial de maíces:

1. Se propondrá que dentro del régimen de protección especial de maíz se fomente el estudio y apoyo a los maíces nativos, también al desarrollo de nuevas variedades y que las variedades mejoradas por mejoramiento genético tradicional ya existentes (principalmente desarrolladas en el INIFAP) tengan los mecanismos necesarios de llegada a los potenciales usuarios, incluyendo lo necesario para que los conozcan y

valoren sus ventajas comparativas, existan quienes multipliquen la semilla para su distribución y quienes las distribuyan. Esto permitirá crear el reconocimiento que merecen estos materiales posibilitando a que los agricultores de los diferentes estratos agrícolas realmente tengan la posibilidad y capacidad de elección entre los materiales que se le ofrezcan en el mercado de semillas, sean estos desarrollados por mejoramiento genético tradicional o a través de la biotecnología moderna. Así sí será más pertinente el escenario de elección de material para contender con los problemas nacionales en el campo mexicano.

Respecto al proyecto global de maíces nativos:

2. La CONABIO creará un grupo de trabajo de análisis de la información que se vaya generando a través del proyecto. Este estará conformado por expertos en maíces y sus parientes silvestres (incluyendo al comité asesor del proyecto global conformado en la reunión del 15 de diciembre de 2006), expertos designados por las instituciones donadoras y coordinadoras y representantes de las mismas. Este grupo trabajará de manera conjunta a lo largo de la duración del proyecto, con el fin de que los análisis realizados con la información generada sea de conocimiento de todos los involucrados, así como que cuenten con la aprobación y sean validados previo al término del proyecto. Esto permitirá que los productos del análisis generados ya estén consensuados por las instituciones participantes previo a su entrega final a las instituciones donadoras de los recursos.

Respecto al plan piloto de monitoreo de maíces genéticamente modificados:

3. Los representantes de las instituciones presentes estuvieron de acuerdo en que dado el arranque de la recolecta de los maíces nativos del proyecto global se le solicite a las instituciones de los “responsables de los proyectos” a través de CONABIO que separen una muestra de cada accesión para un análisis de detección de construcciones genéticas en los genomas de estas accesiones. Para ello se discutirá el mecanismo para que esto se lleve a cabo incluyendo el manejo de las muestras desde la obtención de la accesión hasta su manejo en laboratorio. Será importante incluir a los responsables de los laboratorios de CENICA y SENASICA de detección de OGM para que sean ellos quienes recomienden las cantidades que se deberán destinar para las pruebas correspondientes, cómo se deban preparar las muestras a partir de cada accesión para que sea representativo de la accesión y qué metodologías se realizarían de manera coordinada entre los dos laboratorios.
4. La primera prueba de aproximación será la de Elisa a través de tiritas reactivas. Se explorará con los laboratorios la factibilidad y las ventajas de mandar a hacer un peine *adecuado* a México o utilizar los existentes en el mercado. De existir positivos se decidirá de antemano que pruebas se harán posteriormente.
5. El financiamiento para este monitoreo se deben buscar por parte de SAGARPA, SEMARNAT y CIBIOGEM. El INE ofreció incluir en su presupuesto la compra de las tiras reactivas para el 2008.

**Seguimiento:**

- Envío de borrador de minuta para comentarios.
- Conformación del grupo de análisis de la información.
- Reunión de trabajo entre las instituciones representadas para establecer el mecanismo y metodología de trabajo para la propuesta de monitoreo. Las instituciones deberán informar quién los representará en este grupo

incluyendo a los laboratorios de SAGARPA y SEMARNAT, y propondrán quien lo podría liderar, tomando en cuenta que la CONABIO expresó no poder hacerse cargo de ello.

- Proponer fecha de reunión y sede.