

# Comunicado de Prensa

AgroBIO/001/2009  
11 de febrero de 2009



## Beneficia la biotecnología agrícola a más de 13.3 millones de agricultores en el mundo

- *Se presenta hoy, a nivel mundial, el Reporte ISAAA 2008 sobre la adopción de cultivos biotecnológicos. Su información es la más aceptada a nivel mundial en la materia.*
- *Más de la mitad de la población mundial vive en los 25 países que plantaron 125 millones de hectáreas con cultivos biotecnológicos durante 2008.*
- *México ocupa el décimo tercer lugar entre los países con mayor volumen de cultivos genéticamente modificados, pero está lejos de los niveles de producción de países como Argentina, Brasil, India, China y Bolivia.*

**México D. F., 11 de febrero de 2009.** A nivel mundial existen más de 13.3 millones de agricultores dedicados a la producción y comercialización de cultivos genéticamente modificados; se siembran más de 125 millones de hectáreas con alimentos transgénicos y 25 países han adoptado la biotecnología agrícola, porque ésta representa considerables beneficios económicos, ambientales y sociales.

Esta información se dio a conocer en México, a través de una conferencia de prensa, en la que se presentó el Reporte Anual sobre Adopción de Cultivos Biotecnológicos en el Mundo, desarrollado por el Servicio Internacional para la Adquisición de Aplicaciones Agrobiotecnológicas (ISAAA, por sus siglas en inglés). El ISAAA es un organismo internacional independiente, sin fines de lucro, que encabeza el prestigiado científico Clive James.

En el evento de presentación para México, participaron Manuel Molano, del Instituto Mexicano para la Competitividad; la biotecnóloga Beatriz Xoconostle, del Centro de Investigación y Estudios Avanzados del IPN; Rubén Chávez Villagrán, Presidente del Consejo Estatal Agropecuario de Chihuahua y Fabrice Salamanca, Presidente Ejecutivo y Director General de AgroBIO México.

En la edición 2008 de este reporte, México ocupa la décimo tercera posición, ente los países con mayor superficie de cultivos biotecnológicos, con poco menos de 100 mil hectáreas dedicadas a la siembra de algodón y soya.

No obstante, "México ha sido superado por países como Argentina, Brasil, India, China y Bolivia, quienes ya destinan más de 500 mil hectáreas y hasta 21 millones de hectáreas para la

comercialización de alimentos transgénicos” según explicó Fabrice Salamanca Presidente Ejecutivo y Director General de AgroBIO México.

Entre las naciones que se incorporan a la lista de países que han adoptado la biotecnología agrícola destacan: Burkina Faso y Egipto, en África; así como Bolivia, el único país del continente americano, quien en su primer año de incursión en el uso de estos cultivos, ya se posiciona como el octavo productor de soya en el mundo, con más de 600 mil hectáreas cultivadas. Se estima que para 2009, países como Cuba y El Salvador iniciarán la siembra de maíz genéticamente modificado, sumándose a otros países de la región como Colombia y Honduras.

También 2008 destaca por ser el primer año de comercialización de un nuevo cultivo biotecnológico en Estados Unidos y Canadá: la remolacha azucarera.

De los 25 países productores de cultivos biotecnológicos, en los que habitan más de la mitad de la población mundial, 15 son países en vías de desarrollo, y 10 son países industrializados. Y de los 13.3 millones de agricultores que emplean actualmente la biotecnología agrícola, el 90% (12,3 millones) son pequeños productores de las naciones en desarrollo. Además, sus productos se comercializan en 55 países.

Según explicó Salamanca, “estos hechos son relevantes porque los cultivos biotecnológicos contribuyen a resolver algunos de los principales retos que afronta la sociedad global, particularmente cuando atraviesa por momentos de crisis financiera: apoyar la producción suficiente de alimentos para la población; fortalecer la situación de los agricultores de países industrializados y en vías de desarrollo, atenuar el impacto de la crisis en el precio de los alimentos (incluido los de origen animal como la carne, leche y huevo); además de hacer frente a algunos problemas relacionados con el cambio climático”.

El reporte ISAAA 2008 destaca el aporte de la biotecnología agrícola a la sustentabilidad, puntualizando que en 2007 el empleo de estos cultivos evitó la emisión de 14,200 millones de kilogramos de dióxido de carbono, una cifra equivalente a retirar 6.3 millones de coches.

La tasa de adopción de la biotecnología agrícola a nivel mundial ha aumentado de manera importante año con año, lo que la convierte en la tecnología agrícola de más rápida adopción en la historia. Durante 2008 creció 9.4% (o 10.7 millones de hectáreas) alcanzando los 125 millones de hectáreas.

Asimismo, se estima que la adopción de cultivos biotecnológicos ha arrojado una derrama económica superior a los 44 mil millones de dólares entre 1996 y 2007, de los cuales, el 44% se deben a importantes incrementos en la producción y 56% a la reducción del uso de plaguicidas, (aproximadamente en 359 mil toneladas).

Los cultivos biotecnológicos han mejorado la renta y la calidad de vida de los pequeños agricultores y de sus familias, muestra de ello son casos como India, China, Sudáfrica y Filipinas, donde se ha comprobado que los cultivos biotecnológicos son un motor del crecimiento económico rural, y por ende un importante motor del crecimiento económico nacional.

Durante la presentación de dicho reporte, Salamanca puntualizó: “México necesita acelerar el paso para no quedarse rezagado en la investigación científica. Es imperante lograr una vinculación entre los avances científicos y el campo mexicano, para impulsar el desarrollo de este sector en nuestro país”.



**Sobre AgroBIO México**

*AgroBIO México es el organismo que agrupa a las principales empresas desarrolladoras de biotecnología agrícola con presencia en México, las cuales se dedican al desarrollo, producción y comercialización de productos innovadores para la agricultura basados en la mejora genética de semillas. Para mayor información visite [www.agrobiomexico.org.mx](http://www.agrobiomexico.org.mx)*

**Contacto:**

**Karen García**

AgroBIO Mexico

[kgarcia@agrobiomexico.org.mx](mailto:kgarcia@agrobiomexico.org.mx)

Tel. 55438489 Ext. 105

**Miguel Ángel Zapata**

LLORENTE & CUENCA

[mzapata@llorenteycuenca.com](mailto:mzapata@llorenteycuenca.com)

Tel.: 52 57 10 84 Ext. 119