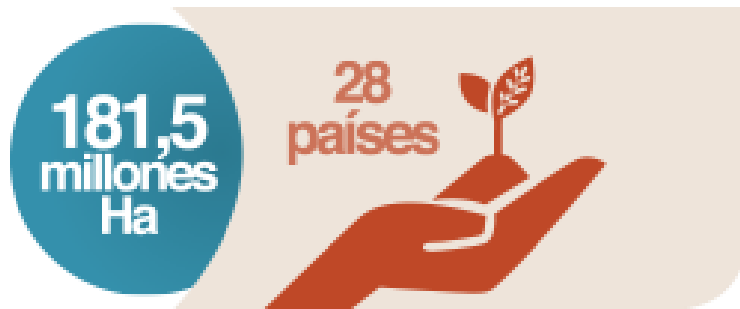


Novedades Biotecnología

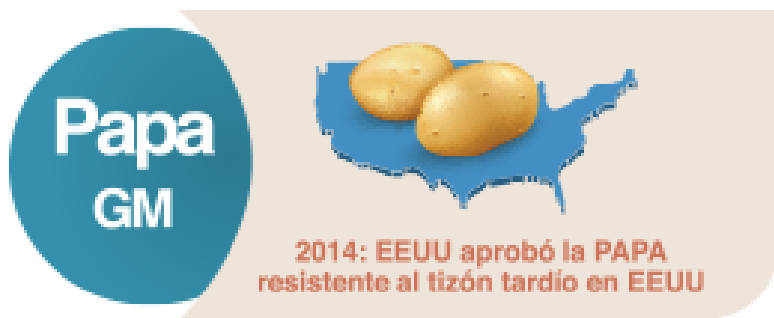
Etiquetas:

- [Biotecnología en la Agricultura](#)

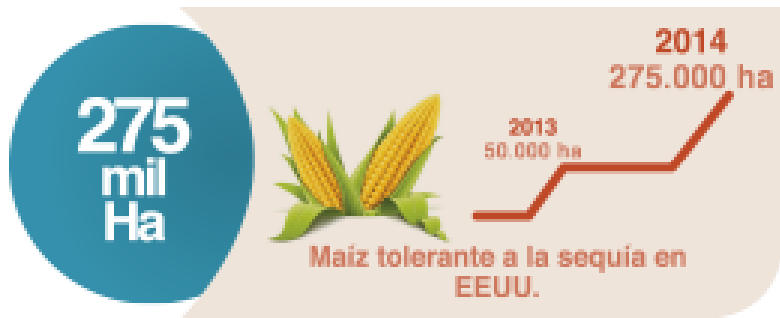
En 2014 se cultivó una superficie récord de 181.5 millones de hectáreas de cultivos transgénicos, lo que representa un aumento de 6 millones de hectáreas respecto a 2013



A diciembre de 2014 los cultivos con semillas transgénicas sumaron **181 millones de hectáreas**, seis millones más que lo reportado en 2013. Hoy más de 18 millones de agricultores en 28 países utilizan la biotecnología en sus cultivos. **El 90% son pequeños agricultores.**



Estados Unidos aprobó un nuevo evento en papa, el cuarto alimento básico más importante del mundo. Se trata de la papa **Innate™**, modificada genéticamente y que entre otras características no se ennegrece con los golpes, produce menos niveles de acrilamida al freírse, un compuesto orgánico cancerígeno, y es **resistente a temibles plagas** como el tizón tardío que causó hambrunas en 1845 en Inglaterra y al hongo *phytophthora infestans*.



En Estados Unidos se produjo una rápida expansión del **maíz tolerante a la sequía**; en un poco más de un año el cultivo se multiplicó por cinco llegando a las **275 mil hectáreas**.



Bangladesh se sumó desde octubre pasado a la lista de **28 países que le apuestan a la biotecnología** con la aprobación de la siembra de semillas de Berenjena Bt, modificada genéticamente por científicos del Instituto de Investigación Agrícola de Bangladesh (BARI) logrando que el cultivo sea resistente al barrenador del tallo, una plaga devastadora del sudeste de Asia. que puede causar pérdidas anuales de hasta el **70% de las cosechas**.



En América Latina se destacan los **cultivos GM** de soja, maíz y algodón. Los países con cultivos genéticamente modificados

son **Brasil, Argentina, Paraguay, Uruguay, Bolivia, Colombia, Honduras y Cuba. Chile y Costa Rica** producen algunas semillas para exportación.

Fuente: Situación mundial de la comercialización de cultivos biotecnológicos en 2014 Clive James, International Service for the Acquisition of Agri-biotech Applications, ISAAA.

<http://www.croplifela.org/es/biotec.html>