



The World Foundation for Natural Science

The New World Franciscan Scientific Endeavour of The New World Church

Restoring and Healing the World through Responsibility and Commitment in accord with Natural and Divine Law!

European Headquarters ✦ PO Box 7995 ✦ 6000 Lucerne 7, Switzerland ☎-Tel: 41(41)798 0398 ☎-Fax: 41(41)798 0399
World Headquarters ✦ PO Drawer 16900 ✦ Washington DC, 20041, USA ☎-Tel: 1(703)631-1408 ☎-Fax: 1(703)631-1919 ✦ www.naturalscience.org

Marzo 15 de 2017

Los organismos genéticamente modificados (OGM) causan daño mortal a la humanidad y a la naturaleza: pedimos una prohibición completa y permanente en el Reino Unido.

Estimado Ministro,

En 1999 The Lancet publicó un estudio que demuestra que las papas genéticamente modificadas causaron lesiones intestinales y estomacales en las ratas¹. A principios de los 2000, el gobierno del Reino Unido realizó ensayos a escala con cultivos Genéticamente Modificados para evaluar su impacto sobre las malezas y la biodiversidad agrícola. El resultado de los OGM fue negativo; ningún cultivo genéticamente modificado fue aprobado². Un estudio recientemente publicado en Nature's Scientific Reports demuestra que el maíz OGM no es sustancialmente equivalente al maíz natural³. El estudio encontró que, bajo estudio molecular, 117 proteínas y 91 metabolitos se encontraron significativamente alterados en el maíz NK603 de Monsanto debido al proceso de transformación de los organismos genéticamente modificados. Los efectos nutricionales y para la salud de estas mutaciones son negativos. De hecho, hay muchos estudios publicados que demuestran el daño causado por los OGM y del contenido nutricional alterado y empobrecido. Está claro que los cultivos genéticamente modificados no son iguales, o incluso sustancialmente equivalentes a los cultivos naturales sin manipulación genética. Esto es debido a que el proceso de ingeniería genética no puede suceder en la naturaleza⁴. Por favor consulte el Fact Sheet incluido para información adicional.

Las plantaciones Genéticamente Modificadas son cultivadas usando métodos de agricultura industrial que destruyen la biodiversidad, envenenan nuestro medioambiente y nuestras vidas. En marzo de 2015, la Organización Mundial de la Salud declaró al glifosato, el pesticida más usado en los OGM y en la agricultura industrial, como un probable cancerígeno humano Clase 2A. Los neonicotinoides, ampliamente usados en el cultivo de OGM que aún siguen bajo una moratoria legal de la Unión Europea para ser usados, son incluso peores. Estos son los pesticidas más tóxicos creados por el hombre y matan a las abejas las cuales necesita la humanidad para sobrevivir en este planeta⁵.

Irlanda del Norte, Escocia y Gales han solicitado un rechazo⁶ del cultivo comercial de los OGM donde en virtud de la legislación de la Unión Europea los Estados miembros tienen ahora el derecho de rechazar, uno por uno, cualquier cultivo de OGM aprobado por la UE para ser cultivado en sus suelos. La mayoría de las naciones de la UE también han elegido aplicar este rechazo, porque reconocen la verdadera ciencia de los OGM. ¿No es tiempo para que Inglaterra haga lo mismo independientemente de si el Reino Unido abandona o no la UE?

Como tal, le escribimos para exigir una inmediata, **completa y permanente prohibición bajo la ley** en el Reino Unido de cualquier plantación de cultivos logrados, tratados o modificados genéticamente (hechos por ejemplo con tecnología CRISPR o cisgénesis), animales o insectos para uso experimental o comercial en alimentos para animales o consumo humano, incluyendo la importación de cualquier comestible, planta o ganado que contenga algún ADN clonado, ARN, partículas o microbios tratados o modificados genéticamente.

Además, todo comestible importado que contenga ALGÚN material genéticamente alterado (GM) debe ser CLARAMENTE ETIQUETADO. Exigimos que TODOS los comestibles sean probados para contenido de productos Genéticamente Modificados (Los laboratorios que lleven a cabo las pruebas no deben tener lazos con la industria de los transgénicos.) Incluimos toda la carne, huevos, frutas, vegetales, alimentos procesados y todos los productos lácteos – en pocas palabras - TODOS los alimentos – SIN EXCEPCIONES. El etiquetado debe ser claro, preciso y escrito en inglés (SIN CODIFICACION, ni números telefónicos gratuitos o vínculos para buscar referencias en internet). Únicamente los alimentos con cero por ciento (0%) de contenido de productos Genéticamente Modificados pueden ser etiquetados como libres de productos Genéticamente Modificados.

Esto puede parecer extremo pero la evidencia científica publicada demuestra que esto es necesario si vamos a llevar una vida saludable, natural; como también de nuestros suelos, animales, aves e insectos. Porque no sólo nos envenenamos, sino que también envenenamos a la naturaleza, la cual a su vez nos envenena. Hay una manera de salir de este círculo vicioso y la cual es una completa, definitiva y permanente prohibición de todos los organismos, microorganismos y ADN modificados, logrados o tratados genéticamente, todos los organismos tratados por cisgénesis y RTDS, y una prohibición de todos los pesticidas, especialmente del glifosato y de todos los neonicotinoides.

Agradecemos por leer esta carta y anhelamos su respuesta.

Laima Cox-Lipskis



Representante de la Oficina en
El Reino Unido de
The World Foundation for Natural Science

Karl Cox, PhD



The World Foundation for
Natural Science (UK) GMO Department

- 
- ¹ Ewen, S.W.B, and Pusztai, A., "Effects of diets containing genetically modified potatoes expressing *Galanthus nivalis* lectin on rat small intestine," *The Lancet* 354 (1999) 1353-54.
 - ² DEFRA, "Managing GM crops with herbicides: Effects on farmland wildlife." Farmscale Evaluations Research Consortium and the Scientific Steering Committee, 2005. <http://bit.ly/P8ocOW>
 - ³ Mesnage R., et al. "An integrated multi-omics analysis of the NK603 Roundup-tolerant GM maize reveals metabolism disturbances caused by the transformation process" *Scientific Reports* 6, Article number: 37855, 2016. doi:10.1038/srep37855.
 - ⁴ Robinson, C., et al., *GMO Myths and Truths*, EarthOpenSource Publishing, 2015.
 - ⁵ The World Foundation for Natural Science, "The World Wide Disappearance of the Bees", October 2014, <http://www.naturalscience.org/publications/the-worldwide-disappearance-of-the-bees/>
 - ⁶ Northern Ireland, Wales and Scotland opt-out of cultivation of GMO crops in their territories: http://ec.europa.eu/food/plant/gmo/authorisation/cultivation/geographical_scope_en#uk2