

## **160 Grupos de todo el mundo llaman a una moratoria sobre la nueva tecnología de extinción genética en reunión de la ONU**

**CANCÚN, México** – Esta semana, líderes internacionales de la conservación y del ambiente publicaron un llamado en el que conminan a los gobiernos reunidos en el Convenio sobre Diversidad Biológica (CDB) de 2016 a establecer una [moratoria](#) sobre la controvertida tecnología de extinción genética conocida como de impulsores genéticos.

Los impulsores genéticos son una tecnología de ingeniería genética experimental cuyo objetivo es la diseminación agresiva de un rasgo específico de ingeniería genética en una especie o población en la naturaleza. Si un impulsor genético fuese exitoso, los rasgos de diseño genético seleccionados se difundirían y se convertirían en dominantes en poblaciones silvestres en sólo unas cuantas generaciones de la especie, o podrían hasta provocar su extinción.

Más de 160 organizaciones de la sociedad civil de los seis continentes se unieron al llamado. Entre ellos, organizaciones ambientales que incluyen a **Amigos de la Tierra Internacional**, sindicatos como la **International Union of Food Workers**, que representa a más de 10 millones de trabajadores en 127 países; organizaciones que representan a millones de campesinos en todo el mundo, como **La Vía Campesina Internacional** y la **Federación Internacional de Movimientos de Agricultura Orgánica**, la organización internacional de pueblos indígenas **Tebtebba**; coaliciones de científicas como la **Unión Europea de Científicos por la Responsabilidad Social y Ambiental**, y la **Unión de Científicos Comprometidos con la Sociedad** (México) así como el **Grupo ETC** y la **Red del Tercer Mundo**.

“Nos hacen falta el conocimiento y la comprensión para liberar los impulsores genéticos en el ambiente. Ni siquiera sabemos qué preguntas hacer. Conducir a la extinción cualquier especie tiene importantes implicaciones éticas, sociales y ambientales”, dijo la Dra. Ricarda Steinbrecher, que representa a la Federación de Científicos de Alemania. “Es esencial que hagamos un alto para que la comunidad científica, las comunidades locales y la sociedad en su conjunto puedan debatir y reflexionar. No podemos dejarnos llevar por una novedad tecnológica. Mientras tanto, una moratoria es esencial.”

“Esta tecnología de extinción genética constituye una solución falsa a los problemas de conservación”, afirmó **Dana Perls** de Amigos de la Tierra. “Queremos apoyar los esfuerzos de conservación que son verdaderamente sostenibles y que vienen desde las comunidades. Los impulsores genéticos pueden ser fácilmente cooptados por las industrias agrícolas y los intereses militares. Necesitamos una moratoria sobre estas tecnologías irreversibles e irresponsables como lo son los impulsores genéticos.”

“El de los impulsores genéticos será uno de los debates más álgidos en el CDB este año”, aseguró **Jim Thomas** del Grupo ETC. “El tema está avanzando sumamente rápido en el mundo real si nregulación alguna. Hay inversiones de millones de dólares en el desarrollo de los impulsores genéticos, e incluso hay propuestas temerarias para liberarlos en el ambiente en los próximos años cuatro años.”

“El CDB es el tratado internacional más importante para la protección de la biodiversidad y la vida sobre La Tierra”, dijo **Lim Li Ching** de la Red del Tercer Mundo. “Por el mandato que tiene, el CDB debe adoptar esta moratoria, y los países que son parte del Convenio deben actuar ahora para evitar daños irreversibles.”

*El llamado a una moratoria global a los impulsores genéticos derivados de ingeniería genética* sigue recibiendo firmas de organizaciones.

**Más información:**

En inglés: **Jim Thomas**, (514) 516-5759, [jim@etcgroup.org](mailto:jim@etcgroup.org); **Dana Perls**, +1 (925) 705-1074, [dperls@foe.org](mailto:dperls@foe.org); **Dr. Ricarda Steinbrecher**, +44 (776) 973-3594, [r.steinbrecher@econexus.info](mailto:r.steinbrecher@econexus.info)

En español: **Silvia Ribeiro**, +52 55 2653 3330, [silvia@etcgroup.org](mailto:silvia@etcgroup.org); **Veronica Villa**, +52 1 55 5432 4679, [veronica@etcgroup.org](mailto:veronica@etcgroup.org).

**Para información periodística:** Trudi Zundel, (226) 979-0993, [trudi@etcgroup.org](mailto:trudi@etcgroup.org); Marie-Pia Rieublanc (español), +52 1 967 140 4432, [territorios@otrosmundoschiapas.org](mailto:territorios@otrosmundoschiapas.org).

Notas a los editores:

1. Una copia del *Llamado a una moratoria global a los impulsores genéticos (Gene drives)* se encuentra junto con la lista completa de firmas y un resumen preparado por el Grupo de trabajo de la sociedad civil sobre impulsores genéticos en <http://www.synbiowatch.org/gene-drives/gene-drives-moratorium>
2. La carta se encuentra aún abierta a recibir firmas de organizaciones. Las firmas de organizaciones pueden enviarse a [trudi@etcgroup.org](mailto:trudi@etcgroup.org)
3. El Convenio sobre Diversidad Biológica (CDB) se reúne del 4 al 17 de diciembre en Cancún, México. Otros temas de biología sintética se están negociando. Mayor información al respecto en <http://www.foe.org/news/news-releases/2016-12-genetic-extinction-tech-and-digital-dna-challenged>
4. En septiembre de 2016, la **Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza**, (IUCN, por sus siglas en inglés) adoptó una moratoria de facto sobre el apoyo a la investigación de impulsores genéticos para la conservación y otros propósitos. Más información sobre esta moratoria en: <http://www.etcgroup.org/es/content/30-lideres-ambientales-dicen-no-al-uso-de-los-impulsores-geneticos-en-la-conservacion>
5. En junio de 2016, la Academia Nacional de Ciencias de Estados Unidos publicó el estudio “Gene Drives on the Horizon”, que explora las preocupaciones ambientales y sociales relacionadas con los impulsores genéticos y aconsejó en contra de la liberación en el ambiente de los mismos. Más información sobre este análisis puede encontrarse en <http://nas-sites.org/gene-drives/>