

Organizaciones todo el mundo llaman a una moratoria sobre la nueva tecnología de “extinción genética” en reunión de la ONU

CANCÚN, México – Esta semana, organizaciones sociales, ambientales y sindicales 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 **Unión Internacional de Trabajadores de la Alimentación (UITA)**, que representa a más de 10 millones de trabajadores en 127 países; **La Vía Campesina Internacional**, la mayor organización global campesina, que representa millones de campesinos en todo el mundo; movimientos de agricultura sustentable como la **Federación Internacional de Movimientos de Agricultura Orgánica (IFOAM)**; la organización internacional de pueblos indígenas **Tebtebba**; coaliciones de científicas como la **Unión Europea de Científicos por la Responsabilidad Social y Ambiental (ENSSER)**, y la **Unión de Científicos Comprometidos con la Sociedad (UCCS, México)** así como el **Grupo ETC** y la **Red del Tercer Mundo**.

“No existe en este momento ni el conocimiento ni la comprensión necesaria para liberar impulsores genéticos en el ambiente. Ni siquiera sabemos qué preguntas se deben hacer. Conducir a la extinción cualquier especie tiene serias 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 conocer, debatir y reflexionar. No podemos dejarnos llevar por esta riesgosa novedad tecnológica. 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 protección de la biodiversidad realmente sostenibles y que vienen de las comunidades. Los impulsores genéticos pueden ser rápidamente adoptados por las empresas de agronegocios e intereses militares. Necesitamos una moratoria inmediata sobre estas tecnologías irreversibles e irresponsables los impulsores genéticos.”

“El tema de impulsores genéticos será uno de los debates más álgidos en el CDB este año”, aseguró **Jim Thomas** del Grupo ETC. “El tema de alto impacto está avanzando velozmente en el mundo real sin regulación alguna. Hay inversiones de millones de dólares en el desarrollo de los impulsores genéticos, e

incluso hay propuestas sin siquiera mínimas precauciones 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 abierto a firmas de organizaciones.

Más información:

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

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

Contactos de prensa: Trudi Zundel, (226) 979-0993, trudi@etcgroup.org; Marie-Pia Rieublanc (español), +52 1 967 140 4432, territorios@otrosmundoschiapas.org.

Notas a los editores:

1. Para descargar el llamado a una moratoria global a los impulsores genéticos (*Gene drives*) con lista completa de firmas y un resumen de antecedentes preparado por el Grupo de trabajo de la sociedad civil sobre impulsores genéticos: <http://www.synbiowatch.org/gene-drives/gene-drives-moratorium>
2. Para agregar la firma de su organización al llamado a moratoria, enviar los datos a trudi@etcgroup.org
3. El Convenio sobre Diversidad Biológica (CDB) se reúne del 4 al 17 diciembre en Cancún, México. Están en debate, otros temas de biología sintética también. Por más 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 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 contra de la liberación en el ambiente de los mismos. Más información sobre este análisis puede encontrarse en <http://nas-sites.org/gene-drives/>