SPECIAL PROCEDURES
UNITED NATIONS
HUMAN RIGHTS COUNCIL

TRANSFORMAR LOS SISTEMAS ALIMENTARIOS PARA UN CLIMA SEGURO

Resumen del Informe de la Relatora Especial sobre la promoción y la protección de los derechos humanos en el contexto del cambio climático, Elisa Morgera
A/HRC/62/44

Image: Steven Weeks / Unsplash

Initroducción

La producción de alimentos a gran escala está incrementando la dependencia de los combustibles fósiles y los petroquímicos, lo que causa múltiples daños al sistema climático y a los derechos humanos.

Este informe aclara las obligaciones y responsabilidades en materia de derechos humanos para transformar los sistemas alimentarios con el fin de mitigar y adaptarse al cambio climático y responder a las pérdidas y los daños.

Recomienda:

-
- Descarbonizar, desfosilizar y desintoxicar los sistemas alimentarios industrializados para prevenir daños a los derechos humanos a nivel local y mundial.
- Exigir urgentemente responsabilidades a las grandes empresas alimentarias que apoyan y amplían la economía basada en combustibles fósiles.
- Dar prioridad a la agroecología de los Pueblos Indígenas y de los campesinos, a la pesca en pequeña escala y al pastoralismo, ya que esto mejora la sostenibilidad y la resiliencia de los sistemas alimentarios, así como la salud planetaria y humana.
- Apoyar las conexiones entre las comunidades urbanas y los sistemas alimentarios localizados.



Image: Annie Spratt / Unsplash

Acción climática y sistemas alimentarios

Actualmente, los sistemas alimentarios contribuyen al 21–37% de las emisiones mundiales de gases de efecto invernadero (GEI).

- Sin cambios, esto podría aumentar en 60–90% entre 2010 y 2050.
- Los sistemas alimentarios generan casi el 80% de las emisiones mundiales de óxido nitroso y el 50% de las emisiones de metano.
- La pérdida y el desecho de alimentos representan el 8–10% de las emisiones de GEI.

Los sistemas alimentarios son el mayor factor de transgresión de los límites planetarios debido a la degradación del suelo, el agua y la integridad de los ecosistemas.

- La producción de alimentos es el principal impulsor de la deforestación: la expansión agrícola representa aproximadamente el 90% de los cambios en la cobertura forestal mundial entre 2000 y 2018.
- El suelo es un sumidero crítico de carbono, pero la agricultura industrial, las operaciones ganaderas y el cambio climático están contribuyendo a la erosión del suelo.
- La acuicultura daña los manglares, que desempeñan un papel clave en el secuestro de carbono.
- La sobrepesca altera el papel de los organismos marinos en el ciclo del carbono y daña el fondo marino rico en carbono.

La Comisión EAT-Lancet ha concluido que menos **del 1% de la población mundial tiene satisfechos sus derechos humanos y sus necesidades alimentarias dentro de los límites planetarios.**



Image: Arno Senoner / Unsplash

Image: Tejj / Unsplash

Combustibles fósiles en los sistemas alimentarios

Las industrias de alimentos, bebidas, semillas, petroquímicos y combustibles fósiles a gran escala están profundamente entrelazadas y se asocian con las grandes empresas tecnológicas.

Los combustibles fósiles proporcionan energía a los sistemas alimentarios y la materia prima principal para los petroquímicos (plaguicidas, fertilizantes, plásticos)**.**

El 85–90% de la aplicación mundial de plaguicidas ocurre en la agricultura, superando los umbrales de seguridad en los sistemas terrestres y acuáticos. Esto perjudica la salud humana y ambiental, aumentando los riesgos de enfermedades como Parkinson y diabetes.

Los fertilizantes liberan emisiones de GEI y provocan contaminación tóxica del agua potable y del aire. Esto se asocia con efectos en la salud, incluidos el cáncer y el asma pediátrica

Los plásticos se utilizan ampliamente en las cadenas de valor agroalimentarias, con impactos en los derechos a la salud, a la alimentación y a un medio ambiente sano.

- Los plásticos de un solo uso han sustentado la expansión de los **alimentos ultraprocesados**, que aumentaron los riesgos de obesidad, malnutrición y enfermedades no transmisibles.
- Solo el 6% de las **sustancias químicas** utilizadas en los plásticos están sujetas a regulación mundial: se utilizan más de 16,000 sustancias químicas en los plásticos, de las cuales al menos 4,200 son persistentes, bioacumulables y/o tóxicas.

La compleja industria militar agrava aún más el cambio climático y los impactos en los derechos humanos mediante sus vínculos con la economía de los combustibles fósiles y los petroquímicos para la guerra.



Image: Naja Bertolt Jensen / Unsplash

Concentración del poder corporativo, desinformación y obstrucción

Muchos sectores agroalimentarios están dominados **por pocas empresas con intereses particulares** en promover y perpetuar sistemas alimentarios industrializados dependientes de combustibles fósiles y productos químicos.

La acumulación de tierras y la concentración de mercado dentro del sector del agronegocio consolidan modelos de producción orientados a la exportación basados en combustibles fósiles que dañan el sistema climático, limitando las opciones de política de los Estados para ejecutar modelos de producción más diversificados y de bajos insumos.

Al mismo tiempo, la concentración del poder corporativo en los sistemas alimentarios **socava las economías alimentarias locales e incrementa la dependencia de mercados mundiales inestables**, afectando los derechos humanos de los productores a pequeña escala, mientras exacerba las desigualdades y el daño climático para todos.

Diversas tácticas de **desinformación y obstrucción climática** dentro de la industria de los combustibles fósiles son utilizadas por empresas de los sistemas alimentarios, incluida la publicidad y el marketing de productos no saludables y ultraprocesados, así como el greenwashing por las 22 mayores empresas de carne y lácteos para minimizar sus impactos climáticos.

Con el tiempo, estas tácticas han **obstaculizado acumulativamente la protección de los derechos humanos**, incluidos los derechos a la información, a la ciencia y a la educación, socavando los procesos democráticos.

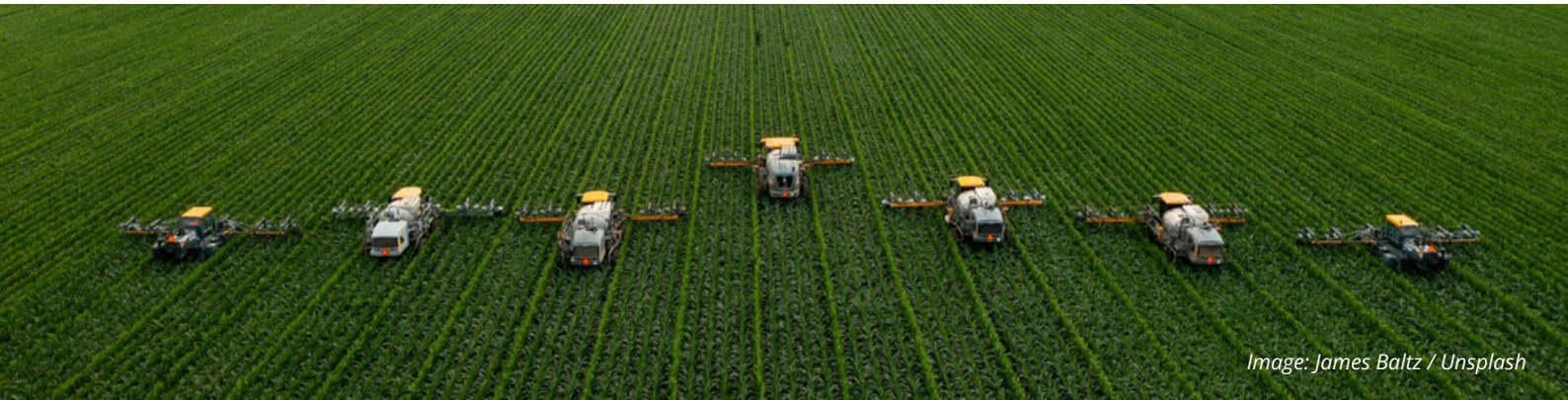


Image: James Baltz / Unsplash

Violaciones a los derechos humanos

La producción industrial de alimentos **está vinculada a patrones interconectados de extensas violaciones y abusos de derechos humanos.**

Requiere grandes volúmenes de tierra, piensos, agua, mano de obra, energía y capital, y externaliza "costos ambientales y sociales".

- Esto afecta directamente a los trabajadores, las comunidades rurales, los Pueblos Indígenas y los grupos de bajos ingresos y marginalizados.
- También afecta los derechos de todas las personas a la salud, la alimentación, el agua, el desarrollo, un medio ambiente sano y la libre determinación.

La expansión a gran escala sin salvaguardias ambientales y de derechos humanos suficientes conduce al **reasentamiento involuntario, la pérdida de medios de vida, disputas por recursos, y el aumento de la violencia e inequidad de género.**

La dependencia actual de la **acuicultura industrial** de la harina y el aceite de pescado reduce el acceso a pescado con valor nutricional.

Los cambios desde la agricultura de subsistencia hacia el cultivo de productos comerciales pueden aumentar la disponibilidad de alimentos y los ingresos a corto plazo, pero conducen a un declive a largo plazo de alimentos nutritivos y culturalmente significativos en entornos rurales y urbanos.



Image: Tim Mossholder / Unsplash

Repriorizar la cooperación internacional

La cooperación y la financiación climáticas internacionales no priorizan los sistemas alimentarios. Cuando lo hacen, se centran en empresas a gran escala.

Casi 1 billón de USD en subsidios apoya anualmente la agricultura industrial, principalmente para productos con altas emisiones como la carne de vacuno, la leche y el arroz.

Los flujos financieros actuales son insuficientes para encaminar los sistemas agroalimentarios mundiales hacia el camino de 1,5 °C. La deuda pública, la regresividad fiscal y la falta de financiación directa limitan respuestas eficaces a la inestabilidad climática y la inseguridad alimentaria.

Los bancos multilaterales de desarrollo están incrementando la inversión en sistemas agroalimentarios, pero con frecuencia se basan en salvaguardias limitadas en lugar de normas sólidas en materia de clima, medio ambiente y derechos humanos.

Las instituciones financieras internacionales deberían:

- Dejar de financiar a las empresas alimentarias a gran escala;
- Dar prioridad a los sistemas alimentarios agroecológicos de los Pueblos Indígenas y de los campesinos, a la pesca en pequeña escala y al pastoralismo;
- Apoyar el codesarrollo de investigación y transiciones de sistemas alimentarios específicas del contexto y lideradas localmente para comunidades urbanas.



Image: Dan Myers / Unsplash

Image: Elly M / Unsplash

Recomendaciones

A nivel interno, los Estados deberían:

- Exigir la descarbonización, la desfosilización y la desintoxicación de los sistemas alimentarios, con la participación inclusiva y significativa de los titulares de derechos afectados.
- Exigir debida diligencia empresarial en materia de derechos humanos y garantizar la rendición de cuentas por los daños.
- Frenar la acumulación de poder de mercado y de recursos naturales. Eliminar progresivamente los subsidios a las empresas alimentarias a gran escala.
- Dar prioridad a la protección y al apoyo financiero y técnico de los sistemas alimentarios y de conocimientos de los Pueblos Indígenas y de los campesinos.

A nivel multilateral, tanto en procesos establecidos como en la negociación de nuevos instrumentos, **los Estados deberían** priorizar la descarbonización, la desfosilización y la desintoxicación de los sistemas alimentarios.

Las empresas alimentarias a gran escala deberían:

- Elaborar e implementar planes de descarbonización, desfosilización y desintoxicación a lo largo de sus cadenas de valor.
- Abstenerse de la desinformación y la obstrucción climática.
- Proporcionar o cooperar en la reparación.

Las empresas de consultoría, medios de comunicación, marketing y publicidad deberían abstenerse de apoyar la dependencia de los combustibles fósiles, la desinformación y la obstrucción climática, incluida la relacionada con los sistemas alimentarios.



Image: Max Bottinger / Unsplash

SPECIAL PROCEDURES
UNITED NATIONS
HUMAN RIGHTS COUNCIL

Consulte el informe completo en:
https://www.ohchr.org/en/calls-for-input/2026/call-input-transforming-food-systems-protect-human-rights-and-prevent-climate

Image: Steven Weeks / Unsplash