



ATLAS DE LOS PESTICIDAS 2022

25/10/2022

Fundación Heinrich Böll

El nuevo [Atlas de los Pesticidas](#) es una visión general de los hechos y datos sobre los productos químicos utilizados en la agricultura, su impacto en la biodiversidad, el clima, la salud de las personas y el planeta, y las soluciones alternativas para lograr sistemas alimentarios y agrícolas más sostenibles. El documento se presentó el 25 de octubre en un acto público en Bruselas.

Hace 60 años, Rachel Carson publicó su mundialmente aclamado libro "Primavera silenciosa", en el que documentaba la toxicidad de los pesticidas. Sin embargo, **el uso y el comercio de pesticidas han aumentado drásticamente** desde entonces, causando daños a la salud de los agricultores, los consumidores y la naturaleza por igual. La Unión Europea es uno de los mayores mercados mundiales de pesticidas, con casi una cuarta parte de todos los pesticidas vendidos en la UE. También es la principal región exportadora, que vende cada vez más a países del hemisferio sur a los que se pueden seguir exportando pesticidas prohibidos en la UE.

Mientras aumenta la tensión entre los funcionarios de la UE y los gobiernos nacionales sobre los objetivos de reducción de pesticidas, la Fundación Heinrich-Böll, junto con Friends of the Earth Europe y Pesticide Action Network, ha publicado el primer Atlas de los Pesticidas. Su objetivo es **sensibilizar, proporcionar información exhaustiva y fomentar un debate matizado sobre los productos agroquímicos utilizados para el control de plagas**. Como tal, el Atlas arroja luz sobre diferentes aspectos de la investigación científica, incluyendo el impacto de los pesticidas en los suelos, las aguas, la biodiversidad y la salud, y destaca modelos alternativos con una aplicación más estricta de la gestión integrada de plagas, donde las sustancias sintéticas son sólo una opción de último recurso.

Silke Bollmohr, asesora principal de política alimentaria mundial y agricultura en INKOTA-netzwerk, fue la encargada de presentar los contenidos del documento. Dividió su presentación en tres partes: 1. Datos generales. 2. Cuestiones ambientales. 3. Hemisferio sur.

1. Datos generales

En la última década, las **ventas de pesticidas en la UE se han mantenido más o menos estables**, en torno a las 360.000 toneladas anuales año.



LEHENDAKARITZA

Kanpo Harremanetarako Idazkaritza Nagusia
Euskadiren Europar Batasuneko Ordezkaritza

PRESIDENCIA

Secretaría General de Acción Exterior
Delegación de Euskadi para la Unión Europea

Casi una cuarta parte de todos los pesticidas se venden en la Unión Europea. El mercado se valoró en 12.000 millones de euros en 2019, frente a los 53.000 millones de euros de todo el mundo. También es la **primera región exportadora**, con 5.800 millones de euros en exportaciones a terceros países ese mismo año. Más de 450 ingredientes activos de pesticidas están actualmente aprobados en la Unión Europea. Esta cifra se ha mantenido estable durante la última década. Las autoridades han retirado del mercado algunas sustancias por su toxicidad, pero han seguido aprobando otras nuevas.

Según un [informe](#) realizado por Eurostat, **Francia, Italia, España y Alemania** fueron los mayores mercados de pesticidas en la UE en 2020.

Bayer, BASF, Corteva y Syngenta son **las mayores empresas de pesticidas del mundo**, controlando dos tercios del mercado.

2. Cuestiones ambientales

Los campos ecológicos tienen una riqueza de especies vegetales cinco veces mayor y una riqueza de especies polinizadoras veinte veces mayor que los campos convencionales.

Insectos como las **mariquitas o las avispas depredadoras actúan como enemigos naturales de las plagas** y como eficaces protectores de las plantas. Son buenos para el medio ambiente y ayudan a reducir los costes, pero sus hábitats están amenazados por el uso de pesticidas.

En cuanto a los pesticidas que se acumulan en los **suelos**, pueden, incluso muchos años después de su aplicación, ser absorbidos por las plantas y originar intoxicaciones.

Antes de salir al mercado, los pesticidas pasan por un proceso de aprobación en el que se prueban sus efectos sobre la salud humana y el medio ambiente. Pero sus **efectos indirectos en las cadenas alimentarias y la biodiversidad reciben poca atención**, como tampoco los efectos de las mezclas de pesticidas que son difíciles de predecir.

3. Hemisferio sur

La mayoría de las víctimas de los pesticidas viven en el hemisferio sur, donde las regulaciones ambientales, sanitarias y de seguridad suelen ser deficientes. El uso de pesticidas altamente peligrosos (PAP) incrementa el riesgo de envenenamiento. El 60% de las muertes relacionadas con envenenamientos por pesticidas se producen en India.

Aunque exista una larga lista de **pesticidas prohibidos en la UE**, y, por lo tanto, sea ilegal utilizarlos en los Estados miembros de la UE, está **permitido producirlos para exportarlos a terceros países**.

**LEHENDAKARITZA**

Kanpo Harremanetarako Idazkaritza Nagusia
Euskadiren Europar Batasuneko Ordezkaritza

PRESIDENCIA

Secretaría General de Acción Exterior
Delegación de Euskadi para la Unión Europea

El estudio concluye con un mensaje positivo: Proyectos puestos en marcha en todo el mundo demuestran que un **futuro ecológico es posible**.

Sarah Wiener, diputada al Parlamento Europeo, hizo mención al nuevo Reglamento de Uso Sostenible de Pesticidas (SUR), que será vinculante en todos los Estados miembros de la Unión Europea.

Asimismo, Wiener subrayó la importancia de aplicar altos impuestos sobre pesticidas para erradicarlos completamente.

Martin Dermine, director ejecutivo de Pesticide Action Network, precisó los cambios que se deben realizar en la UE para reducir el uso de pesticidas. Los principales problemas en el sistema actual, según Dermine, son:

- Cuando las instituciones de la UE clasifican algunos pesticidas como “muy peligrosos”, se tardan entre **4 y 5 años para que se eliminen** del sistema
- Las **directrices están redactadas por personas/empresas que trabajan con pesticidas**
- La UE tiene que **asumir su responsabilidad ante terceros países**

Klaus Berend, jefe de la Unidad de Pesticidas y Biocidas de la Comisión Europea, reconoció las limitaciones de la Unión Europea en materia de pesticidas. Expresó la necesidad de mejorar los indicadores. Además, explicó que la Comisión Europea está considerando la idea de restringir la exportación de pesticidas prohibidos en la UE.

Clara Bourgin, activista por la alimentación, la agricultura y la natural en Friends of the Earth Europe, concluyó la jornada insistiendo en la necesidad de un cambio de paradigma para dejar de lado los pesticidas y avanzar en la transición agroecológica.