

# Soja - La UE es cómplice de la destrucción de la naturaleza y de la violación de los derechos humanos

Todos los días, productos y materias primas relacionadas con la destrucción de la naturaleza y la vulneración de los derechos humanos terminan en las estanterías de nuestros comercios y en nuestra mesa, ya que no existe una normativa que lo impida o que obligue a las empresas a demostrar la correcta procedencia de esas materias primas, dónde se han cultivado o cómo se han producido.

Por primera vez, en la Unión Europea se está debatiendo cómo implementar una nueva ley sobre los productos libres de deforestación que obligue a las empresas que quieran vender sus productos en Europa a identificar el lugar de donde proceden y demostrar que no están vinculados a la destrucción. Pero las empresas [están presionando](#) para eliminar o reducir la ambición de algunos aspectos clave de esta ley, incluida la trazabilidad, por miedo al impacto negativo que esta puede tener sobre sus operaciones.

Debido a la falta de trazabilidad y de unos requisitos claros en materia de sostenibilidad, cada año acaban en las estanterías de los supermercados europeos millones de toneladas de soja destinadas a alimento animal, así como carne, aceite de palma y numerosas otras materias primas procedentes de contextos regionales vulnerables. Son materias primas procedentes de industrias que destruyen la naturaleza y violan los derechos humanos en todo el mundo, mientras los gobiernos y la UE hacen la vista gorda.

El Cerrado brasileño, la sabana más diversa del mundo, es un triste ejemplo de ello. Las comunidades (tanto indígenas como tradicionales) y los pequeños agricultores dependen de ella para su sustento, además de ser el hogar de especies únicas como el jaguar. Sin embargo, ya se han talado más de 95 millones de hectáreas, es decir, más de la mitad de su vegetación natural, para plantar soja o utilizar el terreno como zona de pasto<sup>1,2</sup>. La soja se utiliza principalmente para fabricar piensos para la alimentación animal destinados a la ganadería intensiva europea.

En vista de los nuevos datos del informe de Profundo, Greenpeace Países Bajos aprovechará la llegada del carguero de soja *Crimson Ace*, procedente de Brasil, para exigir una nueva y contundente ley europea que garantice de verdad el fin de nuestra complicidad con la destrucción de la naturaleza y la violación de los derechos humanos.

---

<sup>1</sup> Lenti F (2018) 'Prodes Cerrado: Importância, resultados e desafios' 27 septiembre 2018 IPAM  
[http://www.obt.inpe.br/cerrado/apresentacoes/IPAM\\_ProdesCerrado.pdf](http://www.obt.inpe.br/cerrado/apresentacoes/IPAM_ProdesCerrado.pdf)  
<https://ipam.org.br/matopiba-bate-recorde-historico-de-desmatamento-no-cerrado/> y  
<https://mapbiomas.org/agropecuaria-cresce-258-no-matopiba-desde-1985-e-ocupa-area-maior-que-o-amapa> and  
<https://www.theguardian.com/environment/2020/nov/25/the-cerrado-how-brazils-vital-water-tank-went-from-forest-to-soy-fields>.

<sup>2</sup>

[https://issuu.com/greenpeaceinternational/docs/greenpeace\\_underfire\\_v7.9\\_spreads/1?ff&hideShareButton=true&backGroundColorFullscreen=%23ee6c5b](https://issuu.com/greenpeaceinternational/docs/greenpeace_underfire_v7.9_spreads/1?ff&hideShareButton=true&backGroundColorFullscreen=%23ee6c5b).

## La Unión Europea y la importación de soja brasileña

Según un estudio reciente encargado por Greenpeace a Profundo, Holanda es el mayor importador de soja de la Unión Europea: en 2021 entraron por los puertos de Rotterdam y Ámsterdam<sup>3</sup> la friolera de 6,7 Mt de soja (el 16,6 % del total de las importaciones), seguida de España con 6,6 Mt (el 16,4%), Alemania con 5,7 Mt (el 14,2 %) e Italia con 4,1 Mt (el 10 %) <sup>4,5</sup>.

De los 6700.000.000 kilos (6.700 millones) de soja que se exportan a los Países Bajos, unos dos tercios se exportan a su vez a otros países europeos como Alemania (45 %), Bélgica (26 %) y Reino Unido (10 %) <sup>6</sup>. La mayoría de esta soja (más del 85 %) acaba en el estómago de las vacas lecheras europeas (16 %), de los pollos (50 %), los cerdos (24 %), el pescado de piscifactoría y de otras carnes (4 %) <sup>7,8</sup>.

Como principal receptor de las reexportaciones holandesas, Alemania es un importante centro de comercio de soja, especialmente para la exportación de harina de soja. Entre sus destinatarios se encuentran Dinamarca y los países de Europa central y oriental <sup>9</sup>.

La mayoría de la soja que importan los Países Bajos procede de Brasil, 2,4 Mt de soja en formato judía y 1,6 Mt de harina, lo que supone el 60 % del total de las importaciones holandesas <sup>10</sup>. Se estima que para producir este volumen es necesaria una producción de soja equivalente a 4,4 Mt y una superficie de producción de 1,2 millones de hectáreas <sup>11</sup> o lo que es lo mismo, ocho veces la superficie del Gran Londres.

Los puertos de Paranaguá y Santos, al sur del país, y Manaus, Belém, Santarém y São Luís, en la región del Amazonas <sup>12</sup> fueron los principales puntos de partida de los últimos cargamentos de soja brasileña destinados a los Países Bajos. En 2021, el 46 % de la soja brasileña que se importó a los Países Bajos procedía de estados que se solapan con los biomas de Cerrado.

**En las últimas décadas, el impacto de la deforestación provocada por la expansión del cultivo de soja en Brasil ha sido mayor en los biomas del Amazonas y del Cerrado.** Se calcula que ya se ha destruido la mitad de la vegetación

---

<sup>3</sup> Requiere un equivalente de soja estimado de 7,3 Mt, basado en los resultados medios de la trituration.

<sup>4</sup> Debido al comercio intracomunitario es probable que en estos volúmenes se dé alguna doble contabilización.

<sup>5</sup> El análisis se basa en datos estadísticos de 2018 a 2021 y se consideran productos clave la soja, la harina de soja y el aceite de soja. En la alimentación animal la harina de soja es una fuente clave de proteínas de alta calidad. El aceite de soja se utiliza tanto como aceite comestible como en aplicaciones industriales como el biodiésel.

<sup>6</sup> Eurostat (2022), "EU trade since 1988 by HS2,4,6 and CN8[DS-645593]", por Internet: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/main/data/database>, visto en marzo 2022.

<sup>7</sup> Kroes H & Kuepper B (2015) "Mapping the soy supply chain in Europe", Profundo [https://wwf.eu.awsassets.panda.org/downloads/mapping\\_soy\\_supply\\_chain\\_europe\\_wwf\\_2015.pdf](https://wwf.eu.awsassets.panda.org/downloads/mapping_soy_supply_chain_europe_wwf_2015.pdf) págs. 9–11.

<sup>8</sup> La molienda de la soja da lugar a dos productos básicos: la harina de soja, con una proporción de peso medio del 78,5%, y el aceite de soja, con un 18,5% aproximadamente. El contenido proteico de la harina de soja depende, entre otras cosas, de si se incluyen cáscaras de soja.

<sup>9</sup> Eurostat (2022).

<sup>10</sup> Eurostat (2022), "EU trade since 1988 by HS2,4,6 and CN8[DS-645593]", por Internet: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/main/data/database>, visto en marzo 2022.

<sup>11</sup> PSD Online (2022), "Custom query – Oilseed, soybean", por Internet:

<https://apps.fas.usda.gov/psdonline/app/index.html#/app/advQuery>, visto en marzo 2022.

<sup>12</sup> Comexstat (2022).

natural del Cerrado (conocido como el depósito de agua de Brasil)<sup>13</sup> y esta reciente transformación<sup>14</sup> se debe en gran medida a la expansión del monocultivo de soja.

Mientras que la legislación forestal de Brasil (el Código Forestal) obliga a los agricultores de la Amazonia a proteger al menos el 80 % de los bosques en las propiedades rurales, a los agricultores de el Cerrado solo se les exige que preserven entre el 20 % y el 35 % de la vegetación nativa<sup>15</sup>. Solo el 8 % del bioma está protegido legalmente<sup>16</sup>. Bajo la normativa medioambiental brasileña gran parte de la deforestación del Cerrado es legal. A día de hoy solo queda alrededor del 55 % de la vegetación nativa del Cerrado<sup>17</sup>. Entre 2016 y 2020 la tasa de deforestación del Cerrado mostró una tendencia a la baja; aun así, en esos cinco años la deforestación legal e ilegal destruyó más de 3,7 Mha. Además, en 2020 y 2021 volvió a aumentar la tasa de deforestación a niveles superiores a los de 2016<sup>18</sup>.

Según los datos de exportación brasileños oficiales, entre enero de 2020 y diciembre de 2021 el 22,3 % de la soja (un total de 5,3 millones de toneladas) procedente de la zona del Cerrado conocida como "Matopiba" se exportó a los mercados europeos<sup>19</sup>.

Esta región, Matopiba, abarca casi 74 millones de hectáreas entre los estados de Maranhão, Tocantins, Piauí y Bahía, y actualmente está siendo el escenario de la expansión explosiva de la agroindustria brasileña. Según el análisis de Mapbiomas, el 76 % de la expansión agrícola en esta zona especialmente amenazada ha tenido lugar sobre la vegetación nativa<sup>20</sup>. Sigue siendo difícil establecer una conexión directa entre la deforestación del Cerrado y la exportación de soja, pero es evidente que es uno de los principales motores de transformación.

## La huella del consumo de soja de la Unión Europea

Según un informe de Greenpeace de 2020, se están empleando 11,9 millones de hectáreas de suelo cultivable fuera de la Unión Europea para suplir la demanda europea de soja que se importa para alimentación de ganado, una superficie equivale al tamaño de Bélgica, Países Bajos, Luxemburgo y Dinamarca juntos. Después de China, la UE es el segundo mayor importador de soja del mundo, importando unos 33 millones de toneladas de productos de soja al año<sup>21</sup>.

El boom mundial de la soja no solo destruye los ecosistemas, también contribuye a la aceleración de la desregulación climática así como a múltiples crisis mundiales.

La UE debe romper urgentemente la relación entre el engorde de la ganadería industrial y la soja importada, ya que esta es una de las principales causas de la

---

13

<https://www.theguardian.com/environment/2020/nov/25/the-cerrado-how-brazils-vital-water-tank-went-from-forest-to-soy-fields>.

<sup>14</sup> Song X-P et al (2021) 'Massive soybean expansion in South America since 2000 and implications for conservation' Nature Sustainability 4: 784–792 <https://www.nature.com/articles/s41893-021-00729-z>

<sup>15</sup> Azevedo, A.A., Rajão, R., Costa, M.A., Stabile, M.C.C., Macedo, M.N., dos Reis, T.N.P., Alencar, A., Soares-Filho, B.S. and R. Pacheco (2017, July 3), "Limits of Brazil's Forest Code as a means to end illegal deforestation", PNAS, en Internet: <https://www.pnas.org/content/early/2017/06/27/1604768114>, visto en marzo 2022.

<sup>16</sup> IPAM (2022, January 5), "Matopiba bate recorde histórico de desmatamento no Cerrado", en Internet: <https://ipam.org.br/matopiba-bate-recorde-historico-de-desmatamento-no-cerrado/>, visto en abril 2022.

<sup>17</sup> MapBiomas, in: Trase.earth (2018), "MATOPIBA: Brazil's soy frontier", en Internet: <https://medium.com/trase/matopiba-brazils-soy-frontier-9ad4cc6fe2d9>, visto en marzo 2022.

<sup>18</sup> INPE (2022), "TerraBrasilis - PRODES (Desmatamento)", en Internet: <http://terrabrasilis.dpi.inpe.br/app/dashboard/deforestation/biomes/cerrado/increments>, visto en abril 2022.

<sup>19</sup> Comex Stat, Ministério da Indústria, Comércio Exterior e Serviços (MDIC), <http://comexstat.mdic.gov.br/pt/home>

<sup>20</sup> Mapbiomas Brasil (2021) 'Soybean planted area in Brazil is larger than Italy' [https://mapbiomas.org/en/area-plantada-com-soja-no-brasil-e-maior-que-a-italia?cama\\_set\\_language=en](https://mapbiomas.org/en/area-plantada-com-soja-no-brasil-e-maior-que-a-italia?cama_set_language=en)

<sup>21</sup> En 2017, la EU importó 33.12 millones de toneladas de soja (judía, harina, pasta y aceite). Fuente: Base de datos de Comtrade, <https://comtrade.un.org/>.

deforestación y la reconversión de los ecosistemas naturales de Sudamérica, además de contribuir de forma importante a la huella forestal de la UE<sup>22</sup>. Según un estudio que publicó la revista *Science*<sup>23</sup> en julio de 2020, hasta un 20 % de la soja brasileña (procedente de la selva amazónica y del Cerrado) que se exporta a la Unión Europea está relacionado con la deforestación ilegal.

### **Una nueva ley para productos libres de destrucción**

El proyecto de ley sobre productos libres de deforestación contiene importantes lagunas que permiten a la UE seguir comerciando con la destrucción de la vida silvestre. Por ejemplo, la redacción actual de la ley solo protege a los bosques pero no a otras zonas naturales como el Cerrado brasileño, de donde procede casi la mitad de la soja brasileña importada. Los derechos humanos internacionales tampoco están consagrados adecuadamente, lo que significa que no se protege debidamente a los grupos indígenas y locales que son los más afectados por el cultivo de la soja.

Greenpeace exige que los ministros y ministras de Medio Ambiente de los países de la UE, que actualmente están debatiendo la ley, defiendan una nueva ley europea sólida. Si los ministros y ministras no se comprometen a acabar con las lagunas de la ley, Greenpeace Países Bajos está dispuesta a entrar en acción.

Además, para reducir la huella global del consumo de la UE es esencial reducir la ganadería: esto conllevará un cambio en nuestros hábitos de consumo y una reducción del uso de la soja en la alimentación animal.

Greenpeace es una red mundial e independiente que realiza campañas para cambiar actitudes y comportamientos, proteger y conservar el medioambiente y promover la paz. No aceptamos donaciones ni de Gobiernos, ni de la UE, ni de empresas o partidos políticos. Greenpeace cuenta con más de tres millones de simpatizantes y 26 organizaciones nacionales y regionales independientes con oficinas en más de 55 países.

Registro de transparencia de la UE: 9832909575-41

<sup>22</sup> Comisión Europea (2013) "The impact of EU consumption on deforestation: Comprehensive analysis of the impact of EU consumption on deforestation".

<sup>23</sup> Raoni Rajão and al. (2020), "The rotten apples of Brazil's agribusiness", *Science*, <https://science.sciencemag.org/content/369/6501/246>.