



Dr. Manuel Barange  
Subdirector General y  
Director de la División de Pesca y Acuicultura  
Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura

Estimado Dr. Barange,

En honor al Día Mundial de los Océanos y reconociendo la urgente necesidad de abordar los problemas que estos enfrentan, le instamos a reconsiderar la posición de la FAO sobre la acuicultura sostenible y a EXCLUIR la cría de peces carnívoros de dicha definición. Los firmantes de esta carta representan un amplio espectro de organizaciones internacionales y comunidades locales que han estudiado o experimentado de primera mano los impactos nocivos de la piscicultura en granjas de red abierta de escala industrial. Por este motivo, si el objetivo de la FAO exige un crecimiento del 75% en la acuicultura sostenible global para 2040 en comparación con los niveles de 2020<sup>1</sup>, estamos profundamente preocupados por cómo planean lograrlo. La acuicultura incluye múltiples tipos de producción, algunas de las cuales son sostenibles como el cultivo de algas marinas y otras plantas acuáticas, y el cultivo de una amplia gama de criaturas bivalvas como mejillones, almejas y ostras en operaciones a pequeña escala. Sin embargo, también incluye actualmente la cría de peces carnívoros<sup>2</sup> (por ejemplo, más comúnmente salmón, lubina, dorada y atún) que, cuando se cultivan en corrales marinos, no se cultivan de manera sostenible en ningún lugar del mundo.

Su propia investigación reconoce que, “Desafortunadamente, la producción y distribución de alimentos acuáticos no están exentas de problemas. Las estrategias para ofrecer sistemas alimentarios saludables, sostenibles y equitativos no incluyen los impactos críticos a largo plazo de la sobrepesca, la degradación del hábitat y el acceso desigual a los recursos y mercados.”<sup>3</sup>

Cada vez salen a la luz más pruebas sobre la insostenibilidad y los aspectos medioambientales perjudiciales de la piscicultura industrial. Por ejemplo, los estudios han relacionado los siguientes problemas con las granjas piscícolas:

- aumento de la proliferación de algas nocivas, lo que exacerba los impactos del calentamiento global<sup>4</sup>
- impacto negativo en praderas críticas de Posidonia<sup>5</sup>

---

<sup>1</sup> <https://www.fao.org/interactive/sdg2-roadmap/en/>

<sup>2</sup> Gráfica 55 en la página 104 del informe de 2022 de la FAO sobre Acuicultura y Pesca demuestra gráficamente hasta qué punto la piscicultura domina el mercado. Ver: <https://openknowledge.fao.org/server/api/core/bitstreams/8603e5aa-3751-41e2-877f-8492371c8c6a/content>

<sup>3</sup> <https://openknowledge.fao.org/server/api/core/bitstreams/9df19f53-b931-4d04-acd3-58a71c6b1a5b/content/sofia/2022/transforming-aquatic-based-food.html#:~:text=Unfortunately%2C%20production%20and%20distribution%20of,access%20to%20resources%20and%20markets.>

<sup>4</sup> <https://www.mdpi.com/1424-2818/13/8/396> ; <https://openknowledge.fao.org/server/api/core/bitstreams/9aeb8ade-a623-4954-8adf-204daae3b5de/content#:~:text=The%20results%20indicate%20that%20climate,most%20dependent%20on%20the%20sect or.>

<sup>5</sup> <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0025326X08003160>, [https://www.academia.edu/6605373/Indirect\\_effects\\_of\\_fish\\_cage\\_aquaculture\\_on\\_shallow\\_Posidonia\\_oceanica\\_seagrass\\_patches\\_in\\_coastal\\_Greek\\_waters?email\\_work\\_card=thumbnail](https://www.academia.edu/6605373/Indirect_effects_of_fish_cage_aquaculture_on_shallow_Posidonia_oceanica_seagrass_patches_in_coastal_Greek_waters?email_work_card=thumbnail)

- mortandad masiva de peces<sup>6</sup>
- uso del carcinógeno formaldehído<sup>7</sup>
- grandes cantidades de micro plásticos y desechos vertidos en las aguas por las granjas piscícolas<sup>8</sup>
- enormes volúmenes de pescado capturado en el medio silvestre se utilizan para alimentar peces de granjas piscícolas<sup>9</sup> que a menudo se extraen de países de ingresos bajos y medios con inseguridad alimentaria para desarrollar pescado de granjas piscícolas para el consumo en naciones industrializadas
- profilaxis y uso excesivo de antibióticos<sup>10</sup>

Estos impactos negativos solo aumentarán a medida que las temperaturas del océano sigan aumentando. La conclusión es que en el mundo actual **NO** existe cultivo de peces carnívoros que sea ambientalmente sostenible. Necesitamos normas internacionales concretas y ejecutables para la restauración de ambientes dañados y la expansión de opciones de acuicultura genuinamente sostenibles.

En abril de 2024, un Manifiesto para un Pacto Oceánico Europeo<sup>11</sup> escrito por el Grupo de Partes Interesadas del Pacto Europeo para los Océanos, recomendó que para lograr una economía azul fuerte y sostenible, la Unión Europea debería “promover un consumo más sostenible de productos del mar y alimentos acuáticos en la UE, en particular mediante el desarrollo de acuiculturas de menor impacto (piscicultura sostenible y herbívora, acuicultura multi-trófica, cría de mariscos y alga cultura)”. Cabe destacar que en esta lista no está el cultivo de peces carnívoros.

Si el ambicioso objetivo de la FAO de alcanzar un crecimiento del 75% en la acuicultura incluye ampliar el cultivo de peces carnívoros, sería catastrófico. Debido a lo anterior, **pedimos que la FAO deje de apoyar y promover el cultivo de peces carnívoros en granjas de red abierta en el mar** (salmón, dorado, lubina, trucha), que están destruyendo nuestros entornos naturales, agotando las poblaciones de peces silvestres y dañando las economías locales. **Solicitamos a la FAO que revise su posición sobre la acuicultura sostenible para EXCLUIR la cría de peces carnívoros.**

Respetuosamente,

<Logotipos y nombres de los firmantes>

---

<sup>6</sup> <https://www.uvic.ca/socialsciences/info-for/faculty-staff/announcements/865-million-farmed-salmon-die-off-worldwide-2012-2022.php>, <https://www.newscientist.com/article/2421227-salmon-farms-are-increasingly-being-hit-by-mass-die-offs/>, <https://time.com/6957610/farmed-salmon-dying/>

<sup>7</sup> <https://theferret.scot/formaldehyde-used-200-times-fish-farm-industry/>

<sup>8</sup> [https://www.ozon-ngo.gr/news\\_det.php?id=144](https://www.ozon-ngo.gr/news_det.php?id=144)

<sup>9</sup> <https://ig.ft.com/supermarket-salmon/>, <https://feedbackglobal.org/wp-content/uploads/2024/01/Feedback-BlueEmpire-Jan24.pdf>

<sup>10</sup> <https://www.nature.com/articles/s41598-020-78849-3>

<sup>11</sup> Ver: <https://www.oceanoazulfoundation.org/wp-content/uploads/2024/04/222.pdf>