

REALIDADES SOBRE LA ACUICULTURA DE PECES

CIFRAS SOBRE
LA SOSTENIBILIDAD
DE LA PISCICULTURA
EUROPEA

#WEARETHEFUTURE



FEDERATION OF EUROPEAN
AQUACULTURE PRODUCERS

La Federación de Productores Europeos de Acuicultura (FEAP) es la voz unida del sector acuícola europeo, siendo la federación de asociaciones nacionales de acuicultura en Europa representando a la acuicultura profesional.

Con 24 miembros procedentes de 23 países de todo el continente europeo, la FEAP apoya y promueve el desarrollo responsable de la acuicultura y proporciona posiciones y opiniones comunes para expresar los puntos de vista del sector.

Misión de la FEAP

- Ofrecer una posición proactiva frente a las autoridades e intereses relevantes.
- Proporcionar información precisa y conocimiento solvente a políticos y a responsables de la toma de decisiones.
- Brindar una función de coordinación en apoyo de sus asociaciones nacionales miembro y a la profesión acuícola.
- Comunicar información precisa e imparcial a los consumidores sobre la acuicultura, sus procesos y productos.
- Garantizar respuestas válidas, consensuadas y oportunas a los temas críticos.
- Desarrollar la estructura y las operativas requeridas para representar al sector a nivel europeo y mundial.

Más información sobre FEAP en www.feap.info

Las referencias de los datos presentados están disponibles en: feap.info/factsaboutfishfarming

DATOS SOBRE

LA ACUICULTURA DE PECES

La piscicultura tiene lugar en diversos entornos como el mar y las zonas interiores, en tanques, viveros y estanques. Consiste en la producción de más de cien especies diferentes. A continuación se presentan estadísticas clave sobre las principales especies cultivadas en 2022 a nivel mundial, dentro de la Unión Europea y por los países miembros de FEAP.



Producción en viveros en el mar



Producción terrestre con agua dulce y marina



Salmón del Atlántico



Lubina






Dorada



Trucha arco iris



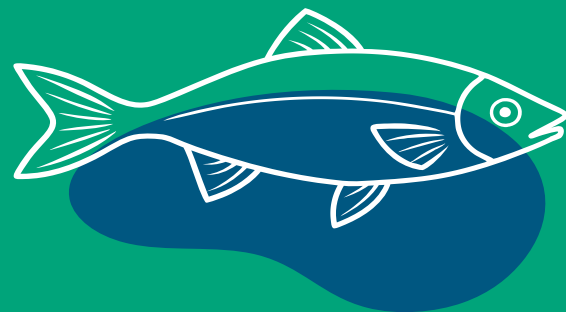
Carpa común

	TON	TON	TON	TON	TON
	2,869,418	293,619	344,393	1,004,300	4,012,665
	13,081	90,882	106,837	169,930	63,866
	1,899,674	256,577	245,402	402,551	53,464

DATOS SOBRE

LA CONTRIBUCIÓN DE LA PISCICULTURA A LOS ODS

La piscicultura desempeña un papel importante en la consecución de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) de las Naciones Unidas al abordar cuestiones relacionadas con el aseguramiento alimentario, la sostenibilidad ambiental, el bienestar social y el desarrollo económico.



Directo



Indirecto



Asociado



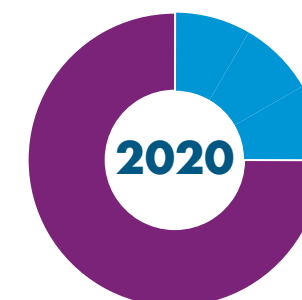
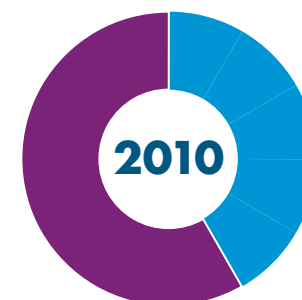
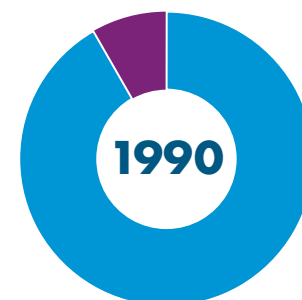
Relacionado



DATOS SOBRE

LOS ALIMENTOS PARA PECES

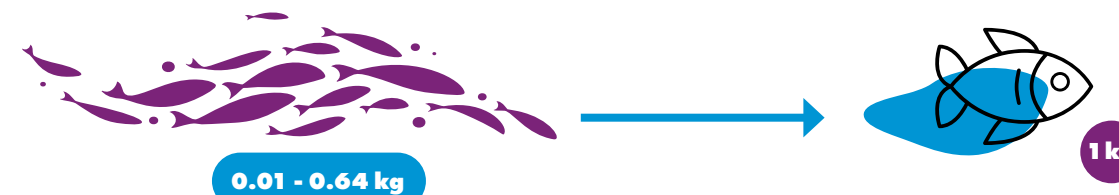
Los piensos para peces, como todos los alimentos para animales, están compuestos por una variedad de ingredientes elegidos para satisfacer las necesidades nutricionales específicas de los peces. En los últimos años se han alcanzado avances significativos en la formulación para la alimentación de los peces optimizando los valores del índice de conversión del pienso (FCR) y mejorando la sostenibilidad ambiental en el aprovisionamiento de ingredientes.



● Porcentaje de harina y aceite de pescado en el alimento de salmónidos

● Porcentaje de ingredientes terrestres en la alimentación de salmónidos

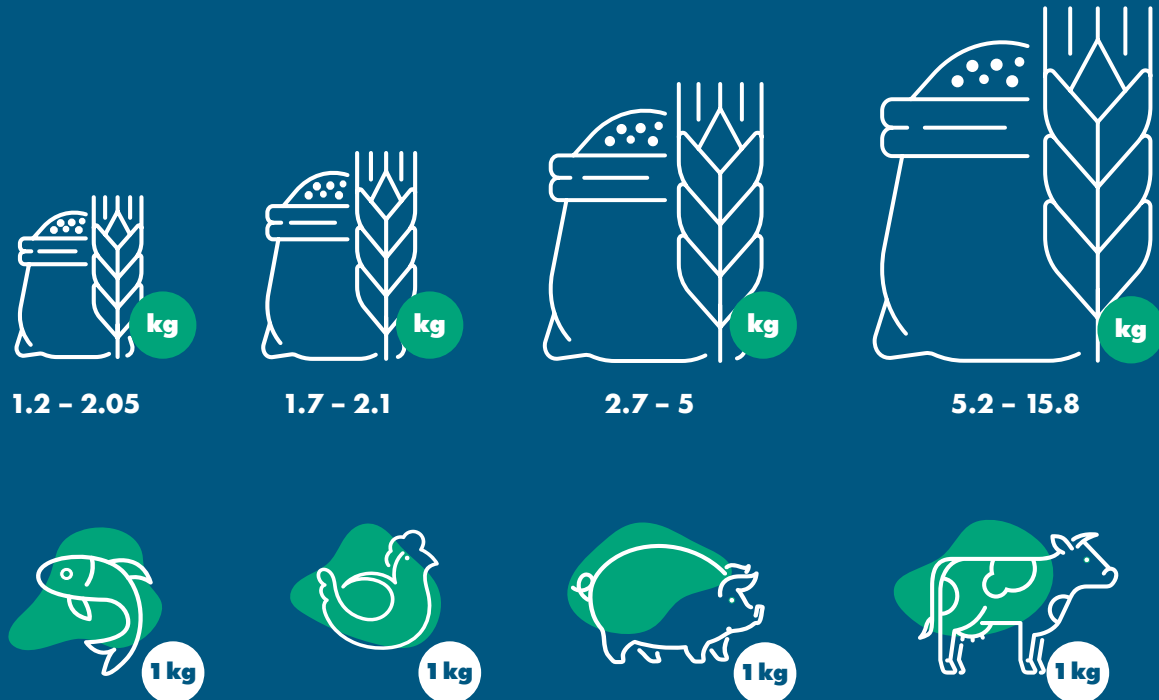
La proporción de harina y aceite de pescado en los piensos para peces ha disminuido significativamente mientras que el uso de subproductos del procesamiento de otros pescados ha aumentado. Combinado con otros avances en el desarrollo de alimentos para peces esto ha resultado en una reducción sustancial en la cantidad de peces silvestres capturados necesarios para producir cada kilogramo de peces de cultivo.



**DATOS
SOBRE**

EL ÍNDICE DE CONVERSIÓN DEL PIENSO EN LA PISCICULTURA

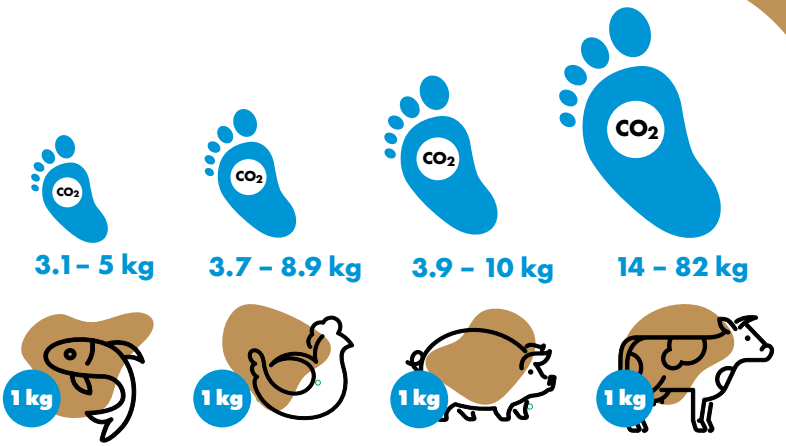
El número de kilogramos de alimento requerido para producir 1 kilogramo de animal vivo es significativamente menor en la piscicultura en comparación con otros sectores de producción animal. Este eficiente Índice de Conversión del Pienso (FCR) hace que la piscicultura sea uno de los métodos más sostenibles de producción de proteína animal.



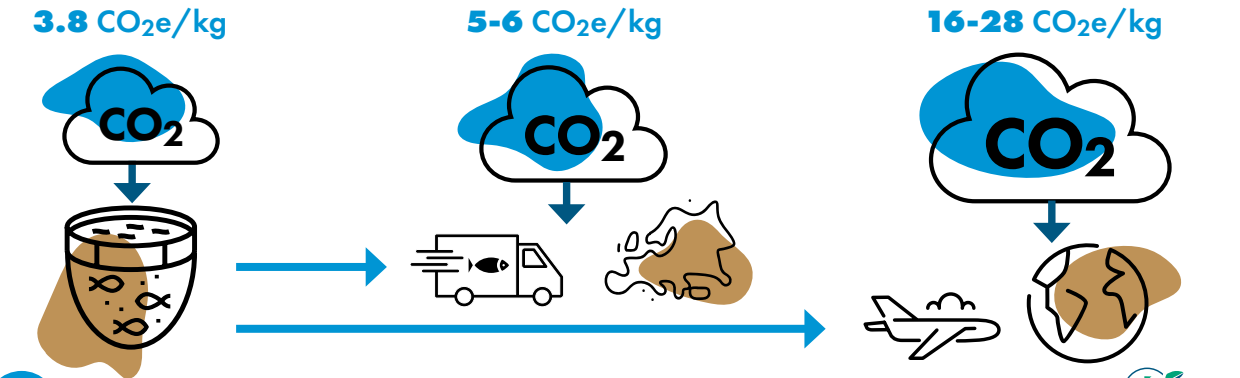
**DATOS
SOBRE**

LA HUELLA DE CARBONO DE LA PISCICULTURA

La huella de carbono de la ganadería se evalúa mediante métodos de análisis del ciclo de vida (LCA) que tienen en cuenta todas las emisiones de gases de efecto invernadero (GHG) producidas a lo largo de cada etapa del proceso de producción. Estas emisiones, asociadas a la producción de 1 kilogramo de producto en la explotación, se convierten en kilogramos de CO2 equivalente (kg CO2e) para su estandarización.



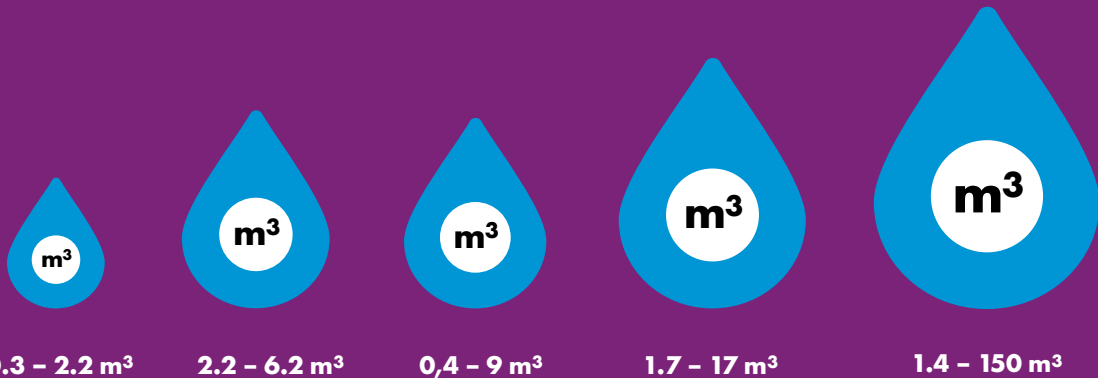
La huella de carbono de los productos pesqueros de piscifactoría también depende en gran medida del lugar donde se comercialicen. El transporte terrestre y aéreo aumentan significativamente las emisiones de CO2 del pescado fresco.



DATOS SOBRE

EL USO DE AGUA DULCE DE LA PISCICULTURA

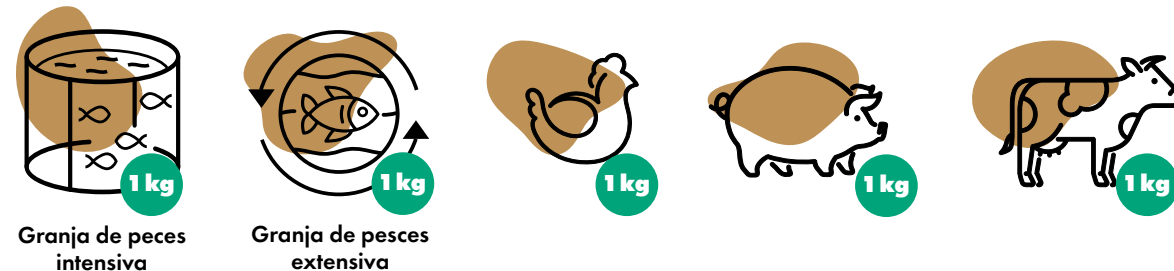
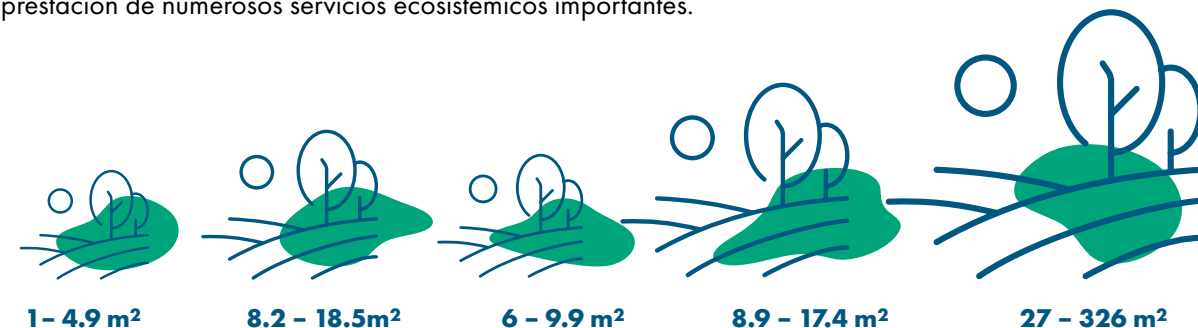
El consumo de agua dulce tanto en la piscicultura marina como en la de agua dulce es insignificante. El uso de agua dulce en la piscicultura está relacionado principalmente con la producción de piensos. En la piscicultura de agua dulce, la mayor parte del agua en la que se crían los peces también proporciona servicios ecosistémicos cruciales.



DATOS SOBRE

EL USO DE TERRITORIO PARA LA PISCICULTURA

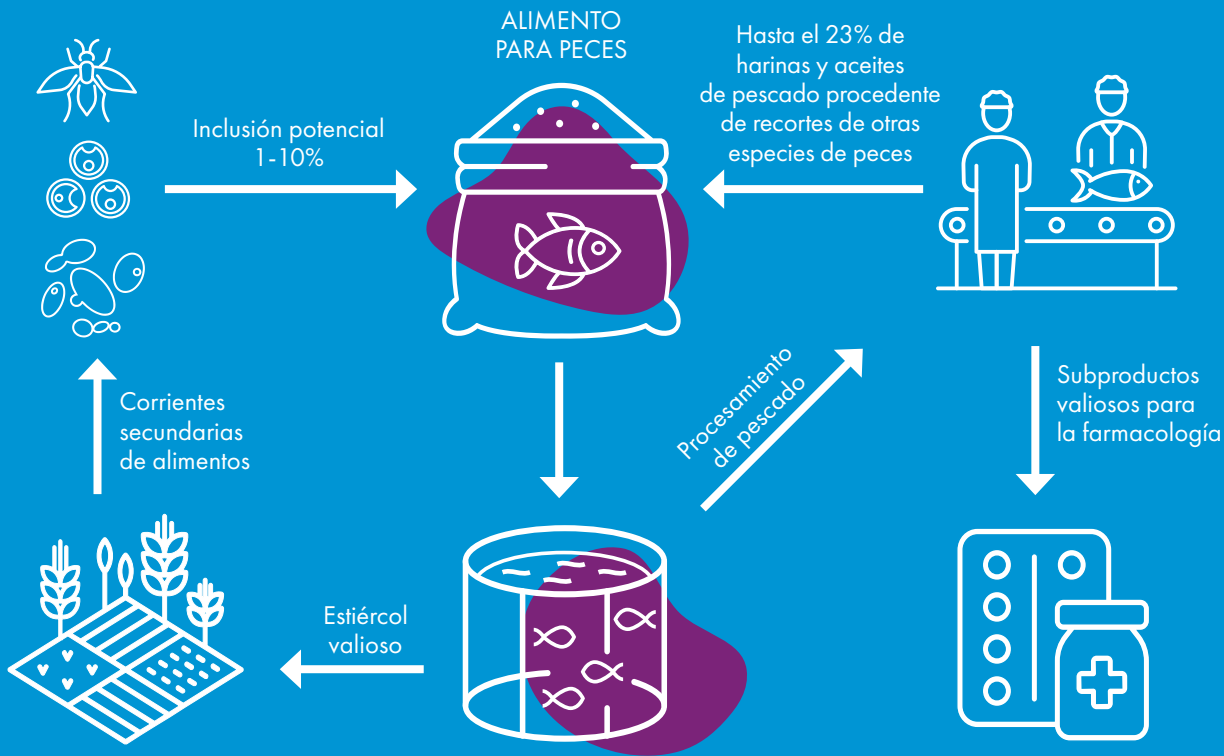
El uso de la tierra por parte de la piscicultura intensiva para producir 1 kg de pescado está vinculado principalmente al cultivo de vegetales para la producción de piensos. En la piscicultura extensiva, como la cría de carpas, las áreas de los estanques de peces también sirven como humedales, que desempeñan un papel vital en el apoyo a la biodiversidad, la regulación del ciclo del agua y la prestación de numerosos servicios ecosistémicos importantes.



DATOS SOBRE

LA CIRCULARIDAD EN LA PISCICULTURA

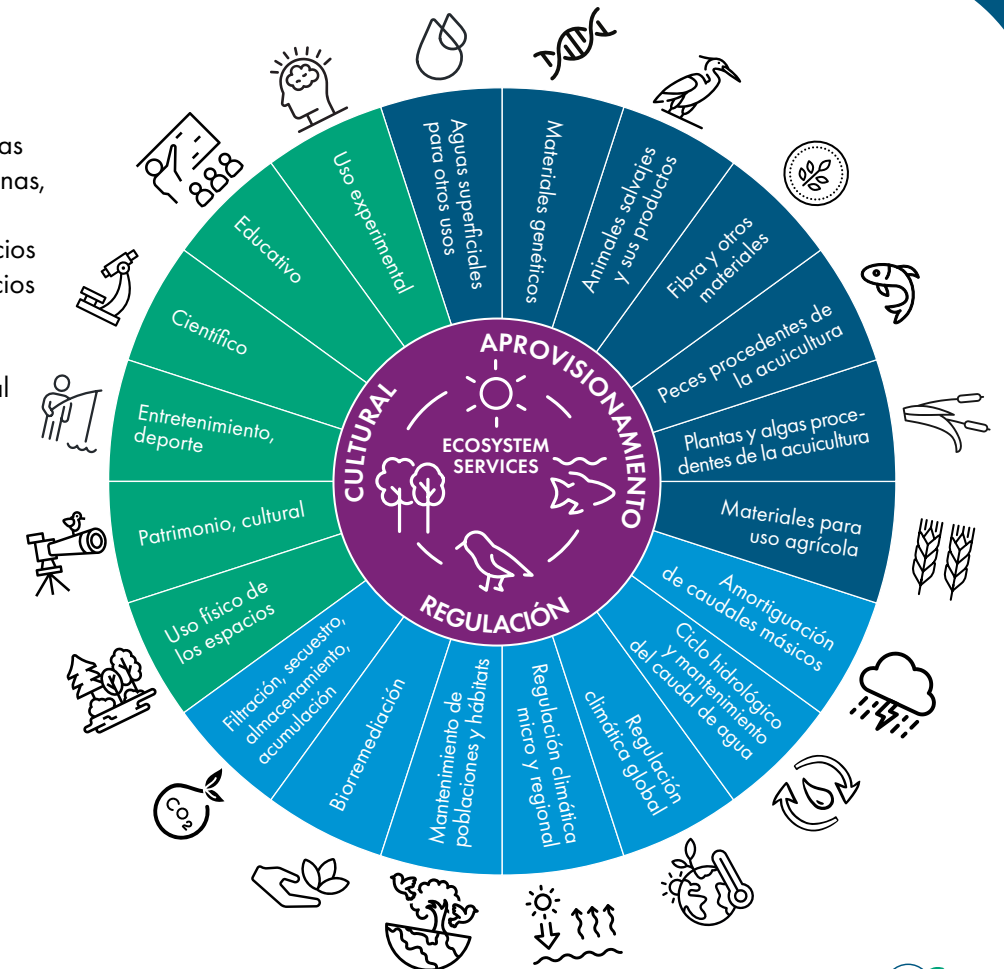
La piscicultura tiene un potencial significativo para generar subproductos valiosos para otras industrias y para reciclar residuos de otros sectores. Varios de estos procesos circulares ya se están implementando ampliamente en la piscicultura, contribuyendo a una mayor sostenibilidad y eficiencia de los recursos.

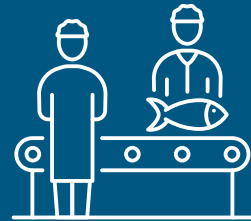
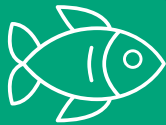


DATOS SOBRE

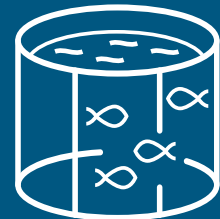
LOS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS DE LA PISCICULTURA

La piscicultura, especialmente las granjas extensivas en estanques y lagunas, proporciona una variedad de beneficios ambientales y servicios ecosistémicos que pueden mejorar la aceptabilidad social de la acuicultura y crear valor para las comunidades locales.





FEDERATION OF
EUROPEAN
AQUACULTURE
PRODUCERS



FEAP

Avenue des Arts 56
B- 1000 Brussels, Belgium
+32 4 3382995
secretariat@feap.info
www.feap.info



October 2024