

I. INTRODUCCIÓN

Las certificaciones y ecoetiquetas en la acuicultura cada vez más adquieren importancia como herramientas de competitividad y sostenibilidad para el desarrollo empresarial. En ese sentido, Peiró-Signes, et al., (2020), describen que la pesca y la acuicultura están incorporando herramientas del sistema de gestión ambiental y productos sostenibles certificados como parte de sus prioridades estratégicas. Derkx y Glasbergen (2014), manifiestan que presentar a los consumidores que los productos pesqueros que compran son sostenibles se ha convertido en un negocio en rápido crecimiento y ha dado lugar a una gran cantidad de sistemas de certificación y etiquetas ecológicas. La certificación de sostenibilidad se ha convertido en una característica cada vez más importante en la producción acuícola (Osmundsen et al., 2020).

II. OBJETIVOS

General:

- Describir la implantación de las certificaciones de sostenibilidad en la acuicultura en Iberoamérica.

Específicos:

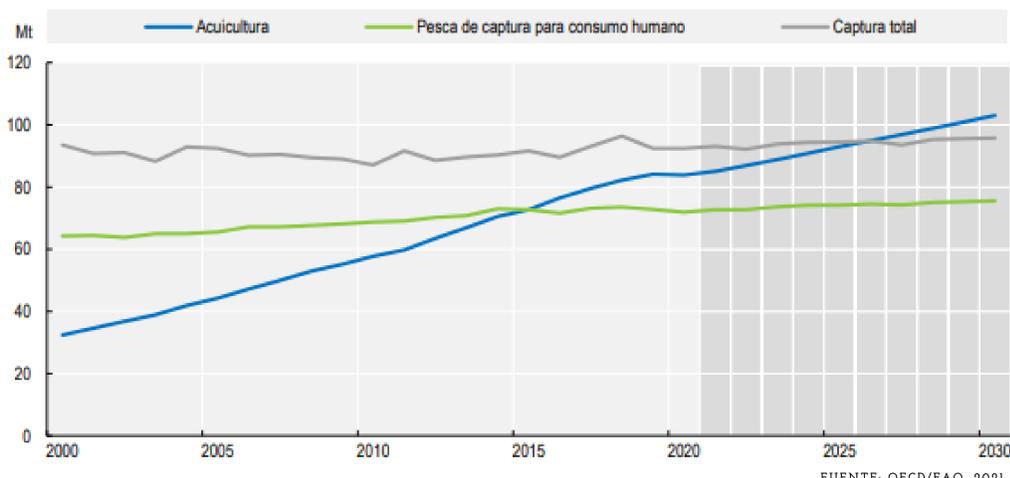
- Medir el impacto de las certificaciones y ecoetiquetas en el sector empresarial de la cadena productiva acuícola iberoamericana.
- Evaluar y comparar los certificados y ecoetiquetas de productos acuícolas de las empresas GLOBAL.GAP, BAP y ASC.
- Determinar el estatus organizacional de la producción acuícola y modelizar en dinámica de sistemas el proceso de certificación.



III. ETAPAS PRINCIPALES

- Registro, revisión bibliográfica y evaluación de datos sobre la implantación de los certificados y ecoetiquetas en las organizaciones productivas en la acuicultura iberoamericana.
- Visitas técnicas de campo, registro de cuestionarios online y presencial, entrevistas en profundidad a los ejecutivos de las entidades empresariales y de las organizaciones de la cadena productiva acuícola regional.
- Integración de datos de las organizaciones productivas acuícolas, entidades certificadoras y entidades vinculadas con los sistemas de certificación en la acuicultura.
- Gestión de datos de las organizaciones productivas de la maricultura de moluscos bivalvos (ostras, mejillones, concha de abanico/vieiras, etc), piscicultura marina y continental (tilapia, trucha, amazónicos, etc) y carnicultura (camarones y otros).
- Evaluación de datos de gabinete y de campo, aplicación de herramientas tecnológicas, técnicas estadísticas y software especializado.

Producción mundial de acuicultura y pesca de captura



IV. RESULTADOS ESPERADOS Y POSIBLES UTILIDADES

- La utilidad de la investigación será de índole práctica, académica y de orientación en el ámbito internacional, permitirá conocer los procesos de certificación acuícola, datos, indicadores y perspectivas de desarrollo de la acuicultura en Iberoamérica.
- Identificación de la estructura productiva de la acuicultura en cada país seleccionado de Iberoamérica, destacando con especial interés las acciones de sostenibilidad del sector.
- Publicación de resultados en revistas académicas de impacto y presentación en foros y congresos especializados de prestigio internacional.
- Fortalecimiento e integración interinstitucional entre la Universitat Politècnica de València con universidades, asociaciones empresariales, entidades públicas y privadas del sector acuícola en Iberoamérica.
- Coordinación con representantes de los importantes gremios empresariales, organizaciones productivas, profesionales e instituciones de investigación involucrados con la acuicultura regional. Destacando:

Sociedad Nacional de Acuicultura – SNA. Perú
Secretaría de Acuicultura y Pesca – SAP / Ministerio de Agricultura, Pecuaria y Abastecimiento - MAPA. Brasil
Asociación Brasileña de Criadores de Camarón - ABCC. Brasil
Asociación Brasileña de Piscicultura – PEIXE BR. Brasil
Asociación Sur de la Isla Maricultores - ASIMAR. Brasil
Asociación Panameña de Acuicultores – ASPAC. Panamá
Federación Colombiana de Acuicultores – FEDEACUA. Colombia
Sociedad Venezolana de Acuicultura – SVA. Venezuela
Instituto Nacional de Pesca y Acuicultura - INAPESCA. México
Cámara Nacional de Acuicultura – CNA. Ecuador
Asociación Gremial de Profesionales Pesqueros y Acuicultores de Chile - APROPECH. Chile.
Instituto Nacional de Investigación Pesquera - INIDEP. Argentina.
Sigue relación de instituciones

V. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Derkx, B. y Glasbergen, P., 2014. Elaborating global private meta-governance: An inventory in the realm of voluntary sustainability standards. *Global Environmental Change* 27, 41–50. doi:10.1016/j.gloenvcha.2014.04.016
- Osmundsen, T.C., Amundsen, V.S., Alexander, K.A., Asche, F., Bailey, J., Finstad, B., Olsen, M.S., Hernández, K., Salgado, H., 2020. The operationalisation of sustainability: Sustainable aquaculture production as defined by certification schemes. *Global Environmental Change* 60, 102025. doi:10.1016/j.gloenvcha.2019.102025
- Peiró-Signes, Á., Miret-Pastor, L., & Segarra-Oña, M., 2020. Effects of green certification and labelling on the Spanish fisheries industry. *Aquaculture Reports*, 17, 100396.