

¿CUÁL ES EL FUTURO DE FIRMS?

Los asociados a nivel nacional

A fin de que FIRMS cubra el mundo entero, es necesario que la asociación se amplíe. Mediante la participación de nuevos asociados, en particular del ámbito nacional, resaltaré la brecha que existe entre los recursos y las pesquerías sometidos a supervisión y los que no lo están. Esto ayudará a los encargados de elaborar las políticas a reconocer nuevas zonas de acción y prioridad. También apoyará directamente los planes internacionales y nacionales de acción para la pesca responsable, y reforzará las medidas necesarias para el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo del Milenio, de la Organización de las Naciones Unidas.

Si bien la Secretaría de FIRMS y el mantenimiento del sistema forman parte del Programa Ordinario de la FAO, para fortalecer y ampliar esta alianza se necesitará localizar recursos económicos adicionales para financiar las conferencias, talleres y actividades adicionales de mantenimiento necesarias y cada vez más numerosas, a fin de mantenerse al día con los adelantos tecnológicos.

Actualmente, la asociación de FIRMS está compuesta de organismos regionales de pesca y de la FAO que tiene la función de Secretaría. Esta etapa inicial tiene como objetivo consolidar una plataforma fuerte y segura que permita la ampliación nacional. Los observadores también han contribuido a formular el acuerdo original de la asociación.



Para más información, contacte:

La Secretaría de FIRMS

Departamento de Pesca

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación

Viale delle Terme di Caracalla, 00100, Roma, Italia

correo electrónico: FIRMS-Secretariat@fao.org

<http://firms.fao.org>

Asociados de FIRMS



Observadores

Comisión Ballenera Internacional (IWC)

Comisión de Pesquerías del Atlántico Norte (CPANE)

Secretaría de la Comunidad del Pacífico (SPC)

También se debatieron o formularon proyectos de acuerdo nacional con:

Servicio Nacional de Pesquerías Marinas (NMFS) Estados Unidos

Ministerio de Pesca y Recursos Marinos (MFMR) Namibia

Centro de Informática de la Pesca (FICEN) Viet Nam

Oficina de Ciencia Rural (BRS) Australia

Ministerio de Pesca y el Océano (DFO) Canadá

Instituto Francés de Investigación para la Explotación del Mar (IFREMER) Francia



SISTEMA DE SEGUIMIENTO DE LOS RECURSOS PESQUEROS

¿QUÉ ES FIRMS?

Una asociación de partes responsables

El Sistema de seguimiento de los recursos pesqueros (FIRMS) es una asociación de organizaciones intergubernamentales de pesca que difunde una amplia variedad de información de alta calidad sobre el seguimiento y la gestión mundial de la pesca marina. FIRMS tiene como finalidad ofrecer a las autoridades responsables de tomar las decisiones la mejor y más autorizada información que sea posible, a fin de que elaboren eficaces políticas pesqueras de acuerdo al Código de Conducta para la Pesca Responsable.



La pesca es una fuente fundamental de alimentos, medios de subsistencia y comercio en todo el mundo. Se requiere una atenta administración para conservar y proteger todos los recursos acuáticos para las generaciones presentes y futuras. Hoy en día, el estado general de los recursos pesqueros del mundo y sus ecosistemas está deteriorándose, casi la mitad de todas las poblaciones de especies pesqueras está plenamente explotada y la captura que producen se aproxima al máximo de sus límites sostenibles. Para invertir esta tendencia y alcanzar la sostenibilidad de las pesquerías, la acción debe coordinarse mediante una serie de instituciones y organizaciones nacionales, regionales e internacionales. Pero una intervención eficaz tiene que fundarse en información fidedigna, pertinente y al día, a escala mundial.

FIRMS se creó en febrero de 2004 para responder a la necesidad de esa información de pesca. Reúne a una asociación de organizaciones internacionales, organismos pesqueros regionales y, en el futuro, institutos científicos de los países, que colaboran en el marco de un acuerdo oficial para obtener y difundir información sobre los recursos pesqueros. Con el objetivo de dar mayor eficacia a la gestión y difusión de la información de pesca, FIRMS también participa en la creación y promoción de normas mundiales aceptadas.

CÓDIGO DE CONDUCTA PARA LA PESCA RESPONSABLE

El Código de Conducta para la Pesca Responsable, ratificado por los miembros de la FAO el 31 de octubre de 1995, entraña un amplio conjunto de principios y métodos para el fomento y la gestión de la pesca y la acuicultura. El Código, instrumento de aplicación voluntaria, no obligatoria, goza de un amplio reconocimiento como norma mundial para establecer los objetivos de la pesca y la acuicultura sostenibles para los próximos decenios.

En el marco del Código se han elaborado los planes internacionales sobre las aves marinas, los tiburones, la capacidad pesquera y la pesca ilegal, no declarada y no reglamentada, así como la Estrategia para mejorar la información sobre las tendencias de la pesca de captura, como instrumentos complementarios para seguir promoviendo los objetivos de la pesca responsable.

¿QUÉ OFRECE FIRMS?

Un inventario de recursos marinos y pesquerías

FIRMS funciona como un sistema de seguimiento basado en un inventario de los recursos marinos y las pesquerías, dirigido a través del marco general de la Estrategia de la FAO para mejorar la información sobre las tendencias de la pesca de captura, ratificada por la Asamblea General de las Naciones Unidas.

El inventario de los recursos marinos que supervisan los asociados de FIRMS abarca desde los recursos regionales generales hasta los recursos o poblaciones más locales. Cada asociado acepta proporcionar con regularidad información pertinente sobre las especies y zonas de pesca de las cuales les incumbe la responsabilidad principal. De esta manera, FIRMS contiene una perspectiva única y completa del estado actual de la pesca mundial. Conforme se desarrolla la asociación, también aumentará la información sobre los recursos marinos y las pesquerías, del inventario mundial realizado a través de la Estrategia STP.

FIRMS Marine Resource Inventory

The inventory of marine resources monitored by FIRMS partners is organized in a hierarchical way from broad regional resources to more local resources or stocks.

The tree below can be browsed or searched, while clicking on an item of the tree opens the corresponding marine resource fact sheet.

Marine Resources

hierarchy Resource by Inventory search go collapse

- Marine resources - Atlantic Ocean and adjacent seas
 - Marine resources - Eastern Central Atlantic
 - Marine resources - Mediterranean and Black Sea
 - Marine resources - Mediterranean Sea
 - Demersal resources - Mediterranean Sea
 - Angler - Adriatic Sea
 - Blackbelly - Adriatic Sea
 - Blackspot seabream - Alboran Sea and Straits of Gibraltar
 - Blue whiting - Adriatic Sea
 - Blue whiting - North Tyrrhenian and Corsica
 - Common cuttlefish - Adriatic Sea
 - Common pandora - Adriatic Sea
 - Common sole - Adriatic Sea
 - Common spiny lobster - Corsica and Sardinia
 - Common spiny lobster - Sicily channel
 - Deepwater rose shrimp - Adriatic Sea
 - European hake - Mediterranean Sea
 - Horned octopus - Adriatic Sea
 - Musky octopus - Adriatic Sea
 - Norway lobster - Adriatic Sea
 - Norway lobster - North Tyrrhenian and Corsica
 - Pink spiny lobster - Sicily channel
 - Red mullet - Corsica and Sardinia

La información se presenta en hojas informativas y resúmenes del estado de los recursos, con imágenes, mapas de distribución geográfica, características generales de la biología y del hábitat, resultados de evaluaciones científicas, consideraciones de gestión, y exposición sobre el estado y las tendencias. Todas las hojas informativas ofrecen enlaces pertinentes que permiten rastrear con transparencia las fuentes, citan referencias relacionadas y, cuando procede, mencionan observaciones interesantes de otras fuentes.

¿CÓMO TRABAJA FIRMS?

Conceptos compartidos y estándares

Para asegurar que haya congruencia y una interpretación común de la información provista, FIRMS ha establecido conceptos compartidos, definiciones y modelos de datos. Los asociados han aceptado los protocolos y las normas para presentar su información, lo que incrementa la autoridad general y la calidad de la información distribuida a través de FIRMS.

Marine Resource Fact Sheet

Sardine - Northwest of Africa, 2002

Sardine (*Sardinops sardinops*) class: clupeoidae, order: clupeiformes

Created by Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO/WHO)

This Fact Sheet has 1 Observation Sheet: F-402, SEEG

Species: *Sardinops sardinops*

FAO Name(s): Cl - European sardine/Sardine, F1 - Sardine common, Sp - Sardine verpeux

Given Name: Sardine

Area: Northwest of Africa

Area: clupeoidae

Table of Contents

- Species Structure
- Geography
- Observation

Search of Information

- Geography
- Observation

FIRMS utiliza el Sistema Mundial de Información sobre la Pesca (FIGIS) y aprovecha su sistema de gestión de contenido y su protocolo de comunicación. La información proporcionada por los asociados a través de protocolos racionalizados facilitan su publicación en la red para el público en general. FIRMS proporciona a los asociados los instrumentos y la capacitación apropiados, a fin de garantizar la difusión controlada de información actualizada y de alta calidad.

Los asociados están comprometidos a proporcionar información científica sobre el estado y las tendencias de los recursos pesqueros y las pesquerías, y a documentar la calidad de los datos que suministran. En cada colección de hojas informativas, la garantía de calidad de la información de FIRMS describe los criterios aplicados y permite al usuario evaluar el contenido informativo de FIRMS.

ESTRATEGIA STP

La Estrategia para mejorar la información sobre la situación y las tendencias de la pesca de captura, adoptada por la FAO en 2003 y en apoyo a los principios del Código de conducta, ofrece un marco, una estrategia y un plan para incrementar el conocimiento y la comprensión de la situación y las tendencias de la pesca, como base para la elaboración de políticas pesqueras y la gestión para la conservación y el uso sostenible de los recursos acuáticos.