



www.fao.org

La FAO en línea, gestión de conocimientos y más todavía

DATOS IMPORTANTES

- El sitio web principal de la FAO (www.fao.org) tiene más de tres millones de páginas y sólo en 2010 fue consultado por más de 42 millones de usuarios.
- El sitio web de la FAO tiene unas 300 bases de datos y sistemas especializados de información sobre salud animal, estadísticas internacionales, agua y agricultura, pesca, perfiles de países, sistemas de prevención de emergencias, recursos fitogenéticos e imágenes satelitales.
- En octubre de 2010 www.fao.org registró más de 4,1 millones de accesos netos (de un total de 102 millones de accesos brutos o hits), lo que equivale a diez veces las de diciembre de 1999.
- Hay casi 40 000 documentos electrónicos disponibles en línea en el Depósito de documentos de la FAO; sólo en 2010 se incorporaron 4 759 documentos nuevos.

Conocimientos e información para combatir el hambre

La FAO es un centro de excelencia en los ámbitos de la agricultura, los productos básicos, la nutrición y el desarrollo sostenible, entre otros. La Organización ofrece una colección incomparable de datos en línea e información sobre estos temas a sus países miembros y a otros interesados que luchan por crear sociedades libres del hambre. La función de la FAO es facilitar el acceso de sus miembros a conocimientos y especialidades y promover la difusión de conocimientos dondequiera que sea posible.

Portal en línea a un mundo de datos y análisis

La FAO y sus países miembros consideran que la información es una esfera prioritaria para lograr el desarrollo agrícola y la seguridad alimentaria. En sus actividades estratégicas para combatir el hambre con información, en 1989 la FAO estableció el Centro de Información Agraria Mundial, que funciona como marco de la Organización para la gestión y la difusión de información técnica de gran calidad.

Esta estructura contiene estadísticas pertinentes y fiables, textos, mapas y recursos audiovisuales, así como instrumentos para integrar y armonizar normas para el intercambio de información, pero los enormes adelantos de la tecnología de la información que se han verificado convierten la gestión y la difusión de información en un entorno digital en una tarea cada vez más compleja. Son dos las actividades que adquieren cada vez más importancia: usar los recursos informativos de

la FAO para promover alianzas con otras redes de información agrícola y ayudar a los países miembros de la FAO a crear su propia capacidad de gestión y uso de la información sobre alimentos y agricultura.



©FAO/José Cendón

El nuevo sitio web de la FAO suministra conocimientos útiles en todo el mundo.

El sitio web de la FAO

El sitio web de la FAO es un punto de ingreso a miles de publicaciones de textos completos y documentos técnicos, en ámbitos tales como:

- agricultura, pesca, nutrición y silvicultura;
- códigos de conducta, instrumentos interactivos y sistemas de alerta temprana y prevención de desastres;
- información específica sobre los países;
- datos especializados, así como mapas, gráficos y otros recursos audiovisuales.

Economistas, expertos en comercio y productos básicos, universidades e institutos de investigación, cámaras de comercio y de agricultura, agrónomos, nutricionistas, responsables de planificación de los gobiernos, profesionales del desarrollo y estudiantes han encontrado en el sitio web un recurso inigualable. Pero hay más todavía.

Desde 2002, el portal de la FAO sobre Perfiles de países ha brindado a los responsables de tomar las decisiones una forma rápida y fiable de tener acceso a información de la FAO sobre los países,

sin necesidad de buscar en distintas bases de datos y sistemas. Los conocimientos que se reúnen en este portal han aumentado mucho desde entonces y hoy contiene más información de los países y aprovecha la promoción de normas internacionales, la creación de una ontología geopolítica y la participación general de las partes interesadas.

En 2005, se incorporó en el sitio web de la FAO una opción de consulta: Ask FAO. En 2010 se habían recibido 8 300 preguntas, a las que el personal de la FAO dio respuesta. Los conocimientos técnicos y los contenidos de la FAO también se promueven a través de las redes sociales (Twitter, Flickr, Facebook y YouTube), además de en otros sitios como Wikipedia y SlideShare.

En 2008, la página inicial y otras páginas importantes se renovaron y modernizaron. La página principal ya aparece en ruso y otras secciones del sitio se están traduciendo a este idioma.

Agricultura digital y TCI en las zonas rurales

El problema de la falta de acceso a las tecnologías modernas de comunicación en muchas zonas rurales –denominada “brecha digital rural”– llevó a la FAO a iniciar en 2003 un Programa para reducirla.

En 2005, la Cumbre Mundial sobre la Sociedad de la Información asignó a la FAO la iniciativa en agricultura digital, un nuevo

ámbito de las tecnologías de comunicación e información (TCI), que se ocupa específicamente del desarrollo sostenible en la agricultura, la silvicultura y la pesca. En 2007 la FAO puso en marcha una plataforma mundial de agricultura digital (<http://www.e-agriculture.org>) que hoy tiene unos 7 000 miembros de más de 150 países.

Promoción de alianzas internacionales

Otra prioridad de la FAO es ampliar su alcance mundial estableciendo alianzas internacionales. Mediante la creación de sinergias con sus asociados, la riqueza de información de la FAO se difunde y utiliza mejor.

En 2005 se inauguró el sitio web Redes de conocimiento temáticas de la FAO, con el fin de fortalecer la comunicación entre

grupos de profesionales, y facilitar el acceso individual y la recopilación de información sobre políticas y técnicas, con el objetivo de impartir e intercambiar los conocimientos de la Organización. El personal de la FAO recibe con regularidad capacitación sobre la importancia de esos grupos y sobre la forma de contribuir a la función de la FAO de facilitación.

Gestión y difusión del conocimiento

En marzo de 2011 se aprobó la Estrategia de gestión de los conocimientos de la FAO, con dos objetivos principales:

- perfeccionar el equilibrio entre la producción de información y conocimientos y las actividades de la FAO para facilitar el acceso a esa información y conocimientos a través de actividades regulares de difusión, como ferias sobre temas y regionales y comunidades de práctica.

- aumentar la adopción de conceptos de la información y difusión de conocimientos, métodos e instrumentos entre los directores y grupos de la FAO a través de una capacitación apropiada, facilitación, trabajo en equipos, redes internas y la difusión de buenas prácticas.

Algunos sistemas de información especializada de la FAO:

- Bases de datos estadísticos de la FAO: <http://faostat.fao.org>
- Sistema de prevención de emergencia de plagas y enfermedades transfronterizas de los animales y las plantas: <http://www.fao.org/empres/>
- Sistema mundial de información y alerta sobre la alimentación y la agricultura: www.fao.org/giews
- Sistema de información y cartografía sobre la inseguridad alimentaria y la vulnerabilidad: www.fivims.net
- Sistema de la FAO para perfiles e información cartográfica por países: www.fao.org/countryprofiles
- Sistema internacional de información sobre ciencias y tecnología agrícolas: www.fao.org/agris/
- Depósito de documentos de la FAO: www.fao.org/documents
- Repertorio de recursos para la gestión de información: www.imarkgroup.org

Mejorar el acceso a la información

El sitio web de la FAO es una fuente de abundante información sobre agricultura, bosques, pesca, desarrollo rural sostenible, economía, alimentos y nutrición. Ofrece a los responsables de tomar las decisiones y a los profesionales acceso al cúmulo de conocimientos y especialización de la Organización y además informa al público en general sobre cuestiones fundamentales de la agricultura.

Muchos sistemas especializados de información también están disponibles en CDROM. En todo el sitio funciona un motor de búsqueda adaptado de Google.



Personal inscribiéndose a una feria de conocimientos de la FAO.

©FAO/Giulio Napolitano

Establecer normas para el intercambio de información

La integración, recuperación e intercambio eficaz de información requiere normas internacionales. Desde hace más de 20 años la FAO está a la vanguardia del establecimiento de normas para la gestión de la información sobre desarrollo agrícola y seguridad alimentaria y colabora con sus países miembros y otros asociados para seguir elaborándolas y difundirlas.



Organización de las Naciones Unidas
para la Agricultura y la Alimentación
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Roma, Italia

Tel.: (+39) 06 57051
Fax: (+39) 06 57053152
Correo electrónico:
FAO-HQ@fao.org

Contacto para los medios
de comunicación:
Tel.: (+39) 06 57053625
Fax: (+39) 06 57053729