



www.fao.org

FAO online, gestione della conoscenza e altro

Fatti salienti

Il sito Web della FAO ha circa tre milioni di pagine ed è stato visitato durante il 2008 da oltre 43 milioni di utenti.

Il sito comprende oltre 100 database e sistemi specializzati di informazione che interessano la salute animale, statistiche internazionali, acqua e agricoltura, pesca, profili di paesi, sistemi preventivi di emergenza, risorse fitogenetiche e immagini satellitari.

Nell'ottobre 2008 ci sono state 4,3 milioni di visite al sito Web della FAO (su un totale di 105 milioni di accessi), un numero dieci volte superiore ai visitatori registrati nel dicembre 1999.

Online sono disponibili circa 30 000 documenti e pubblicazioni; solo nel 2008 sono stati aggiunti 3 000 nuovi documenti.

Conoscenza e informazione nella lotta contro la fame

La FAO è un centro di eccellenza, tra gli altri, nei settori dell'agricoltura, delle merci, della nutrizione e dello sviluppo sostenibile. L'Organizzazione offre ai paesi membri e altre parti interessate un'ineguagliabile raccolta di dati e informazioni online su questi argomenti. Queste informazioni rappresentano un potente strumento per tutti coloro che sono impegnati nella lotta contro la fame.

Una porta aperta su un mondo di dati e di analisi online

La FAO e i paesi membri considerano l'informazione un'area prioritaria per lo sviluppo agricolo e la sicurezza alimentare. Nel 1989 la FAO, secondo il suo disegno strategico di combattere la fame attraverso l'informazione, ha fondato il Centro mondiale di informazione agricola, una struttura corporativa dotata di strumenti e procedure per una gestione e diffusione efficiente e concreta di informazioni tecniche di grande qualità.

Fin dall'inizio, la struttura comprendeva statistiche, testi, mappe e risorse multimediali di grande interesse e affidabilità, insieme agli strumenti per integrare e armonizzare gli standard per lo scambio di informazioni.

Dal 1989, l'informazione tecnologica ha compiuto enormi progressi, e il compito di gestire e diffondere l'informazione in ambiente digitale è diventato sempre più complesso. Due elementi, in particolare, stanno assumendo grande importanza: il primo, consentire un accesso più agile alle risorse informatiche della FAO come

strumento per la promozione di partnership con altre reti di informazione agricola; il secondo, assistere i paesi membri della FAO nella costruzione di una propria capacità manageriale per l'uso dell'informazione alimentare e agricola.



Addestramento sul modo migliore di usare i dati FAO.

©FAO/Giulio Napolitano

Sito Web della FAO

Il sito Web della FAO è l'accesso a migliaia di pubblicazioni complete e documenti tecnici in settori quali:

- agricoltura, pesca, nutrizione e foreste;
- aree specifiche come tendenze di mercato, informazioni legate al paese, sicurezza alimentare e deforestazione;
- codici di comportamento, strumenti interattivi per uso a livello nazionale, sistemi di preavviso rapido e prevenzione catastrofi; e
- dati, incluse mappe, diagrammi e migliaia di altre risorse multimediali.

Insieme ai paesi membri, economisti, esperti di commercio e di beni, università e istituti di ricerca, camere di commercio e di agricoltura, agronomi, nutrizionisti,

pianificatori governativi, esperti dello sviluppo e studenti, hanno tutti riconosciuto nel sito un'incomparabile risorsa.

Nel settembre del 2005 è stata aggiunta al sito Web della FAO una finestra "Ask FAO". Alla fine del 2008 erano state ricevute più di 5 000 domande, con le rispettive risposte del personale FAO. Si stanno valutando altre strade interattive per la diffusione dell'informazione attraverso blog e wiki.

Nel 2008 sono state modificate e aggiornate la pagina introduttiva e altre tra le più rappresentative del www.fao.org. L'home page è attualmente consultabile in arabo, cinese, francese, inglese, russo e spagnolo, e si sta lavorando per aumentare il contenuto multilinguistico dell'intero sito.

Traffico sul sito Web della FAO 1997-2008

Visite		Interrogazioni	
1997	774 309	1997	17 581 566
1998	1 281 340	1998	21 854 555
1999	3 057 056	1999	69 993 249
2000	5 497 002	2000	128 499 017
2001	9 038 768	2001	235 263 543
2002	15 005 028	2002	364 388 018
2003	20 797 412	2003	506 263 307
2004	23 459 480	2004	583 174 283
2005	28 159 277	2005	797 055 823
2006	40 947 558	2006	1 117 296 621
2007	42 475 579	2007	1 114 349 312
2008	43 369 632	2008	1 086 760 642

Dal 1997 visite e interrogazioni sul sito Web della FAO sono salite vertiginosamente.

Fonte: FAO

Colmare il divario digitale e definire gli standard per lo scambio dell'informazione

L'individuazione, l'integrazione e lo scambio di una efficace informazione richiedono standard accettati a livello internazionale. Per oltre 20 anni, la FAO è stata il punto di riferimento nella definizione di standard per l'informazione nei settori dello sviluppo agricolo e della sicurezza alimentare. Attualmente la FAO lavora con i paesi membri e altri partner allo sviluppo e diffusione di standard e procedure universali per facilitare la gestione e lo scambio di informazioni.

Il problema dell'impossibilità di accesso alle moderne tecnologie di comunicazione delle aree rurali rispetto a quelle urbane – definito "divario digitale in ambito rurale" – ha spinto

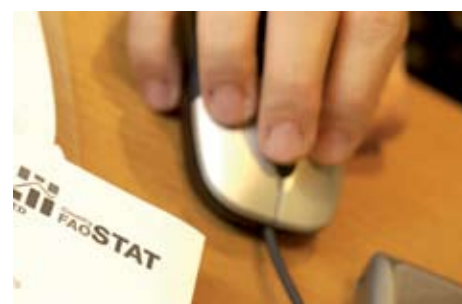
la FAO a lanciare nel 2003 il Programma per colmare il divario digitale in ambito rurale, che tende a ridurre il divario a vantaggio dello sviluppo agricolo e della sicurezza alimentare.

Nel 2005, il Vertice mondiale della società dell'informazione ha assegnato alla FAO il ruolo di leader in un'area specifica sulle tecnologie dell'informazione e della comunicazione: e-agriculture. E-agriculture è un settore in espansione dove l'uso di nuove tecnologie è indirizzato verso il rafforzamento dello sviluppo agricolo e rurale. Nel 2006, la FAO ha raccolto su e-agriculture una comunità globale di esperti, che attualmente conta circa 5 000 membri di oltre 150 paesi.

Migliore accesso all'informazione

Il sito Web della FAO è una fonte generale di informazione su agricoltura, foreste, pesca, sviluppo rurale sostenibile, economia, alimentazione e nutrizione. Consente agli organismi decisionali e professionali l'accesso al patrimonio di conoscenza e di esperienza dell'Organizzazione, e li assiste nell'individuare soluzioni ai problemi complessi. Il sito informa anche l'opinione pubblica e i media sulle questioni più importanti che riguardano l'alimentazione e l'agricoltura.

Molti sistemi d'informazione specialistica sono disponibili anche su CD-ROM. Dall'home page della FAO si può contattare il motore di ricerca Google, per facilitare ulteriormente l'accesso all'informazione.



Su Internet la consultazione è aperta a tutti.

Incoraggiare una partnership internazionale

Un'altra priorità della FAO è quella di fondare e incoraggiare partnership internazionali per aumentare il suo raggio d'azione. Il patrimonio di esperienze della FAO, attraverso sinergie con i partner, viene diffuso e utilizzato in modo migliore. In ognuna delle sue attività primarie, l'Organizzazione lavora a stretto contatto con uno o più partner, inclusi governi, organizzazioni, università e agenzie per lo sviluppo.

FAO - Alcuni sistemi specializzati d'informazione

- Database statistici della FAO: <http://faostat.fao.org>
- Sistema preventivo di emergenza per le malattie transfrontaliere degli animali e delle piante: <http://www.fao.org/empres/>
- Sistema mondiale di informazione e preavviso rapido: www.fao.org/gIEWS
- Sistema cartografico e informativo sulla insicurezza e la vulnerabilità alimentare: www.fivims.net
- Profili FAO dei paesi e sistema di informazione cartografica: www.fao.org/countryprofiles
- Sistema internazionale d'informazione per le scienze e le tecnologie agricole: www.fao.org/agris/
- Archivio di documenti dell'Organizzazione: www.fao.org/documents
- Repertorio di risorse per la gestione dell'informazione come supporto didattico elettronico su vari argomenti: www.imarkgroup.org



Organizzazione delle Nazioni Unite
per l'alimentazione e l'agricoltura
Viale delle Terme di Caracalla
00153 Roma, Italia

Telefono: (+39) 06 57051
Fax: (+39) 06 57053152
E-mail: FAO-HQ@fao.org

Informazioni per i media:
Telefono: (+39) 06 57053625
Fax: (+39) 06 57053729