

Il progetto "Indicatori della montagna": una applicazione webGIS per la visualizzazione di dati cartografici e per la valorizzazione dell'ambiente e delle risorse naturali del territorio montano.

(Relazione non presentata durante il Seminario per motivi organizzativi)

A. Cecili*, S. Pignotti, E. Volkova*, G. Della Ventura***

I progetti FIMONT e SGML, realizzati dall'EIM (Ente Italiano della Montagna, le cui competenze sono poi confluite nel DARA) negli anni 2005-2010 avevano prodotto le prime banche dati, integrate in un sistema GIS, relative ad informazioni di tipo socio-economico, geografico e territoriale della regione Lazio (SGML), o relative al censimento dei prodotti alimentari della montagna italiana (FIMONT). Nel loro genere, e con i limiti delle tecnologie dei primi anni 2000, questi due progetti affrontavano in modo innovativo la gestione delle informazioni territoriali anche in un'ottica di analisi degli stessi come supporto ai processi decisionali. Successivamente alla soppressione dell'EIM, il DARA ha identificato nel Laboratorio GIS dell'Università di Roma Tre un nodo tecnico-scientifico per l'implementazione e la diffusione delle informazioni contenute su questi due portali. Il progetto "Gli Indicatori della Montagna italiana", stipulato nel 2014 è stato quindi concepito per lo sviluppo e l'implementazione delle informazioni e delle operatività dei sistemi, che non erano previste nelle versioni precedenti dei due portali. Queste implementazioni riguardano l'analisi dei dati geografici per l'identificazione degli ambiti territoriali della montagna secondo tipologie di indicatori (fisici, ambientali, demografici, economici, strutturali, ecc..). I portali sono accessibili e consultabili tramite i link:

SGML: <http://labgis3.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=23922f33e39d42e19e7011a80d57b34e>

FIMONT: <http://labgis3.maps.arcgis.com/apps/webappviewer/index.html?id=88c5a4c52b1d49709fa6fd4fcb9d4721>

*Università degli Studi Roma Tre – Dipartimento di Scienze

**Regione Toscana, Genio Civile Toscana Sud - Grosseto