



**- Regole tecniche sui dati territoriali -**

## **Resoconto riunione GdL6 (*open data geografici*)**

### **Conferenza OpenGeoData Italia**

**Roma, 19 febbraio 2015**

---

La riunione del GdL si è svolta al Centro Congressi Frentani in Roma il 19 febbraio 2015 nell'ambito delle sessioni pomeridiane della Conferenza OpenGeoData Italia, su proposta dell'Associazione promotrice condivisa da AgID.

Oltre al tema proposto dalla Conferenza ovvero l'uso di vocabolari comuni per i dati geografici, in particolare per quelli open, la riunione ha posto come obiettivo la definizione di un primo indice di argomenti su cui ciascun componente del GdL potrà impegnarsi per dare il proprio contributo ai fini della predisposizione delle linee guida nel generale contesto della valorizzazione del patrimonio informativo pubblico.

Prima di entrare nel merito della discussione, sono state presentate le attività in corso presso AgID inerenti alle tematiche degli open data e dei dati geografici. Tali attività (alcune ancora in corso) hanno riguardato, in particolare, l'agenda 2015, le linee guida e il rapporto di monitoraggio relativi alla valorizzazione del patrimonio informativo pubblico; il catalogo dei dati della PA reso disponibile online; l'inserimento del RNDDT nell'insieme di infrastrutture condivise del Sistema Pubblico di Connettività.

La necessità di individuare una serie di vocabolari comuni da utilizzare per la referenziazione e la pubblicazione dei dati geografici nasce dall'evidente disallineamento e disomogeneità nel contenuto e nella sua classificazione nei portali degli open data, tanto che spesso la ricerca delle risorse informative disponibili risulta poco agevole e con risultati anche contraddittori e non consistenti.

A tale proposito, le criticità più comuni identificate sono le seguenti:

- formato non condiviso degli URL dei portali open data;
- difficoltà ad accedere alle pagine dei portali OD dedicate ai dati geografici;
- criteri di ricerca non standardizzati;
- risultati diversi da ricerca basata su criteri che dovrebbero essere corrispondenti;
- impossibilità di inviare feedback.

A fronte di tali evidenze, è necessario definire un percorso condiviso per

- identificare i dataset di interesse nazionale (geografici o no)

- definire una classificazione ufficiale utilizzando vocabolari comuni, magari con un unico thesaurus che metta in relazione tutti i termini dei vocabolari utilizzabili;
- definire standard di contenuto e di formato per la descrizione dei dati;
- definire le modalità di fruizione.

A tale proposito, è opportuno fare comunque riferimento ad attività ed esperienze avviate sia a livello nazionale che comunitario, come il Programma ISA, il MIG (Maintenance and Implementation Group) INSPIRE, registri INSPIRE, il progetto eENVplus, il progetto LUSTRE, solo per citarne alcune.

Gli argomenti trattati sono stati oggetto di focus in alcune presentazioni invitate, a loro volta fonte di spunti per la discussione:

- *Esempi d'uso di termini nell'OpenData: alla ricerca dei dati geografici* - G. Biallo, Associazione OpenGeoData;
- *Standards&Standards* - G. Campanile, ESRI Italia;
- *I metadati per il catalogo nazionale Open Data DATI.GOV.IT* - C. Landino,
- *OpenGeoData e INSPIRE* - M. Munafò, ISPRA;
- *Progetto i-locate - Indoor/outdoor LOCATION and Asset management Through open gEodata* - G. Conti, Trilogis

Al fine, quindi, di avviare un'analisi dettagliata su quali siano gli elementi di specificità dei dati geografici che dovranno essere tenuti in considerazione nella definizione di ulteriori indicazioni per l'apertura di tali dati in un documento specifico di linee guida, come peraltro concordato nel primo incontro del GdL, si è convenuto che AgID predisponga un primo indice del documento di linee guida, in modo che le Amministrazioni e gli stakeholders interessati possano cominciare ad elaborare il proprio contributo.

Alla luce della discussione svolta, il GdL ha ribadito l'opportunità che le linee guida siano volte alla definizione di regole sui seguenti punti, certamente non esaustivi:

- regole sulla classificazione dei dati geografici aperti (tag, argomenti, parole chiave, ...);
- criteri di ricerca e identificazione dei campi su cui applicare la ricerca;
- nomenclatura condivisa e vocabolari comuni;
- armonizzazione dei dati.

## **ALLEGATI**

- Bozza indice linee guida
- Presentazioni