MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI

SITAR
SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI ROMA

international open data day italia 2013

ROMA,
ARCHIVIO CENTRALE DELLO STATO
23/02/2013

IL PROGETTO SITAR DELLA SOPRINTENDENZA SPECIALE PER I BENI ARCHEOLOGICI DI ROMA

Mirella Serlorenzi, SSBAR, Responsabile Scientifico Progetto SITAR

Valeria Boi, Progetto SITAR

ssba-rm(dot)gis(at)beniculturali(dot)it

SITAR: Sistema Informativo Territoriale Archeologico di Roma

CONTESTO DI PROGETTAZIONE:

Gennaio 2007: I Commissione Paritetica MiBAC-MIUR per la costituzione di un Sistema Informativo Territoriale Archeologico delle Città Italiane e dei loro territori
Dicembre 2009: II Commissione Paritetica per la costituzione di un Sistema Informativo Territoriale Archeologico Nazionale

OBIETTIVI:

- Costruzione di una banca dati archeologica completa e aggiornata per tutto il territorio comunale, validata dall'ente preposto alla tutela dei beni archeologici.
- Sperimentazione dei metodi e degli indirizzi operativi delle Commissioni interministeriali

international
open data day
italia 2013

ssba-rm(dot)gis(at)beniculturali(dot)it

LA PUBBLICAZIONE DEI DATI

L'INFORMAZIONE SCIENTIFICA: Partizione Archeologica

international open data day italia 2013

TIPO	DEFINIZIONE	CRONOLOGIA
ELEMENTO STRATIGRAFICO	OGGETTIVA: STRUTTURA	IMPIANTO
ELEMENTO STRUTTURALE	SPECIFICA: NINFEO	RIFUNZIONALIZZAZIONE
UNITÀ FUNZIONALE	INTERPRETATIVA: *Ninphaeum Alexandri*	DISTRUZIONE/ABBANDONO

RAPPRESENTAZIONE SULLA BASE TOPOGRAFICA ATTUALE	TECNICHE DI COSTRUZIONE	DESCRIZIONE

LA PUBBLICAZIONE DEI DATI

L'INFORMAZIONE AMMINISTRATIVA: Origine dell'Informazione

international open data day italia 2013

DATE DI AVVIO E FINE INDAGINE

METODO DI INDAGINE

DESCRIZIONE LAVORI

PROPRIETA' IMMOBILIARE

INDIRIZZO

FUNZIONARIO COMPETENTE

DIREZIONE SCIENTIFICA

SOGGETTO ESECUTORE

COLLOCAZIONE IN ARCHIVIO

GRADO E METODO GEOREFERENZIAZIONE

RAPPRESENTAZIONE SULLA BASE TOPOGRAFICA ATTUALE

Grazie!

ssba-rm(dot)gis(at)beniculturali(dot)it

MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI

SITAR
SISTEMA INFORMATIVO TERRITORIALE ARCHEOLOGICO DI ROMA

ArcheoFOSS 2012

VII Workshop Open Source, Free Software e Open Format nei processi di ricerca archeologica
Roma, Museo Nazionale Romano
Palazzo Massimo, 12 – 13 giugno 2012

ARCHÆO FOSS ROMA 2012

ARCHEOLOGIA E OPEN DATA

STATO DELL'ARTE E PROPOSTE SULLA PUBBLICAZIONE DEI DATI ARCHEOLOGICI PER LA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE

Ilaria Jovine (SSBAR) Valeria Boi, Milena Stacca (progetto SITAR)

ssba-rm(dot)gis(at)beniculturali(dot)it

SSBAR Soprintendenza Speciale per i Beni Archeologici di Roma

Gennaio 2007: Commissione Paritetica per la costituzione di un Sistema Informativo Territoriale Archeologico delle Città Italiane e dei loro territori

Dicembre 2009: Commissione Paritetica per la costituzione di un Sistema Informativo Territoriale Archeologico Nazionale

FINALITÀ:

- Costruire una banca dati archeologica completa e aggiornata per tutto il territorio comunale, validata dall'ente preposto dei beni archeologici, come ausilio alla pianificazione del territorio

PUNTI DI FORZA

- emanazione di un ente pubblico, prodotto con finanziamenti pubblici, elabora dati genericamente pubblici.
- sperimentazione dei metodi e degli indirizzi operativi delle Commissioni interministeriali

CRITICITÀ

- Informazioni in gran parte inedite
- Disomogeneità della documentazione, soprattutto in relazione alla precisione del posizionamento rispetto alla topografia attuale

L‘archeologia nella pianificazione territoriale

1992 , La Valletta, Malta	• *Convenzione Europea per la salvaguardia del patrimonio archeologico* banche dati dei rinvenimenti archeologici utilizzabili da enti pubblici e da privati; adozione di normative legali ed amministrative per l’inserimento dei dati archeologici nel contesto delle grandi opere pubbliche
Direttiva 2007/2/CE INSPIRE	• Infrastruttura per l’informazione territoriale nella Comunità Europea *Annex 1- Protected Sites*
D. Lgs. 32/2010	• Norme generali per lo scambio, la condivisione, l'accesso e l'utilizzazione, in maniera integrata con le realtà regionali e locali, dei dati necessari per gli scopi delle politiche ambientali e delle politiche o delle attività che possono avere ripercussioni sull’ambiente" (art.1, c.2). *Allegato 1-Siti Protetti*: Aree designate o gestite in un quadro legislativo internazionale, comunitario o nazionale per conseguire obiettivi di conservazione specifici"

Codice dell’Amministrazione Digitale - CAD D. Lgs. 82/2005 – Capo V, art. 59, c. 2

• *Comitato per le regole tecniche sui dati territoriali delle pubbliche amministrazioni*
ha il compito di "definire le regole tecniche per la realizzazione delle basi dei dati territoriali, la documentazione, la fruibilità e lo scambio dei dati stessi tra le pubbliche amministrazioni centrali e locali" (art. 59, c.2).

"Dati territoriali di interesse generale, che le Pubbliche Amministrazioni sono tenute a documentare nel Repertorio” (D.M. nov. 2011)

•*Siti archeologici e/o paleontologici* Siti caratterizzarti dalla presenza di resti di natura fossile o di manufatti o strutture preistorici o di età antica (cfr D. Lgs 22 gennaio 2004, n. 42).
•*Beni culturali ambientali* Cose immobili e mobili che presentano interesse artistico, storico, archeologico, etnoantropologico, archivistico e bibliografico e le altre cose individuate dalla legge o in base alla legge quali testimonianze aventi valore di civiltà. (cfr D. Lgs 22 gennaio 2004, n. 42).
• *Vincoli paesaggistico, archeologico ed architettonico* Rappresentazione delle aree sottoposte a vincolo con riferimento al D.L. 42/2004 e sue modifiche 156/2006

D. Lgs 32/2010 - Modalità dell'accesso ai dati

- L'accesso ai dati è garantito alle altre amministrazioni (….) generalmente senza nuovi o maggiori oneri a carico della finanza pubblica (….) per la definizione delle modalità di scambio e fruizione dei dati è prevista la stipula di accordi fra le amministrazioni (art. 10)
- la visualizzazione e navigazione dei dati è consentita in modo gratuito
- il pagamento da parte del privato è previsto per lo scaricamento dei dati ovvero, per la sola consultazione, se rientra tra le "esigenze di auto finanziamento delle autorità pubbliche che producono set di dati territoriali" e "quando tali tariffe garantiscono il mantenimento di set di dati territoriali e dei servizi ad essi relativi"(art. 9, c.8)
- È prevista la possibilità dell'uso di licenze che consentano il riutilizzo dei dati solo a fini non commerciali (art. 9, c.7)

Il dato amministrativo - Origine dell'Informazione (OI)

DATA AVVIO E FINE INDAGINE

METODOLOGIA DI INDAGINE

SOGGETTO RICHIEDENTE

SOGGETTO ESECUTORE

DESCRIZIONE DEI LAVORI

FUNZIONARIO COMPETENTE

DIRETTORE SCIENTIFICO

ASSISTENTE SCIENTIFICO

SUDDIVISIONE AMMINISTRATIVA

COLLOCAZIONE IN ARCHIVIO

INDIRIZZO/I

GRADO GEO-REFERENZIAZIONE

METODO GEO-REFERENZIAZIONE

PLANIMETRIA AREA INDAGATA

IMPORTO DEI LAVORI

Il dato amministrativo - Origine dell'Informazione (OI)

- DATA AVVIO E FINE INDAGINE
- METODOLOGIA DI INDAGINE
- SOGGETTO RICHIEDENTE
- SOGGETTO ESECUTORE
- DESCRIZIONE DEI LAVORI

Il dato analitico dell'informazione scientifica – *Partizione Archeologica (PA)*

TIPO	DEFINIZIONE
ELEMENTO STRATIGRAFICO	DEFINIZIONE OGGETTIVA
o	
ELEMENTO STRUTTURALE	DEFINIZIONE SPECIFICA
o	
UNITÀ FUNZIONALE	DEFINIZIONE INTERPRETATIVA

Il dato analitico dell'informazione scientifica – *Partizione Archeologica (PA)*

TIPO	DEFINIZIONE	CRONOLOGIA
ELEMENTO STRATIGRAFICO	DEFINIZIONE OGGETTIVA	IMPIANTO
o		
ELEMENTO STRUTTURALE	DEFINIZIONE SPECIFICA	RIFUNZIONALIZZAZIONE
o		
UNITÀ FUNZIONALE	DEFINIZIONE INTERPRETATIVA	DISTRUZIONE

DESCRIZIONE SINTETICA	TECNICHE DI COSTRUZIONE	ACCESSIBILITÀ

RELAZIONE SCIENTIFICA	DOCUMENTAZIONE GRAFICA	GIORNALE DI SCAVO, SCHEDE, ETC..

Dal Manifesto per l'*Open Government*

I dati delle Pubbliche Amministrazioni devono essere **accessibili a tutti** sul Web in **formato aperto**, **gratuitamente ove possibile**, e – in ogni caso – con licenze idonee a consentire la più **ampia e libera utilizzazione**. La disponibilità di dati aperti è, di fatto, l'infrastruttura digitale sulla quale sviluppare l'economia immateriale. Le Pubbliche Amministrazioni, liberando i dati che gestiscono per conto di cittadini e imprese, possono favorire lo sviluppo di soluzioni da parte di soggetti terzi e contribuire in modo strategico, allo sviluppo economico dei territori dalle stesse amministrati.

http://www.datagov.it/il-manifesto/trattare-linformazione-come-infrastruttura/

Grazie!

ssba-rm(dot)gis(at)beniculturali(dot)it