

Roma, 2 dicembre 2009
Museo Civico di Zoologia
Via Ulisse Aldrovandi 18

Workshop sulla digitalizzazione delle collezioni naturalistiche

promosso da



Sistema Museale Naturalistico della Regione Lazio

con il patrocinio di



Associazione Nazionale Musei Scientifici

La creazione di *network* e sistemi informativi che consentano di raccogliere e rendere accessibili in modo integrato dati sulla biodiversità costituisce a diversi livelli - internazionale, nazionale e regionale - un elemento prioritario per la ricerca naturalistica e per lo sviluppo di strategie di tutela, gestione e uso sostenibile delle risorse naturali.

In tale ottica, iniziative quali la *Global Biodiversity Information Facility* (GBIF), *Life Watch* e, in Italia, la recente iniziativa del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per la creazione del *Sistema informativo Ambiente 2010*, convergono verso la costituzione di infrastrutture informatiche capaci di favorire l'interscambio di informazioni tra banche dati esistenti ed emergenti, attraverso lo sviluppo di standard e protocolli condivisi.

I musei naturalistici rappresentano, in tale contesto, una risorsa di particolare rilievo. E' ad essa che guardano iniziative come il *Global Strategy and Action Plan for the Digitisation of Natural History Collections*, *Synthesys* e *Biodiversity Information Standards* (TDWG), con l'obiettivo di mobilitare le informazioni delle collezioni secondo standard comuni, compatibili con i progetti per lo studio della biodiversità. In Italia, la lunga assenza di un riferimento unificato per la catalogazione dei beni naturalistici - recentemente disciplinato dall'Istituto Centrale per il Catalogo e la Documentazione (ICCD) - ha prodotto una situazione eterogenea, rispetto alla quale appare utile un confronto come premessa ad una sempre maggiore integrazione delle informazioni.

Il *Workshop sulla digitalizzazione delle collezioni naturalistiche* riunisce addetti ai lavori italiani ed europei coinvolti nei programmi di catalogazione e digitalizzazione delle collezioni con l'obiettivo di favorire una ricognizione dello "stato dell'arte" su standard e programmi adottati dai musei e sulle loro possibili relazioni con il contesto europeo.

Workshop sulla digitalizzazione delle collezioni naturalistiche

PROGRAMMA

Ore 10.30: Apertura dei lavori

Claudio Cristallini – Dirigente Area Servizi Culturali - Assessorato Cultura, Spettacolo, Sport - Regione Lazio

Stefano Mazzotti – Consiglio Direttivo Associazione Nazionale Musei Scientifici

Claudio Manicastro – Direttore Museo Civico di Zoologia - Comune di Roma

Introduce Lorenza Merzagora – Sistema Museale RESINA e Università di Roma Tre

Ore 11.00: Europa e Italia. Programmi e standard di catalogazione e digitalizzazione dei reperti naturalistici

Coordina: Vito Consoli – Direttore Agenzia Regionale Parchi, Regione Lazio

Relazioni

Leo M. Kriegsman – Natural Museum of Natural History / Naturalis. Steering group member of EDIT, SYNTHESYS and the SciColl initiative

Digitisation of natural history collections within the context of European & global research infrastructures

Jörg Holetschek – Botanic Garden & Botanical Museum Berlin-Dahlem. Dept. of Biodiversity Informatics and Laboratories

European strategies for networking primary biodiversity data

Luca Bartolozzi – Museo di Storia Naturale dell'Università di Firenze. Membro del CETAF

I Musei naturalistici italiani nel contesto delle iniziative internazionali

Fausto Barbagli – Museo di Storia Naturale dell'Università di Firenze

Gli standard di catalogazione per beni naturalistici dell'ICCD

Stefano De Felici e Valerio Sbordonì – Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Un approccio all'integrazione dei dati: l'Osservatorio per la Biodiversità del Lazio

Ore 13.00: Pranzo

Ore 14.00 - 17.00: Tavola rotonda e discussione generale. Esperienze e prospettive nella catalogazione e digitalizzazione delle collezioni naturalistiche dei musei

Coordina: Vincenzo Vomero – Direzione Musei Scientifici, Comune di Roma

Intervengono

Ermanno De Biaggi – Museo Regionale di Scienze Naturali, Torino

Leonardo Latella – Museo Civico di Storia Naturale, Verona

Stefano Mazzotti – Museo Civico di Storia Naturale, Ferrara

Fabio Penati – Museo Civico di Storia Naturale, Genova

Stefano Scali – Museo Civico di Storia Naturale, Milano

Augusto Vigna Taglianti – Museo di Zoologia, Sapienza Università di Roma

Alberto Zilli – Museo Civico di Zoologia, Roma

Organizzazione: Stefano De Felici – Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"; Lorenza Merzagora – Sistema Museale RESINA e Università di Roma Tre; Iacopo Sinibaldi – Agenzia Regionale Parchi, Regione Lazio; Vincenzo Vomero – Direzione Musei Scientifici, Comune di Roma; Alberto Zilli – Museo Civico di Zoologia, Comune di Roma.

Per esigenze logistiche il numero dei partecipanti sarà contenuto. Pregasi confermare partecipazione a:

Alberto Zilli – MCZ, tel. 06 67109281; alberto.zilli@comune.roma.it