

Programma

mercoledì 17 novembre 2010

Ferrara, Sala Estense

9,00 Accoglienza e iscrizione dei partecipanti, collocazione poster

10,30 **Saluti delle Autorità:**

Massimo Maisto, Vicesindaco e Assessore alla Cultura del Comune di Ferrara
Giacomo Giacobini, Presidente dell'Associazione Nazionale Musei Scientifici
Fausto Pesarini, Direttore del Museo di Storia Naturale di Ferrara
Massimo Medri, Presidente del Parco Regionale del Delta del Po dell'Emilia-Romagna

Presentazione del Congresso:

Stefano Mazzotti, Presidente del Comitato Organizzatore del Congresso

Ricordo di Sandro Ruffo:

Leonardo Latella, Museo di Storia Naturale di Verona

11,30 – 13,00 **Biodiversità dal passato al futuro:** conferenze di apertura a invito

Ernesto Capanna
Introduzione e coordinamento

Valerio Sbordonì
*La biodiversità nella rete:
molecole, tassonomie e collezioni tra iniziative locali e progetti globali*

Telmo Pievani
*La biodiversità tra crisi e opportunità: il progetto internazionale
"Ecosphera"*

Discussione

13,00 Buffet di accoglienza presso la sala di rappresentanza del Comune di Ferrara

14,00 – 16,00 **Biodiversità e collezioni museali. Gestione e fruizione del patrimonio scientifico e storico delle collezioni italiane**

Chairman Luca Mizzan

Mario Resca
La valorizzazione delle collezioni museali scientifiche come patrimonio culturale e storico

Luca Bartolozzi
I musei naturalistici italiani nel contesto delle iniziative internazionali

Stefano Mazzotti
La biodiversità e il futuro delle collezioni biologiche: la strategia del Gruppo di Lavoro Collezioni ANMS

Fausto Barbagli
Fruizione delle collezioni zoologiche: problemi normativi e soluzioni tecniche

Vincenzo Vomero
Il progetto CollMap dell'ANMS e il lancio di un'idea per la Tassonomia Italiana: IDIT (Istituto Diffuso Italiano di Tassonomia)

Stefano Martellos, Rodolfo Riccamboni
Scoprire la biodiversità con il sistema informativo geografico delle collezioni italiane

Lorenza Merzagora, Stefano De Felici, Alberto Zilli
Strategie di accesso e integrazione dei dati museali nel Sistema RESINA della Regione Lazio

Discussione

16,00 Pausa caffè

16,30 - 18,30 Elena Corradini
Catalogare i beni naturalistici per l'accessibilità al patrimonio culturale scientifico

Francesco Ballarin
Biodiversità, filogenesi e faunistica in diverse tipologie di collezioni: l'esempio delle collezioni araneologiche del Museo di Verona

Giovanna Barbieri, Andrea Gambarelli, Rita Maramaldo, Giovanna Menziani, Paolo Serventi, Ciro Tepedino
Biodiversità "da collezione"

Cristina Delunas
L'Herbarium Henry Keller: uno strano esempio di biodiversità da esportazione

Antonella Aquiloni, Fabio Cozzini, Otello Pasquini, Laura Aquiloni
Nuova vita per una vecchia collezione: il restauro dei beni museali

Dalila Giacobbe, Salvatore Restivo, Cosimo Baviera, Giuseppe Lo Paro
Il patrimonio storico scientifico del Museo Zoologico "Cambria" di Messina

Angelo Barili, Marco Cherin, Sergio Gentili
Una collezione per tutti ! La Galleria di Storia Naturale dell'Università degli Studi di Perugia

Discussione

18,30 - 19,30 **Assemblea dei Soci ANMS**

20,30 Cena sociale presso il Ristorante Astra di Ferrara

giovedì 18 novembre 2010

Ferrara, Sala Estense

9,30 – 11,00 **Musei, collezioni e biodiversità. La biodiversità globale**

Chairman Marco Valle

Alessandro Minelli

Il Museo virtuoso: proposte per un archivio responsabilmente condiviso della biodiversità globale

Guido Moggi

Biodiversità vegetale e collezioni d'erbario: l'esempio del Corno d'Africa

Leonardo Latella

Spedizioni zoologiche e gestione delle collezioni: l'esperienza del Vicino ed Estremo Oriente

Franco Andreone

Biodiversità del Madagascar: oltre 20 anni di raccolte erpetologiche (e non solo) fra fieldsurveys e conservazione

Francesco Rovero, Michele Menegon

Il ruolo del Museo Tridentino di Scienze Naturali nella documentazione, gestione delle collezioni e dei dati, monitoraggio e conservazione della biodiversità delle foreste montane dell'Eastern Arc della Tanzania

Discussione

11,00 Pausa caffè

11,30 - 13,00 *Chairman* Antonio Dal Lago

Stefano Mazzotti

Alla scoperta della biodiversità: il ruolo dei naturalisti esploratori italiani dall'unità d'Italia al primo novecento

Pietro Pavone

Gli Orti Botanici italiani per la conservazione della biodiversità

Paola Nicolosi, Flavia Gallo, Franco Andreone, Giorgio Bardelli, Giorgio Chiozzi, Paolo Eusebio Bergò, Stefano Bovero, Roberta Pala, Marco Pavia, Michela Podestà, Stefano Scali, Carlotta Betto

Il Progetto VertEx - Vertebrata Extincta: primi risultati

Mauro Bon, Luca Mizzan, Raffaella Trabucco, Enrico Ratti

Il monitoraggio delle specie alloctone per la tutela della biodiversità: le banche dati del Museo di Storia Naturale di Venezia

Monica Zavattaro, Maria Gloria Roselli

Obiettivo Uomo. La variabilità umana nella fotografia antropologica di Paolo Mantegazza

Rosa Camoletto

La biodiversità vegetale vista da vicino attraverso le collezioni di piante locali ed esotiche del Giardino Botanico Rea

13,00 Pausa pranzo

14,00 - 15,00 **Musei, collezioni e biodiversità. La biodiversità locale**

Chairman Carla Corazza

Fabio Stoch

Fauna d'Italia, Checklist e CKmap: standard nomenclatoriali e strumenti conoscitivi della biodiversità a livello nazionale

Renato Gerdol

Cambiamenti climatici e biodiversità vegetale in ecosistemi alpini

Benedetto Sala

La biodiversità delle teriofaune quaternarie in Italia nord-orientale

Carla Corazza

La biodiversità nella Pianura Padana alle porte del Delta del Po

Lucio Bonato, Marco Uliana, Stefano Beretta, Paolo Paolucci, Michele Zanetti, Mauro Bon

Atlante dei Ropaloceri del Veneto: un'esperienza di integrazione tra studio di collezioni e rilevamenti sul campo

Maria Chiara Deflorian, Paolo Pedrini

Le collezioni microterologiche del Museo Tridentino di Scienze Naturali e il loro contributo alla descrizione della biodiversità locale

Gianluca Forti, Guido Tellini Florenzano, Enrico Calvario, Roberto Brunotti

Monitoraggio della biodiversità attraverso lo sviluppo di un sistema informativo territoriale (S.I.T.): il caso del sistema museale del Lago di Bolsena

Valeria Lencioni, Mauro Gobbi

Documentazione e conservazione della biodiversità "glaciale": studi e collezioni entomologiche del Museo Tridentino di Scienze Naturali

Nevio Agostini, Davide Alberti, Leonardo Latella, Roberta Salmaso

Il Museo Zangheri: una testimonianza dell'evoluzione della diversità della Romagna

Gianluca Forti, Mirko Pacioni, Viviana Allegri, Elena Mosciarelo

Dalla ricerca etnobotanica a proposte di conservazione della diversità biologica e culturale: una collaborazione tra musei delle reti museali del Lazio nella ZPS Calanchi di Civita di Bagnoregio

Nicola Baccetti, Mario Cozzo, Marco Zenatello, Adriano De Faveri

Collezioni ornitologiche e "biodiversità" umana

Discussione

17,00 Pausa caffè

17,30 - 19,00 Tavola rotonda:

Collezioni dei musei e analisi molecolari: potenzialità, problemi, criteri

(a cura della Società Italiana di Biologia Evoluzionistica – SIBE)

Giorgio Bertorelle

Introduzione e coordinamento

David Caramelli

Il DNA degradato: la tipizzazione a partire da campioni antichi

Massimo Sella, Fausto Tinti

Lo studio del tonno rosso a partire dalla collezione Sella

Maurizio Casiraghi

Il Barcoding delle specie entra nei musei?

Vincenzo Vomero

Il progetto internazionale Barcode of Life. Stato dell'arte degli impegni internazionali, dei finanziamenti, e delle implicazioni italiane

Discussione

Ferrara, Museo Civico di Storia Naturale

19,15 - 20,00 Sessione Poster

(per tutta la durata del congresso i poster saranno visibili dalle ore 9 alle ore 18 presso la sala del museo in via de Pisis 24)

Biodiversità e collezioni museali. Gestione e fruizione del patrimonio scientifico e storico delle collezioni italiane

Giovanna Bosi, Sabrina Fregni, Giovanna Barbieri, Daniele Bertoni, Daniele Dallai

Dal Pinetum di Moncioni alla Carpoteca Storica dell'Orto Botanico di Modena: le testimonianze di una collezione vivente di biodiversità ante-litteram

Mario Marini, Daniela Minelli, Raffaele Gattelli, Bruno Sabelli

Le cinture pettorali degli Uccelli conservate presso il museo di Anatomia comparata dell'Università di Bologna. Un esempio di biodiversità nelle collezioni museali

Aurora Pederzoli, Marta Mingucci, Marta Bandini Mazzanti, Giovanna Bosi, Roberto Guidetti

Sulle tracce della biodiversità vegetale per riscoprire la biodiversità animale: uno studio integrato presso il Museo di Zoologia

Musei, collezioni e biodiversità. La biodiversità globale

Rosa Camoletto

Erbari non convenzionali per presentare la biodiversità vegetale in museo

Mario Marini, Daniela Minelli

Variabilità di un animale domestico: il pesce rosso (Carassius auratus)

Musei, collezioni e biodiversità. La biodiversità locale

Annalisa Santangelo, Sandro Strumia

La Collezione Gussone Generale (NAP): analisi dei dati floristici per la Campania

Mario Marini, Atlantide Soc.Coop. Sociale

Lepidotteri e biodiversità locale

Antonio Dal Lago

La biodiversità locale nelle collezioni del Museo Naturalistico Archeologico di Vicenza

Antonio Borzatti de Loewenstern, Giambastiani Massimo, Alessandro Manfredini

Un antico index seminum dell'Orto Botanico di Lucca

Bonini I., Amici V., Lastrucci L., Geri F.

Herbarium Universitatis Senensis: uno strumento per la conoscenza e la conservazione della biodiversità

Nevio Agostini, Davide Alberti

L'utilizzo dell'Archivio fotografico Pietro Zangheri per la conoscenza dell'evoluzione del paesaggio e della biodiversità della Romagna

Ornella De Curtis

La biodiversità dei micromammiferi fossili in quattro giacimenti quaternari italiani

Musei, collezioni e gestione del territorio. Ricerche sulla biodiversità

Daniel Spitale, Marco Cantonati

Diversità e distribuzione delle briofite di sorgenti del Trentino

Francesco Gatti, Stefano Aguzzi, Lucia Bagnasco, Marco Barcella, Massimo Bertozzi, Gianluca Fea, Barbara Gatti, Augusto Gentilli, Daniela Ghia, Simona Guioli, Francesca Leva, Niccolò Mapelli, Alessandro Montagna, Alessandra Palladini, Irene Salicini, Stefano Scali.

Monitoraggio della biodiversità nel torrente Staffora nel comune di Voghera (PV)

Francesco Gatti, Francesca Leva, Alessandro Montagna.

PAVO – Progetto Atlante ornitologico della città di Voghera (PV)

Corrado Battisti, Gianluca Forti

Aree protette come laboratori di ecologia applicata alla pianificazione, gestione e conservazione: possibili forme di partenariato con musei e agenzie territoriali

Ornella De Curtis

Il nuovo ruolo della Provincia di Bologna per la conoscenza e la tutela della biodiversità

Antonio Borzatti de Loewenstern, Valerio Lazzeri

Il ruolo delle banche del germoplasma nella diffusione della conoscenza della biodiversità e dei problemi di conservazione

Fabrizio Bartolini, Laura Aquiloni, Simone Cianfanelli

Aspetti gestionali della conservazione di fauna minore: l'esperienza del Museo di Storia Naturale di Firenze per la tutela del gasteropode Melanopsis etrusca

Daniele Avesani, Nicoletta Verdari
*I Musei e lo studio della biodiversità: monitoraggio faunistico di un Sito di
Importanza Comunitaria in provincia di Verona*

Luca Dorigo, Paolo Glerean
*Le ricerche del Museo Friulano di Storia Naturale sugli Invertebrati del Parco
Naturale delle Prealpi Giulie*

Educare alla biodiversità: riflessioni e proposte da condividere tra i soci

Giulia Bebi, Luciano Di Fazio, Flaviano Fanfani, Monica Zavattaro
La biodiversità...giocando!

Gabriele Catanzaro, Vincenzo Vomero
Un metamuseo itinerante sulla biodiversità

Paolucci A., Del Cimmuto M., Di Fabrizio A., Fazio A., Sciubba M.
Raccontare la biodiversità

Katia Dell' Aira
*Un anno all'insegna della biodiversità al Parco Natura Viva- Garda
Zoological Park (Bussolengo, Verona)*

Di Fabrizio A., Urso M., Capasso L.
Divulgare la Storia Naturale: "biodiversità, ambiente, evoluzione"

Gianluca Forti, Antonella Lisi, Pier Luigi Nimis
*Tassonomia botanica e i percorsi della scienza: da fonte di obsolescenza
museale a preziosa opportunità educativa al Museo del fiore*

Marta Bandini Mazzanti, Giovanna Bosi, Paolo Serventi, Riccardo Merlo
*La biodiversità vegetale del passato mostrata ai ragazzi: la scommessa del
libro "Le isole del tempo. Avventure nel mondo verde preistorico"*

Fazio A., Di Fabrizio A., Paolucci A., Del Cimmuto M., Sciubba M.
Fare per scoprire la biodiversità

Rizzelli D., Manfrini V., Pilenga C.
*Esempio di attività didattica non formale legata alla conservazione e alla
biodiversità*

Elio Vicente, Jeanette Thomas, Stefan Rydin, Mats Amundin, Cristina Pilenga,
Andrew Terry
*Progetto EuZoos-XXI: coinvolgimento del pubblico nella conservazione della
natura*

Sciubba M., Di Fabrizio A., Paolucci A., Fazio A., Del Cimmuto M.
C'era una volta la biodiversità

Alessandra Sperduti, Luca Bondioli, Vito Lattanzi
Rappresentare in museo la biodiversità e la (bio)unitarietà di Homo sapiens

Agnese Strocchi, Adria Monti, Fabiana Succi
Contributi alla comunicazione, alla divulgazione e all'educazione ambientale, dedicati alla biodiversità locale

20,00 **Serata biodiversa:** visita della mostra The Faunal Countdown (a cura di Maria Livia Brunelli e Stefano Mazzotti, opere e installazioni di Stefano Bombardieri)

venerdì 19 novembre 2010

Ferrara, Sala Estense

9,00 - 11,30 **Musei, collezioni e gestione del territorio. Ricerche sulla biodiversità**
Chairman Fausto Pesarini

Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare, Direzione generale per la protezione della natura
Il contributo della ricerca alla strategia nazionale sulla biodiversità

Leonardo Latella, Valerio Sbordonì
Biodiversità e collezioni dei Musei: ricerca e conservazione

Ermanno De Biaggi
Aree protette, Musei e Biodiversità

Laura Aquiloni, Fabrizio Bartolini, Simone Cianfanelli
Conoscere per tutelare: l'esempio del mollusco gasteropode Melanopsis etrusca

Ferdinando Boero, Alberto Gennari, Fabio Tresca, Anna Maria Miglietta
L'e-book "La biodiversità marina e il funzionamento degli ecosistemi"

Marco Cantonati, Daniel Spitale
Gli habitat sorgivi delle Alpi come hotspot di biodiversità: una prospettiva museologica

Gianluca Forti, Pier Luigi Nimis, Stefano Martellos
KeyToNature: sperimentazione e stato dell'arte per una rete di accesso facilitato alla botanica nel Lazio attraverso i Musei Resina

Mauro Gobbi, Elisa Riservato, Natalia Bragalanti, Valeria Lencioni
Dalle collezioni museali alla prima lista di specie prioritarie di invertebrati per il Trentino

Cristina Grieco, Elisa Riservato, Roberto Fabbri
L'Atlante italiano delle libellule e metodologie di raccolta dei dati

Stefano Mazzotti, Fausto Pesarini
Il progetto CLIMAPARKS: monitorare gli effetti dei mutamenti climatici sulle biocenosi del Parco Regionale del Delta del Po dell'Emilia Romagna

M. De Biaggi, L. Giraudò
L'Inventario della Biodiversità Marittime/Mercantour: conoscere e gestire il patrimonio naturale e museale

Edoardo Razzetti, Cesare Puzzi, Stefano Maretti, Pietro Angelo Nardi, Giuseppe Sanguini, Franco Bernini
Le collezioni ittologiche storiche e le carte ittiche attuali come strumento per lo studio di alterazioni ed estinzioni nell'ittiofauna lombarda dell'ultimo secolo

Giancarlo Tedaldi, Milena Bonucci Amadori, Nevio Agostini
Biodiversità fuori e dentro i musei: censimento delle collezioni naturalistiche della provincia di Forlì-Cesena e monitoraggi ambientali

Discussione

11,30 Pausa caffè

12,00 - 13,00 **Educare alla biodiversità: riflessioni e proposte da condividere tra i soci**
(incontro a cura di Elisabetta Cioppi, Monica Celi, Elisabetta Falchetti, Ilaria Guaraldi Vinassa de Regny e Anna Maria Miglietta del Gruppo sull'Educazione nei Musei Scientifici dell'ANMS)

13,00 Pausa pranzo

14,00 Partenza per Campotto (Argenta) - Museo delle Valli di Argenta.
In collaborazione con il Parco Regionale del Delta del Po dell'Emilia Romagna

17,00 Chiusura dei lavori. Partenza da Campotto per Ferrara