



I CONGRESSO SULLE CAVITÀ ARTIFICIALI

Archeologia del sottosuolo: metodologie a confronto

BOLSENA, 8-11 DICEMBRE 2005

PROGRAMMA DEL CONGRESSO E DELLE MANIFESTAZIONI CONNESSE

A Bolsena (VT), dall'8 all'11 dicembre del 2005, si terrà il I Congresso sulle Cavità Artificiali, aprendo una serie di incontri nei quali l'Archeologia, la Speleologia, la Subacquea e la Speleosubacquea si confrontano sul tema comune delle cavità artificiali, in vista di una piena integrazione fra le discipline e di una collaborazione fra archeologi, istituzioni preposte alla tutela del patrimonio culturale ed ambientale e i molteplici gruppi ed associazioni, operanti sul territorio.

Il Congresso è promosso e organizzato dalla Federazione Nazionale Cavità Artificiali e dall'Associazione Scuola Sub Lago di Bolsena.

1. Il congresso

Giovedì 8 dicembre

Città e territorio

tutor: Bosio (presidente FNCA)

h. 9.00 Saluto delle autorità e apertura lavori

h. 9.30 *lezione* PADOVAN, DEL LUNGO: Archeologia del sottosuolo: metodologie a confronto.

h. 10.15 *lezione* CARITÀ: Insediamenti, reti idrauliche ipogee ed aree funerarie.

h. 11.00 intervallo

h. 11.15 *lezione* NICCOLAI: Miniere etrusche, romane e medievali del Campigliese (Livorno).

h. 12.00 *lezione* SUSI: Spechi, spelonche, *cryptae* e arenari: il sottosuolo nelle vite dei santi.

h. 12.45 (sino alle 13.15) presentazione delle mostre, delle proiezioni e delle pubblicazioni.

da Bolsena all'Italia centrale

tutor: Carità

h. 15.30 *lezione* BASILICO, BIANCHI, CARITÀ, DEL LUNGO, NINNI: Le opere idrauliche di *Volsinii-Bolsena* (VT) in rapporto al tessuto insediativo: lo stato delle conoscenze.

h. 16.15 *lezione* BASILICO, NINNI, PADOVAN: L'acquedotto di Fontana Antica a Tarquinia (VT) e le opere idrauliche sulla Civita.

h. 17.00 intervallo

h. 17.15 *lezione* MORABITO, PLACIDI: Altare della Patria (Roma). I sistemi sotterranei sottostanti il Vittoriano.

h. 18.00 *lezione* RADACICH: L'acquedotto romano di Trieste.

h. 18.45 proiezioni

Venerdì 9 dicembre

Speleologia in cavità artificiali tutor: Del Lungo, Padovan

h. 9.00 *lezione* ESPOSITO: La cava di Piperno di Soccavo (Napoli).

h. 9.45 *lezione* ANTONINI, MAINIERO: Il cunicolo della Fonte del Filello sotto il colle Guasco (Ancona).

h. 10.30 intervallo

h. 10.45 *lezione* TIMPERI: Nuove acquisizioni dai territori di Bolsena e di Grotte di Castro (VT).

h. 11.30 *lezione* BAZZANO, FOLIGNO, VERRINI: Le cavità-rifugio. Note descrittive su alcuni ipogei di tipo insediativo e culturale situati tra Liguria e Piemonte.

h. 12.15 *lezione* CAMPINI, MALAVASI, PEDRONI, RONDELLI: Esplorazione al Forte di Pietole (Mantova). Analisi storica e compositiva di una fortificazione dimenticata.

h. 15.30 *lezione* ZORZIN, LATELLA: Le miniere di "Terra Gialla" di Verona.

h. 16.15 *lezione* PASQUINO: Il castello di Vinzaglio (NO) e le opere sotterranee.

h. 17.00 intervallo

h. 17.15 *lezione* BIANCHI, LUONGO: Acquedotto Roman in Val di Susa (Torino).

h. 18.00 *lezione* BAVAGNOLI, NINNI: Le opere ipogee di Moletto (Ottiglio Monferrato, AL).

h. 18.45 proiezioni

Sabato 10 dicembre

Speleologia in cavità artificiali tutor: Casati, Bianchi

h. 9.00 *lezione* BONFANTI, MALAVASI: Buco del Piombo (Como): una cavità naturale fortificata.

h. 9.45 *lezione* GAMBINI: Antro delle Gallerie (Varese): lo stato attuale delle conoscenze.

h. 10.30 intervallo

h. 10.45 *lezione* ZORZIN, R. e A.: Le miniere di "Ferro-Manganese" del territorio veronese.

h. 11.30 *lezione* BONINI: Le miniere medievali e la lavorazione del ferro a Fornovolasco (LU).

h. 12.15 *lezione* FLORIS, POLASTRI: Evoluzione delle tecniche di rifornimento idrico a Cagliari, interpretata per mezzo delle cavità artificiali esplorate.

h. 15.30 *lezione* RECANATINI: Le opere idrauliche sotterranee di Ancona.

h. 16.15 *lezione* GHERLIZZA, MONACO: La piazzaforte di Osoppo (UD).

h. 17.00 intervallo

h. 17.15 *lezione* THUM: Esplorando il presente alla ricerca del nostro passato: viaggio nei ricoveri antiaerei di Milano.

h. 18.00 *lezione* ZANON: Biospeleologia a Bolsena (VT): zoocenosi endogea riscontrata nell'area di Poggio Moscini.

h. 18.45 proiezioni

Domenica 11 dicembre

Speleosubacquea tutor: Basilico

h. 9.00 *lezione* CASATI: Speleologia subacquea: recenti esplorazioni.

h. 9.45 *lezione* SEVERI, FIORAVANTI: Archeologia subacquea a Bolsena (VT).

h. 10.30 intervallo

h. 10.45 *lezione* FERRARI: Cavità marine fra Baia e Capo Miseno (Napoli).

h. 11.30 *lezione* BERTULESSI: Il labirinto del Minotauro: cava di marne a Olgiate Molgora (LC).

h. 12.15 Discussione sulle tematiche emerse nei vari interventi. Proposte, soluzioni, progetti.

2. Mostre e pubblicazioni

Nelle stanze attigue alla sala del congresso, su circa 50 metri lineari di pannelli e di quadri, si sviluppa la mostra dal titolo *Le cavità artificiali in Italia*, divisa nelle seguenti sezioni, suscettibili di ampliamento in quanto è possibile accogliere ulteriori contributi:

- 1) *Le miniere di lignite del Veronese* (Museo di Verona)
- 2) *Attività di ricerca e di documentazione in Lombardia, Piemonte, Toscana e Lazio* (Federazione Nazionale Cavità Artificiali)
- 3) *Attività di ricerca in Friuli Venezia Giulia* (Associazione Regionale Cavità Artificiali)
- 4) *Una grotta fortificata in età medievale: il Buco del Piombo, in Lombardia* (Alchieri – Bonfanti)
- 5) *Le opere idrauliche sotterranee di Ancona: dall'epoca preromana al Rinascimento* (Progetto Ancona Sotterranea)
- 6) *Il pozzo sulla Civita di Arlena* (S.C.A.M., G.G.S.)
- 7) *Le fortificazioni del Vallo Littorio in Friuli Venezia Giulia* (Gruppo Speleologico Pradis, Associazione Regionale Cavità Artificiali)
- 8) *“De Aqua Calleni”. Un acquedotto per l'irrigazione dei campi a Bagnoregio (VT)* (Associazione Toward Sky – Todi)

Nel contesto dell'evento verranno anche presentate alcune pubblicazioni:

- 1) *Manuali*
- 2) *Grotte della Grande Guerra* (Club Alpinistico Triestino)
- 3) *Tutto Trieste: Kleine Berlin; I rifugi antiaerei di Trieste; Giugno 1945: il bombardamento di Trieste; Le caverne della Grande Guerra; Opere di approvvigionamento idrico nel sottosuolo di Trieste* (Club Alpinistico Triestino)
- 4) *Verrua: resti di un assedio* (Federazione Nazionale Cavità Artificiali)

3. Proiezioni

Il presente elenco sarà soggetto ad aggiornamenti in quanto si attendono ulteriori contributi.

- 3.1 - *Il lago di Bolsena* (E. Severi)
- 3.2 - *Antro delle Gallerie* (GPS Film)
- 3.3 - *Bergamo sotterranea* (SCAM Film)
- 3.4 - *Esplorazione e studio delle cave sommerse di Olgiate Molgora* (Bertulesi & C.)
- 3.5 - *Milano sotterranea* (Myro Film)
- 3.6 - *Resia 2002. Immergersi nella leggenda* (M. Campini)
- 3.7 - Proiezione di diapositive in 3D con musiche (G. Esposito):
 - 3.7.1 - *A.A.A. Offresi Friuli Venezia Giulia* (Federazione Speleologica Regionale del Friuli Venezia Giulia); durata: 30 min.
 - 3.7.2 - *Osoppo – La Fortezza* (Club Alpinistico Triestino); durata : 25 min.
 - 3.7.3 - *Acqua e grotte – Val Arzino e Val Cosa* (Gruppo Speleologico Pradis); durata: 22 min.
 - 3.7.4 - *Kleine Berlin* (Club Alpinistico Triestino); durata: 15 min.
 - 3.7.5 - *Burrone Giovannelli* (G. Esposito); durata: 10 min.
 - 3.7.6 - *Resia 2002* (Federazione Speleologica Regionale del Friuli Venezia Giulia); durata: 25 min.
 - 3.7.7 - *Frasassi* (Consorzio delle Grotte di Frasassi – Genga); durata: 25 min.
 - 3.7.8 - *Speleourbana* (Associazione Regionale Cavità Artificiali); durata: 20 min.
 - 3.7.9 - *Tesori nascosti* (Speleofotocontest “Corchia 2005”); durata: 8 min.
- Etc. (vedere elenco a parte, completo)

L'ingresso è libero, anche agli spazi espositivi e alle proiezioni.

Per ulteriori informazioni si può contattare la Segreteria Organizzativa del Congresso via posta elettronica: fnca@teses.net oppure telefonare al numero 02.66227371, dalle 20.00 alle 23.00.