



**28/05/2016**

Morigerati

**IL "BUILDING BLOCK" DEL MEDIO BUSSENTO per la gestione delle aree a Destinazione internazionale multipla UNESCO (mIDAs): Verso una Strategia Trans-disciplinare di Gestione?**

Ore 18:00 **Incontro-dibattito con gli operatori locali Sala Convegni del "Centro Sociale" -**

Presentazione: **Cono D'Elia** Sindaco di Morigerati

Saluti istituzionali: **Tommaso Pellegrino** (Presidente del Parco);

**Vincenzo Speranza** (Presidente della Comunità Montana Bussento, Lambro e Mingardo)

**Francesco Peduto** (Presidente Consiglio Nazionale dei Geologi)

Moderatore: **Antonio Corbo**, giornalista de La Repubblica

19.00 **La Rete Trans-disciplinare dei Laboratori di Ricerca: perché volano dello Sviluppo Locale?**

**Pasquale Persico** (UNISA)

19.10 Ricerca, Didattica e Disseminazione nel Parco: da impegno globale a ricaduta locale **Angelo De Vita** (Direttore del Parco) e **Aniello Aloia** (Geopark Manager)

19.20 Il Bacino Carsico Sperimentale del Medio Bussento: la Summer School Internazionale 2017 **Domenico Guida** e **Vittorio Bovolín** (UNISA)

19.30 Il fito-monitoraggio ambientale: ricerca e formazione per la funzionalità fluviale **Anna Alfani** e **Daniela Baldantoni** (UNISA)

19.40 MIdA: una esperienza consolidata di gestione multi-tematica **Mariana Amato** (Consulente Scientifica MIdA)

19.50 Il Progetto TOOK e le prospettive di implementazione su area vasta **Guglielmo Vairo** (Sindaco di Piaggine) – **Franca Bello** (Coordinatore TOOK)

20.00 La Rete Tematica di Sviluppo: Tre Grotte –Tre Fiumi **Francescantonio D'Orilia** (Presidente Fondazione MIdA)

20.10 L'esperienza innovativa dei Geopark Local Caretakers **Giacomo Scannelli** (Sindaco di Casaletto Spartano) – **Arnaldo Iudici** (Consulente di Gestione dei Beni Ambientali)

20.20 L'esperienza dell'Accordo IREN- Parco Nazionale del Gran Paradiso **Luigi Bonifacino** (Direttore IREN Energia SpA)

20.30 **La voce degli operatori locali del Medio Bussento**



**29/05/2016**

Morigerati

**CONVEGNO di STUDIO e RICERCA Il Sistema Carsico del Bussento Medio Verso il Bacino Sperimentale UNESCO sul Carsismo Mediterraneo, Sala Convegni del "Centro Sociale"**

PROGRAMMA

8.30: iscrizione, registrazione e distribuzione materiale Sessione Istituzionale

Coordinatore: prof. Dr. **Domenico Guida**.

**Cono D'Elia**, Sindaco di Morigerati, Saluti di benvenuto e presentazione dei contenuti

Prof. dr. **Tommaso Pellegrino**, Presidente del Parco,

Saluti istituzionali **Francesco Russo**, Presidente Ordine Regionale Geologi

9.25 prof. Ing. **Angelo De Vita**, Direttore del Parco La Mission delle mIDA's in materia di Ricerca e Formazione come occasione di Sviluppo Locale: il Centro della Bio-Geodiversità e la Rete dei Centri di Monitoraggio Locali.

9.35 dr. geol. **Aniello Aloia**, Coordinatore dei Geoparchi Italiani Global Geopark Network, uno strumento globale di valorizzazione della Geodiversità Locale

9.45 dr.ssa **Laura De Riso**, Settore conservazione natura del Parco studio e ricerca operativa sulla biodiversità del Parco

9.55 prof. **Enrico Sicignano**, Presidente del Consiglio Didattico DICIV-UNISA L'attenzione dell'Università di Salerno e del DICIV verso il Parco ed il suo Paesaggio Culturale

10.00 prof. Ing. **Paolo Villani**, Direttore del Centro interUniversitario Grandi Rischi (UNISA-CUGRI) Le attività di ricerca operativa del CUGRI nel Parco: dal Piano del Parco al Progetto Fiumi

10.05 prof. **Anna Alfani**, Docente di Ecologia, Dipartimento di Chimica e Biologia-UNISA Le attività del Corso di Studi in Scienze Ambientali sul territorio salernitano Sessione Scientifica Coordinatore: prof. **Enrico Sicignano** (UNISA) 10.10 prof. **Domenico Guida**, Docente di Idro-geomorfologia (DICIV-UNISA) e Com. Sc. Geoparco Il Sistema Carsico del Medio Bussento (MBSKS): funzionalità degli Idro-geomorfositi del Geoparco

10.20 prof. **Vittorio Bovolín**, Docente di Idraulica DICIV-UNISA Il Bacino Carsico Sperimentale del Medio Bussento 10.30 prof. **Heinz-Christoph Neitzert**, Docente di Ingegneria elettronica DIIN- UNISA, Tecnologie elettroniche low-cost per il monitoraggio dinamico dei sistemi ambientali complessi

10.35 **Roman Schmitt** e **Michael Baltes**, studenti ERASMUS, University of Applied Sciences di Trier (Treviri), Germania, Realizzazione e primi test di un prototipo per la rilevazione dinamica dei parametri ambientali in cavità

10.45 prof.ssa **Daniela Baldantoni**, Docente di Ecologia Dipartimento di Chimica e Biologia-UNISA Il bio-monitoraggio dei corsi d'acqua: uno strumento di valutazione adeguato all'area protetta

10.50 dr. **Alessandro Bellino**, Dottorando in Chimica -UNISA Il progetto di ricerca di bio-monitoraggio sui fiumi Bussento-Calore ed attività di ricerca bio-geografiche

11.00 prof.ssa **Mariana Amato**, Docente di Biofisica del sistema suolo-acqua-atmosfera, UNIBAS e componente del Comitato Scientifico del Geoparco Le esperienze di gestione integrata delle risorse ambientali al MIdA: ricerca, didattica e fruizione

11.10 Coffee break

Sessione Didattica Coordinatore: prof. **Vittorio Bovolín** (UNISA)

11.30 **L'esperienza didattica della Week End Field Trip Presentazione delle attività svolte da parte degli Studenti DICIV Presentazione delle attività svolte da parte degli Studenti Scienze Ambientali**

11.40 **Alessandro Casalnuovo**, studente, DICIV-UNISA, ERASMUS, Norvegia Le basi idro-geomorfologiche del Progetto di Bacino Sperimentale del Bussento

11.50 **Nicoletta Guida**, studente DICIV-UNISA, tirocinante IREN SpA Le basi idrauliche per "l'esperimento" di piena controllata nel MBSKS

12.00 **Angelo Bruno**, studente, DICIV-UNISA, Dall'analisi di compatibilità idro-geomorfologica dell'uso delle risorse idriche nel Parco alla promozione degli idro-geomorfositi nel bacino del Calore Salernitano

12.10 **Antonella Coviello**, studente, DICIV-UNISA, Le basi idro-geomorfologiche per la reingegnerizzazione compatibile dell'uso tradizionale delle risorse idriche

12.20 **Andrea Vassallo**, studente, DICIV-UNISA, Dalla Didattica di Base alla Gestione della disseminazione: l'esperienza della Summer School di Idrogeomorfologia 2015 a Laurito.

12.40 Passeggiata bio-idro-geo-tematica fino al **Museo Ugo Marano**, in loc. La Ferriera

13.00 Apertura e presentazione del MUM

13.15 Prof. **Pasquale Persico**, Il Programma "Certosa Esplosa"

13.30 **Light lunch alla Ferriera MUM**