

Comunicato ai media

Meride, 13 luglio 2017

Porte aperte agli scavi paleontologici sul Monte San Giorgio

Il Museo dei fossili del Monte San Giorgio di Meride in collaborazione con il Museo cantonale di storia naturale invita grandi e piccini il 1° agosto 2017 alla giornata di porte aperte agli scavi scientifici.

Una visita in questi magnifici luoghi, sul territorio e nel nuovo Museo dei fossili a Meride, vi permetterà di scoprire il fascino di un mondo perduto e una storia che risale a 240 milioni di anni fa. Il Monte San Giorgio è da annoverare tra i più importanti giacimenti fossiliferi al mondo del Triassico Medio. I fossili di questa montagna, noti per la loro varietà e per l'eccezionale stato di conservazione, sono stati portati alla luce e analizzati a partire dal 1850 da paleontologi svizzeri e italiani. Il riconoscimento internazionale di questo giacimento è confermato dall'iscrizione nel 2003 nella lista del Patrimonio mondiale dell'UNESCO.

Martedì **1° agosto 2017** si terrà una giornata di porte aperte agli scavi paleontologici sul Monte San Giorgio. Sarà possibile osservare le affascinanti ricerche in corso in località Cassina (a quota 900 m), condotte dal Museo cantonale di storia naturale sotto la direzione del Dr. Rudolf Stockar. È un'occasione unica, da non perdere: per motivi di sicurezza e vulnerabilità della superficie di scavo, il cantiere è, infatti, altrimenti chiuso al pubblico. Saranno inoltre organizzate attività didattiche per i bambini.

Nel corso della campagna di scavo saranno esplorati i livelli risalenti a 240 milioni di anni fa, formati su un fondale marino povero di ossigeno e adiacente a una piattaforma carbonatica simile a quella delle attuali Bahamas. Il sito di Cassina è già stato interessato dalle campagne di scavo condotte dal Museo cantonale tra il 2006 e il 2012, nel corso delle quali sono stati portati alla luce numerosi esemplari fossili eccezionalmente ben conservati di pesci, rettili marini e piante. La scoperta di specie fino a quel momento sconosciute alla scienza come il pesce *Ticinolepis longaeva* o la conifera *Elatocladus cassinae*, che proprio da quella località deriva il nome, conferma il grande potenziale tuttora celato nel sottosuolo del Monte San Giorgio.

Il cantiere di Cassina può essere raggiunto in modo autonomo (circa 1 ora di cammino) oppure approfittando dell'accompagnamento guidato offerto dal Museo dei fossili con partenza da Meride.

Daniele Albisetti, site manager
Monte San Giorgio

« *Un'occasione unica per osservare
il nostro stupendo territorio
con altri occhi* »

Programma:

Primo gruppo	
09:30	Ritrovo presso il Museo dei fossili: via Bernardo Peyer 9, 6866 Meride Partenza del primo gruppo verso Cassina Accompagnati da una guida formata
10:30	Visita agli scavi paleontologici con i geologi Rudolf Stockar (responsabile scientifico dello scavo), Luca Zulliger (direttore del Museo dei fossili) e Daniele Albisetti (Site Manager)

Secondo gruppo	
13:00	Ritrovo presso il Museo dei fossili: via Bernardo Peyer 9, Meride Partenza del secondo gruppo verso Cassina Accompagnati da una guida formata
14:00	Visita agli scavi paleontologici i geologi Rudolf Stockar (responsabile scientifico dello scavo), Luca Zulliger (direttore del Museo dei fossili) e Daniele Albisetti (Site Manager)

Prenotazione	Preferibilmente entro le ore 12:00 di domenica 30 luglio Tel. +41 (0)91 640 00 80, info@montesangiorgio.org
Pranzo	Pranzo al sacco a carico dei partecipanti, vista l'assenza di fontane è necessario portare con sé sufficienti bevande
Contributo	Partecipazione gratuita (sconto del 50% sul biglietto d'entrata al Museo dei fossili a Meride)
Meteo	In caso di tempo incerto contattare il numero 1600
Osservazioni	Percorso di 2,3 km, 330 m di dislivello, circa 1 ora di cammino

Offerta speciale	Sconto del 15% per pernottamenti riservati direttamente sul sito dell' Hotel Serpiano (www.serpiano.ch) col codice #montesangiorgio (valido su tariffe di pernottamento e colazione, non su mezza pensione)
-------------------------	--

Altre informazioni:

Museo dei fossili del Monte San Giorgio a Meride, aperto da martedì a domenica dalle ore 9:00 alle 17:00 (chiuso tutti i lunedì), Tel. +41 (0)91 640 00 80, www.montesangiorgio.org

Allegati

Immagine 1: Monte San Giorgio visto dal Lago Ceresio (Ticino). © Organizzazione Turistica Regionale del Mendrisiotto e Basso Ceresio.



Immagine 2: Sergio Rampinelli durante la campagna di scavo del 2009 in località Cassina (Monte San Giorgio, Ticino). © Museo cantonale di storia naturale, 2009.



Immagine 3: Esemplare di *Ticinolepis longaeva* (Pisces, Neopterygii) dal Calcare di Meride (Triassico Medio, Ladinico) del Monte San Giorgio. Lunghezza 15 cm. Foto R. Stockar 2010. Campione MCSN 8072 (olotipo), Museo cantonale di storia naturale, Lugano.



Immagini 4 e 5: Luogo degli scavi.



Legenda:

- ★ Scavi paleontologici, località Cassina sul Monte San Giorgio
- Museo dei fossili del Monte San Giorgio a Meride

