

BOSSEA

Martedì
17/12/2019
Grotta di Bossea

**Località Bossea, 10,
Frabosa Soprana (CN)**

Inaugurazione del Centro ricerche climatologiche della Grotta di Bossea.

Paleolab – Politecnico di Torino & Laboratorio carsologico sotterraneo di Bossea – CAI, in collaborazione con Arpa Piemonte e INRIM Torino.

Il Centro di ricerche climatologiche di Bossea è finalizzato allo studio degli effetti dei cambiamenti climatici nel sottosuolo. Si compone prevalentemente di una serie di sensori finalizzati a rilevare le temperature della roccia-acqua-aria e di altre strumentazioni per comprendere le dinamiche atmosferiche all'interno della cavità di Bossea.

10.00 – 10.30

Sala polivalente delle Grotte di Bossea

Conferenza stampa di presentazione del Centro

Saluti di benvenuto e introduzione: G. Peano, Laboratorio carsologico sotterraneo di Bossea – CAI.

Interverranno B. Vigna, Politecnico di Torino, L. Paro, ARPA Piemonte, A. Merlone, INRIM

Keynote speech: Addio ai ghiacci, P. Wadhams, Università di Cambridge e Politecnico di Torino (traduzione consecutiva a cura della dott.ssa M.P. Casarini)

10.30 – 12.00

Sala polivalente delle Grotte di Bossea

Interventi tecnici (in lingua inglese)

Hydrogeological, meteorological and natural radioactivity research in Bossea Cave

Ricerche idrogeologiche, meteorologiche e della radioattività naturale nella Grotta di Bossea

A. Fiorucci, B. Vigna, Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture, Politecnico di Torino.

The instrumentation of the Climatological research center of Bossea Cave

La strumentazione del Centro ricerche climatologiche della Grotta di Bossea

L. Paro, ARPA Piemonte.

Metrology for the climate

Metrologia per il clima

A. Merlone, INRIM - ISTITUTO NAZIONALE DI RICERCA METROLOGICA

Research on the hypogean glacier of “Rem del Ghiaccio”

Ricerche sul ghiacciaio ipogeo del Rem del Ghiaccio

L. Paro, ARPA Piemonte, B. Vigna, Dipartimento di Ingegneria dell'Ambiente, del Territorio e delle Infrastrutture, Politecnico di Torino.

Seguirà alle ore 14.30 la visita tecnica al Laboratorio



**POLITECNICO
DI TORINO**

Dipartimento di Ingegneria
dell'Ambiente, del Territorio
e delle Infrastrutture

**Per informazioni e
registrazioni: cc@polito.it**