

 **3<sup>a</sup> edizione**  
**Settimana del Pianeta Terra**  
18-25 ottobre 2015

**geo eventi  
in Italia**

[www.settimanaterra.org](http://www.settimanaterra.org)

## **ESCURSIONE GEOLOGICA DAI BALMETTI DI BORGOFRANCO D'IVREA ALL'ANELLO DEL LAGO NERO**

**DATA** Domenica 18/10/2015, ore 10.00

**LUOGO** Balmetti di Borgofranco d'Ivrea,  
via del Buonumore 41,  
Borgofranco d'Ivrea (TO)

**ISCRIZIONE** Facoltativa entro il 17/10/2015, gratuita

**CONTATTI** Franco Gianotti  
☎ 338 9014515 ✉ [franco.gianotti@unito.it](mailto:franco.gianotti@unito.it)  
🌐 [www.serramorena.it](http://www.serramorena.it)

L'escursione si svolge allo sbocco della Valle della Dora Baltea, prima sul fondo-valle alluvionale e poi sui Colli d'Ivrea. I Balmetti sono un raggruppamento di oltre 200 cantine che gli abitanti del vicino paese di Borgofranco hanno ricavato negli anfratti di accumuli di frana di crollo in cui circola aria a temperatura circa costante. Una passeggiata di 6 km (A/Rit), condotta da un geologo del Dipartimento di Scienze della Terra di Torino, ci farà salire sui primi contrafforti dei Colli d'Ivrea, estesa area di esarazione subglaciale che si innalza nella depressione interna dell'anfiteatro morenico di Ivrea e che durante le glaciazioni veniva coperta da centinaia di metri di ghiaccio in movimento. Un giro ad anello intorno al Lago Nero, il più settentrionale dei laghi d'Ivrea, permetterà di osservare le forme di erosione (rocce montonate, lucidature, strie glaciali) impresse dal ghiacciaio sul basamento roccioso della Zona del Canavese (graniti, dioriti, scisti) e alcuni depositi, tra cui i massi erratici. Con vista sulla Serra d'Ivrea.

**programma dettagliato:** <http://www.settimanaterra.org/node/1289>

### **escursione**

Tema dell'evento:

**geologia  
geologia e vino  
geologia dell'ambiente  
rocce  
geomorfologia  
clima  
frane  
patrimonio geologico**

Durata: **6 ore**

Idoneo per:

**bambini  
adulti  
famiglie  
gruppi**

**vieni a scoprire  
le Geoscienze**



[www.settimanaterra.org](http://www.settimanaterra.org)

