



Commissione Culturale Scientifica CAI SEM



Aree glaciali : gli "scrigni" dell'oro azzurro

*Dove sono e in che stato si trovano
le riserve "sottozero" del nostro bene più prezioso*

11 Maggio 2007 - ore 21.00

Sede S.E.M. - Via Volta 22 - Milano



Commissione Culturale Scientifica CAI SEM



Le masse glaciali terrestri rappresentano un'insostituibile fonte di sopravvivenza. E' infatti ormai noto quanto sia stretto il loro legame con la disponibilità globale di acqua dolce, ed è altrettanto noto quanto questi preziosi "scrigni" siano minacciati dal riscaldamento globale, causato principalmente da un eccesso di anidride carbonica in atmosfera.

Quell'"effetto serra" che sta lanciando ombre inquietanti sul nostro futuro...

Ma esistono anche altre riserve d'acqua, tanto preziose quanto sconosciute, da sempre celate nei meandri del sottosuolo, che dopo lunga ed immota esistenza sono state risvegliate dall'azione incessante del Sole e costrette ad uscire dai propri "rifugi", causando a volte danni anche notevoli al nostro territorio.

Quali sono queste risorse, dove si trovano? Come interagiscono fra loro, questi elementi naturali? Come comprendere il significato di certi eventi, e quali implicazioni, per la nostra vita?

Cosa sta succedendo, alla nostra "Gaia"?

Il Prof. Alfredo Bini, docente di Geografia Fisica e Geomorfologia presso il Dipartimento di Scienze della Terra dell'Università di Milano, ci svelerà questi ed altri misteri. Per aiutarci a comprendere, e per sensibilizzarci nei confronti di questo tema, gelido e "scottante" allo stesso tempo...