

Napoli; 21-10-2013

L'Accademia di Scienze Fisiche e Matematiche è convocata in seduta ordinaria per le ore 16.30 del giorno 8 novembre 2013 con il seguente ordine del giorno:

- 1. Approvazione del verbale del 7 giugno 2013;*
- 2. Comunicazioni del Presidente;*
- 3. Presentazione di lavori;*
- 4. Affari dell'Accademia: nomina nuovi soci;*
- 5. Varie ed eventuali.*

La S.V. Ch.ma è vivamente pregata d'intervenire. Il Segretario

Alle ore 16.00 il socio Mosè Rossiterà la conversazione “Il ruolo dell’anidride carbonica nell’ecosistema terrestre”.

L’anidride carbonica svolge un ruolo essenziale nel ciclo del carbonio a cui partecipano tutti gli atomi di carbonio della terra. Essa contribuisce agli equilibri energetici, ecologici ed economici del pianeta. In particolare, il massiccio utilizzo dei carburanti fossili ha portato all’aumento della sua concentrazione atmosferica a circa 400 parti per milione e quindi alla perturbazione del naturale equilibrio tra CO₂ prodotta e quella utilizzata e all’incremento del riscaldamento globale. Occorre dunque ridurre la quantità di CO₂ generata o provvedere a catturarla, depositarla o utilizzarla.

Nella conversazione si discuterà del ruolo e dell’impatto della CO₂ sulla vita della terra e si descriveranno tecnologie atte a catturare la CO₂ e a riutilizzarla per la produzione di carburanti e prodotti ad alto valore aggiunto.

I soci che non possono partecipare alla riunione sono pregati di darne comunicazione al Segretario utilizzando la posta elettronica (giuditta@unina.it), il telefono (081-2535089) o il fax (081-2535090).

AVVISO

In occasione della riunione dell'Accademia di Scienze Fisiche e
Matematiche del giorno 8 novembre 2013 il socio

Mosè Rossi

terrà la conversazione

“Il ruolo dell’anidride carbonica nell’ecosistema terrestre”

La conversazione avrà luogo alle ore 16 nella sede dell'Accademia, via
Mezzocannone 8, Napoli.