

I casi virtuosi nel mondo

Che cosa pensereste se vi dicessi che la terra è un astronave che viaggia nel cosmo con più di sei milioni di passeggeri?

L' enorme quantità di energia che serve a questa navicella per muoversi entra sia dal suo interno che dal suo esterno.

Ma ci sono due problemi: problema numero 1, l' energia esterna non è facile da "catturare"; problema numero 2, l' energia interna non è eterna. Un giorno si esaurirà! Perciò, bisogna fare in modo di trovare altre forme di energia che siano più facili da reperire e anche più convenienti...

Di questi difficili compiti si stanno occupando i migliori scienziati del mondo! Si stanno impegnando per trovare soluzioni "geniali". Come hanno fatto a Rotterdam, dove esiste una discoteca molto particolare. Si chiama Off-Corso ed è alimentata dal...ballo!?! Sì, proprio così, è alimentata dall' energia prodotta dai ragazzi che ballano sulla pista, e questa è una buona... anzi ottima idea.

In Cina, ad esempio, nascerà entro il 2010 Dongtan, la prima "Ecocity" del mondo, le cui case sono tutte orientate verso il sole ed autosufficienti dal punto di vista energetico.

E la stazione Victoria di Londra tra pochi anni potrebbe essere alimentata direttamente dai passi di chi sale e scende dai treni. E' stato calcolato che i passeggeri in un solo giorno potrebbero sviluppare l'energia necessaria per accendere seimila lampadine!

Tuttavia ognuno di noi può fare la sua parte per migliorare la situazione dell'"astronave-terra". Si tratta di piccoli gesti quotidiani... come ha fatto la mia scuola, la Michele Cipolla, che ha raccolto la carta in modo da riciclarla e non disboscare le foreste, perché, se non lo sapete, pure disboscare le foreste potrebbe far fermare da un momento all' altro la nostra "nave".

Questa non è la sola cosa che si può fare. Possiamo spegnere la luce appena usciti da una stanza o non accenderla se possiamo godere della luce del sole, possiamo evitare di utilizzare i sacchetti di plastica, possiamo evitare di giocare con l'acqua sotto la doccia e chiudere il rubinetto mentre ci laviamo i denti, evitare di stampare documenti che non ci servono... Possiamo invitare i nostri genitori ad essere più attenti per lasciare a noi un pianeta più pulito.

Queste sono buone... anzi ottime idee e piccoli trucchi per fare in modo che la nave spaziale sulla quale tutti noi viaggiamo non si fermi all' improvviso.

CLAUDIA LOMBARDO, Palermo