

Per scegliere l'energia del futuro dobbiamo essere consapevoli

Pubblicato: Lunedì 19 Aprile 2010

C'è una materia che non sta ancora sui libri di scuola e che dovrebbe essere insegnata a parte, come argomento interdisciplinare: è **l'energia, la grande questione del XXI secolo**. Di questo – di mutamenti climatici, di energie rinnovabili, di guerre per il controllo del petrolio – si è parlato al



convegno promosso da Isis Ponti e Enea, che ha visto la partecipazione del ricercatore dell'ente Giovanni De Paoli, ospite dell'istituto di via Stelvio. «**L'energia è prima di tutto una questione etica**» ha spiegato De Paoli al giovane e attento pubblico. Come a dire: l'energia non è solo questione di fisica, di joule e di watt, ma anche di geologia, di biologia, di storia. Sì, anche di storia, se si considera che da almeno un secolo le **guerre sono legate principalmente al controllo delle risorse naturali** e delle fonti di energia: dal bacino carbonifero della Ruhr durante la Prima Guerra Mondiale all'Iraq, il passo è breve. Per non parlare dei **mutamenti climatici**, delle sfide che pongono all'umanità, comprese quelle dell'emigrazione di migliaia di persone dal sud del mondo alle aree dove l'innalzamento delle temperature sarà più sopportabile. «Oggi – ha detto De Paoli – **siamo ancora un popolo di ignoranti, non siamo in grado di scegliere tra soluzioni energetiche diverse**, in mancanza di informazione scientifica adeguata».

L'incontro promosso dall'Isis Ponti si muove proprio in questa direzione, per dare agli alunni consapevolezza e renderli partecipi della divulgazione scientifica compatibile. «La giornata di oggi si inserisce nel **progetto "Educarsi al futuro"** – spiega il dirigente **Antonello Scalamandrè** – che vuole creare anche una cultura sulle fonti energetiche rinnovabili, aiutando in questo modo anche i Paesi più poveri». I ragazzi dell'Isis hanno curato anche la progettazione di impianti fotovoltaici a servizio di scuole e comunità rurali in Africa.

Redazione VareseNews
redazione@varesenews.it