



Soddisfare il fabbisogno energetico con le fonti rinnovabili è ancora una meta da raggiungere nel futuro

Energia, lo sviluppo sostenuto

di **Eliana Ronzullo**

“Energie rinnovabili per uno sviluppo sostenibile”.

Continuano gli eventi culturali, della 15esima edizione della settimana scientifica e tecnologica, infatti presso l'Istituto Tecnico Industriale “E. Maiorana” di Termoli, ieri si è discusso sull'importante tema “Energie rinnovabili per uno sviluppo sostenibile”, un'iniziativa promossa dall'Università degli Studi del Molise in collaborazione con la scuola, Pst Molise Innovazione e L'Enea.

Un'iniziativa per avvicinare

sensibilizzare gli studenti e l'opinione pubblica su tematiche importanti come questa, e per promuovere la riflessione sulle acquisizioni della ricerca scientifica del nostro paese.

Hanno preso parte all'incontro: Flavio Fucci (professore ordinario di fisica tecnica ed energetica) e Fausto Cavallaio (professore associato di risorse energetiche ed ambientali), Francesco Di Mario (ingegnere ricercatore Enea), Nicola Morrone (ingegnere PST Molise Innovazione), Michele Pagliarulo (professore di fisica

all'Itis “E. Maiorana” di Termoli), Giovanna La Fianza e Lucio Brunetti (professore associato di fisica tecnica-ricercatore di fisica tecnica).

Il convegno si è svolto con una presentazione iniziale, della Presidente dell'Itis “E. Maiorana” Annamaria De Santis, che ha trovato quest'iniziativa molto importante, per avvicinare

gli studenti verso la ricerca scientifica e per comprendere meglio il percorso di studi che li introdurrà negli anni successivi al mondo universitario. Successivamente, è intervenuto il professor Flavio Fucci, della facoltà di economia di agraria, che ha fatto da moderatore durante il seminario, che ha parlato dei continui rapporti tra la scuola e

gli studenti delle superiori verso il mondo universitario.

Si è parlato delle fonti energetiche rinnovabili, che si spera possano sostituire quelle fossili, che si esauriranno prima della fine di questo secolo, visto il grande abuso che se ne fa. In Molise sono già in uso in alcune parti del territorio, fonti energetiche rinnovabili, come i

l'università, per delle introdurre



pannelli solari, i generatori eolici, e altre, che sono già in uso da tempo, e altre ancora in fase di sperimentazione.

Sono stati trattati nel seminario: i “Sistemi di valutazione delle tecnologie energetiche”, “Il vettore idrogeno: la situazione attuale e le prospettive di sviluppo”, Le esperienze del PST molise innovazioni nell'ambito delle fonti rinnovabili”, “Il risparmio energetico come fonte primaria di energia: esperienza didattica”, “Il parco solare Apollon in Termoli”.

Il convegno si è concluso con l'intervento del professor Michele Pagliarulo, che ha parlato dell'esperienza didattica fatta da 40 alunni campioni, sul tema “risparmio energetico come fonte primaria di energia”, per individuare una strategia di risparmio energetico.

Al termine del convegno gli alunni delle scuole presenti, che hanno partecipato con molto interesse a queste problematiche e alle rispettive soluzioni, hanno fatto visita al “Parco Solare Apollon” di Termoli e alla centrale fotovoltaica Elio 1 di Capello.

