



Ente per le Nuove tecnologie
l'Energia e l'Ambiente



COMUNICATO STAMPA

LA SCIENZA INTORNO AL FARO

**Un Osservatorio Climatico ENEA nelle acque di Lampedusa
23-24 marzo 2004**

In occasione della XIV Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica indetta dal Ministero per l'Istruzione, l'Università e la Ricerca scientifica (22-28 marzo 2004), l'ENEA anche quest'anno ha deciso di aprire le porte dei suoi laboratori su tutto il territorio nazionale, promuovendo conferenze, incontri, visite guidate, eventi vari. Tra le tante iniziative di spicco, la manifestazione "La scienza intorno al faro" che si terrà il 23 e il 24 marzo a Lampedusa merita una attenzione speciale: nell'isola, posta al centro del Mediterraneo nel punto più a sud del nostro Paese, è infatti presente una stazione permanente di osservazioni climatiche dell'ENEA che costituisce la base di rilevamento più attrezzata e importante per le ricerche sperimentali sul clima nel Mediterraneo. Lampedusa, infatti, proprio per le sue caratteristiche di isolamento, si presenta come il sito ideale per l'effettuazione di osservazioni scientifiche uniche nel suo genere e che riguardano in particolare il clima e la meteorologia.

L'Osservatorio Climatico verrà aperto per l'occasione a tutta la cittadinanza e agli studenti del liceo scientifico dell'isola che si potranno informare sull'influenza delle attività dell'uomo sul clima della terra, sui possibili scenari futuri, sugli impegni assunti dall'Italia per la riduzione delle emissioni, sulle energie rinnovabili.

A questo proposito, sarà costruito un piccolo impianto fotovoltaico per mostrare come sia possibile produrre energia da una fonte inesauribile, gratuita e particolarmente abbondante sull'isola, come quella solare.

La manifestazione sarà anche una utile occasione di incontro e d'informazione sulle attività svolte dalle associazioni ambientaliste che operano per la salvaguardia dell'ambiente nell'isola (WWF, Legambiente, CTS) e dall'Area Marina Protetta di recentissima istituzione.

Interverranno all'apertura della manifestazione il Sindaco, il Presidente della Provincia e il Direttore del Progetto Speciale Clima Globale dell'ENEA.

Per informazioni:
Ufficio Stampa ENEA
Tel. 06-36272419 - 36272811 - 36272806

Roma, 23 marzo 2004