

**ENERGIE RINNOVABILI IN SARDEGNA:
Prospettive di Sviluppo e Attività di Ricerca dell'Università di Sassari.**

Il Gruppo di Lavoro sulle Energie Rinnovabili dell'Università degli Studi di Sassari promuove per il 14 Maggio p.v., a partire dalle ore 8.45, presso l'Aula Magna dell'Ateneo, una giornata di studio dedicata ai recenti sviluppi delle loro attività di ricerca e alle possibili prospettive delle energie rinnovabili nel Nord Sardegna.

Le problematiche legate all'approvvigionamento di energia ed alle sue fonti sono di drammatica attualità sia livello nazionale che internazionale. In un quadro così complesso, l'energia ottenuta da fonti rinnovabili può essere una delle possibili soluzioni al problema, a patto di supportare azioni tese allo sviluppo della ricerca scientifica e alla promozione di nuove tecnologie.

L'obiettivo di questo convegno è quello di presentare le competenze maturate da diversi ricercatori dell'Università di Sassari sulla vasta e complessa tematica delle energie rinnovabili, offrendo un quadro multidisciplinare che presenti sia aspetti di base, che più strettamente applicativi.

La giornata di studio sarà anche una valida occasione per accrescere l'interesse di giovani e cittadinanze ai temi delle ricerca: verranno presentati diversi interventi che spaziano dall'energia eolica a quella fotovoltaica, dall'immagazzinamento dell'idrogeno alla cattura della anidride carbonica, alle possibilità offerte dalla geotermia e dallo sfruttamento delle biomasse.

Il convegno si avvarrà inoltre degli interventi dell' Ing. Francesco Di Mario (ENEA), che fornirà una panoramica esaustiva sugli aspetti tecnologici ed applicativi legati alle energie rinnovabili e del prof. Paolo Giuseppe Mura (Università di Cagliari) che illustrerà il sistema energetico regionale con particolare riguardo agli aspetti relativi alle fonti rinnovabili.