



POLITECNICO
DI TORINO



In collaborazione con



MED & Italian Energy Report

Risorse, flussi e strategie energetiche dell'Italia
tra Europa e Mediterraneo

WORKSHOP

13 Settembre 2019, ore 10.00

Politecnico di Torino, Rettorato, Sala della Giunta
Corso Duca degli Abruzzi 24, Torino



Sarà discusso, in forma ristretta, il **13 settembre a Torino** il rapporto annuale **“ENEMED - Med & Italian Energy Report”** sul settore dell'energia in Italia e nel Mediterraneo, frutto della collaborazione strutturale nata tra **SRM** (Centro studi collegato al Gruppo Intesa Sanpaolo) e l'**ESL@Energy Center** con l'obiettivo di affinarne il profilo per renderlo sempre più aderente agli interessi e alle possibili applicazioni degli stakeholder nazionali.

Secondo gli ultimi dati disponibili, i paesi della regione mediterranea sono caratterizzati da un fabbisogno di energia primaria di 39.8 EJ, corrispondenti a circa il 7% del totale mondiale e principalmente legati a fonti fossili (31% per il petrolio, 27.1% per il carbone e 22.1% per il gas naturale). Nonostante la presenza rilevante di riserve di combustibili fossili (specialmente petrolio e gas naturale), la produzione di commodity energetiche, in tale area geografica, è pari ad appena il 3.9% della produzione energetica globale risultando, pertanto, non sufficiente a soddisfare la domanda energetica interna. Prendendo atto della posizione di importatore netto di energia (con un import complessivo netto di 19.1 EJ), la regione circostante al bacino del Mediterraneo potrebbe consentire, nell'ottica di una transizione energetica verso la decarbonizzazione, uno sfruttamento significativo delle fonti rinnovabili, come eolico e, soprattutto, solare.

Tale regione, oggetto del nostro approfondimento, fornisce e trasferisce energia verso l'Europa centrale e settentrionale. Con particolare riguardo al caso italiano, il nostro Paese mostra un'elevata dipendenza dalle importazioni (circa il 76.5% nel 2017), particolarmente accentuata per alcune commodity come il gas naturale e il petrolio (oltre il 90%). Nell'import di queste commodity, un ruolo rilevante è giocato proprio dai paesi che si affacciano sul Mediterraneo (in particolare, l'Algeria fornisce il 27% e la Libia il 6.7% di gas naturale).

In questo contesto, **il progetto associato al rapporto annuale ENEMED ambisce a sviluppare metodologie science-based ad hoc**, in grado di seguire dinamicamente nel tempo l'evoluzione del sistema energetico dell'area mediterranea e di valutare i diversi impatti ad essa associati, fornendo uno strumento utile e flessibile agli stakeholder, pubblici e privati, interessati (mondo dell'industria, della finanza, dell'istruzione e della ricerca).

MED & Italian Energy Report

Risorse, flussi e strategie energetiche dell'Italia
tra Europa e Mediterraneo



Politecnico di Torino, Rettorato, Sala della Giunta

10:00 Registrazione partecipanti

Welcome coffee

10:15 Saluto introduttivo

Guido SARACCO, Rettore del Politecnico di Torino

10:30 Presentazione del Rapporto

Ettore F. BOMPARD, Professore ordinario di sistemi elettrici per l'energia
del Politecnico di Torino

Massimo DEANDREIS, Direttore Generale di SRM

11:15 Tavola rotonda

Interventi dei partecipanti e discussione

12:15 Conclusioni

Francesco PROFUMO, Presidente Compagnia di San Paolo

12:45 Light Lunch

L'evento si svolge secondo i principi della Chatham House Rule

PARTECIPANTI

Parteciperanno:

Piero Boccardo, Direttore Ithaca, ESL@Energy Center, Politecnico di Torino

Ettore F. Bompard, Professore ordinario di sistemi elettrici per l'energia e Direttore dell'ESL@Energy Center, Politecnico di Torino

Flavio Brugnoli, Direttore, Centro studi sul Federalismo

Stefano P. Corgnati, Vicerettore per la Ricerca, ESL@Energy Center, Politecnico di Torino

Massimo Deandreis, Direttore Generale, SRM

Pier Lorenzo dell'Orco, Direttore Sviluppo Commerciale, Italgas

Lorenzo Frosali, Analyst in Climate Change & Renewable Energy Policies, Enel

Gianluca Fulli, Deputy Head of Unit "Energy Security, Distribution and Markets", JRC, European Commission

Andrea Ganelli, Notaio, Leading Law

Alfonso Iozzo, Presidente, Centro Studi sul Federalismo

Stefano Io Russo, Referente del Rettore per i rapporti con la Federazione Russa, Politecnico di Torino

Luca Matrone, Global Head of Energy, Intesa Sanpaolo

Gaetano Mazzitelli, Executive Vice President Rapporti con le Authority, SNAM

Massimo Mondazzi, Chief Financial Officer, Eni

Maurizio Montagnese, Presidente, Intesa Sanpaolo Innovation Center

Alessandro Panaro, Responsabile Maritime & Energy, SRM

Alberto Ponti, Senior Partner, F2i

Francesco Profumo, Presidente Compagnia di San Paolo e Presidente ACRI

Agostino Re Rebaudengo, Vicepresidente, Elettricità Futura

Ruggero Recchioni, Responsabile Open Innovation/Innovation, Digital & Energy Solution, Terna Spa

Edoardo Reviglio, Chief Economist, Cassa Depositi e Prestiti

Piero Rosina, Responsabile Innovation, Digital & Energy Solution, Terna Spa

Guido Saracco, Rettore, Politecnico di Torino

Alberto Tenconi, Direttore del dipartimento di Energia, Politecnico di Torino