



ENERGY SECURITY FOR THE FUTURE:

REVOLUTIONARY THINKING

3rd Annual Monaco Energy Security Forum

JUNE 1, 2018, 8:30-18:00

MONTE CARLO, MONACO

Il Forum annuale sulla sicurezza energetica di Monaco è un evento internazionale di alto livello dedicato alla promozione delle fonti di energia pulite, sicure, sostenibili e affidabili. Ogni anno vengono riuniti i soggetti principali della politica globale e i prominenti pensatori, attori chiave del mercato energetico ed esperti spettabili del settore che stanno alla difesa della sicurezza e della sostenibilità energetica e promuovono l'innovazione e l'inclusione. Per facilitare un passaggio graduale verso le fonti di energia rinnovabile e garantire l'autosufficienza energetica, il Forum richiama a una stretta e costante cooperazione tra tutte le parti interessate.

PROGETTO DI PROGRAMMA

08.30 - Registrazione

09.30 - Discorso d'inaugurazione - Sua Altezza Serenissima il Principe Alberto II di Monaco

09.45 - Discorso principale: Presidente della Lettonia, sig. Raimonds Vējonis

10.00 - Discorso principale - Il primo ministro d'Italia (1996-1998, 2006-2008), Presidente della Commissione europea (1999-2004) Romano Prodi

10.15 - Discorso principale **Sessione 1: Visione strategica della sicurezza energetica dell'Europa**

- Strategia energetica dell'UE 2030: nuovi obiettivi e politiche. Aggiornamenti della legislazione.
- Ruolo di una regolamentazione efficace nella costruzione del sistema di sicurezza energetica globale.
- Produzione locale vs. esportazione: come garantire il giusto equilibrio tra fornitura affidabile e sicurezza ambientale?
- Incertezza geopolitica e sicurezza energetica: quale è la via di mercato ottimale e preferita? Interessi regionali contro obiettivi comuni: come garantire che l'interesse regionale non abbia la precedenza sui valori umani globali?

11.45 - Note conclusive - Presidente della Polonia (1995-2005) Aleksander Kwasniewski

12.00 - pranzo

13.00 Sessione 2 Disputa generale - Prospettiva globale sull'energia: scenari futuri dell'energia, previsioni e realtà. L'Europa segue il modello globale?

- Scenari energetici futuri: cosa prevedono? Casi-studiati: Scenari futuri di energia di Shell. BP prospettive energetiche globali.
- Progetti di investimento in energia: siamo pronti per la richiesta futura? Nell'ambiente del calo dei prezzi dell'energia, come garantire che gli investimenti entrino nei progetti giusti?
- Come calcolare le particolarità regionali nel quadro globale? Le prospettive energetiche dell'Asia e il suo impatto sui modelli europei e mondiali
- Prezzi dell'energia, previsioni della domanda e dell'offerta

15:15 - Intervallo per instaurare rapporti d'affari

15.45 - Sessione 3: sicurezza della sicurezza delle infrastrutture energetiche e diversificazione dell'offerta

- Infrastrutture energetiche in Europa: quanto è sicuro e resiliente nelle situazioni di emergenza e le turbolenze politiche?
- Investimenti nelle infrastrutture energetiche - quali incentivi renderebbero i progetti infrastrutturali attraenti per gli investitori privati. Ruolo degli investitori istituzionali. Strategie di investimento dell'UE.
- La decarbonizzazione energetica europea - prossimi passi, potrà il gas sostituire decisamente il carbone o ci sarà una nuova rivoluzione in vista?
- Gas pipeline vs. LNG: qual è il modo migliore per andare?
- Atomo pacifico - C'è posto per l'energia nucleare nel futuro mix energetico?
- Incorporare le energie rinnovabili nell'infrastruttura: le migliori pratiche
- Sforzi congiunti per sviluppare infrastrutture energetiche sicure: diplomazia energetica, cooperazione internazionale, programmi di investimento regionali

17.15 - *Intervalllo tecnico*

17.25 - **Sessione 4 FOCUS SPECIALE: Energia delle città future: innovazione, sostenibilità, zero inquinamento**

- Crescita della popolazione urbana in Europa e implicazioni sulla futura domanda di energia e sull'ambiente
- Nuove soluzioni per l'approvvigionamento energetico della città in futuro: integrazione delle energie rinnovabili nelle infrastrutture cittadine, energia dai rifiuti ... Casi di studio delle città principali: pionieri dell'energia verde.
- Carburante pulito ed efficiente - cosa succederà tra 50 anni - Gas naturale? Energia elettrica? Nitrogeno liquido? I batteri? Coca Cola?
- Energia intelligente: efficienza energetica portata a un nuovo livello
- Guidare l'innovazione in avanti: quali nuove tecnologie energetiche saranno disponibili in 50 anni

18.30 - **RICEVIMENTO GALA**