



EDIZIONE 2006: IL VENTO DEL MEDITERRANEO: ESPERIENZE E PROSPETTIVE

L'evoluzione di normative, tecnologie e realizzazioni per l'energia eolica nel Mediterraneo.

CON LA CONSULENZA SCIENTIFICA DI: APER - Associazione Produttori di Energia da fonti Rinnovabili

Con il Patrocinio della Rappresentanza in Italia della Commissione Europea



PROMOSSO DA: WIND ENERGY - La rivista italiana dedicata al mondo dell'energia eolica

Date e orari

Giovedì 28 e venerdì 29 settembre (9.30 - 18.00); sabato 30 settembre (9.30 - 13.10)

Dove

Nuova Fiera di Roma, Pad. 4

Registrazione

La partecipazione alle conferenze è gratuita per i visitatori di Zero Emission

Lingue

Italiano e inglese (non è previsto servizio di traduzione simultanea)

* Invitato

Giovedì 28 settembre

Sala Regione Lazio

Per il programma di dettaglio della Sessione inaugurale vedere CO2 EXPO 2006

10.30-13.00 SESSIONE INAUGURALE PLENARIA (comune a tutti i Saloni)

Sala A

Moderatore: Roberto Rizzo (Wind Energy)

14.30-18.00

14.30-16.10 LO SVILUPPO DELL'EOLICO IN EUROPA E NEL MONDO: STATO DELL'ARTE E PROSPETTIVE

Chairman: Arthouros Zervos (EWEA)

14.30-14.50	Lo sviluppo dell'energia eolica: l'esperienza europea e le prospettive per il futuro Arthouros Zervos (EWEA)
14.50-15.10	Dinamica di sviluppo dell'energia eolica in Italia nel primo semestre 2006 Luciano Pirazzi (ENEA)
15.10-15.30	Sviluppo dell'eolico all'estero per le aziende italiane: opportunità e problematiche Marco Borghesi (Asja.biz)
15.30-15.50	Il caso Spagna: l'esperienza di un sistema elettrico con alta penetrazione di energia eolica Alberto Cena (Asociación Empresarial Eólica)
15.50-16.10	Potenziale dell'energia eolica nel sud del Mediterraneo e priorità di intervento Roberto Vigotti (Inergia)

16.30-18.00 L'EVOLUZIONE DELLA NORMATIVA: EUROPA, ITALIA, REGIONI

Chairman: Alessandro Brusa (APER)

16.30-16.50	Best practise di progetti eolici: un'iniziativa di APER Alessandro Brusa (APER)
	L'esperienza della regione Campania nella procedura

16.50-17.10	di autorizzazione prevista dal DLGS 387/2003 Giuseppe Ragucci (Regione Campania)
17.10-17.30	L'attuazione del DLGS 387/2003: emanazione delle linee guida per le fonti rinnovabili Luciano Barra (Ministero dello Sviluppo Economico)
17.30-17.45	Art. 12 DLGS 387/2003: problemi applicativi Simona Viola (Studio legale Bucello, Croci, Piscitelli, Viola)
17.45-18.00	Qualità dei progetti eolici: quale ruolo per i proponenti e per gli Enti Locali Edoardo Zanchini (Legambiente)

Venerdì 29 settembre

9.30-18.00

Moderatore: Marco Fratoddi (La Nuova Ecologia)

9.30-11.00 STRUMENTI FINANZIARI PER LO SVILUPPO DELL'EOLICO	
Chairman: Oreste Vigorito (ANEV)	
09.30-09.50	Strategie per la riduzione del rischio finanziario nei progetti eolici Francesco Durante / Helmut Klug (DeWi)
09.50-10.10	Selezionare la turbina eolica per un project finance Christof Stork (Garrad Hassan)
10.10- 10.30	Il finanziamento dei parchi eolici Armando Tarquini (Gruppo ICQ)
10.30-10.50	La gestione del rischio volumi nell'eolico Carlo Citroni (Diamond Consulting)
10.50-11.00	DIBATTITO
11.30-13.10 L'EVOLUZIONE DI SERVIZI E TECNOLOGIE PER L'EOLICO	
Chairman: Luciano Pirazzi (ENEA)	
11.30-11.50	Innovazione tecnologica in Eco 80 2.0 ed Eco 100 3.0 Luca Feigl (Ecotecnia)
11.50-12.10	Impianti di dissalazione con alimentazione ad energia eolica Frank Hensel (Enercon)
12.10-12.30	Tecnologia e servizi avanzati per le imprese italiane Giacomo Ciacci (Gamesa)
12.30-12.50	Il controllo della contaminazione dei fluidi idraulici Geoff Grant (MP Filtri)
12.50-13.10	Principali sviluppi dei sistemi di progettazione a della tecnologia eolica Luigi Imperato (Studio Rinnovabili)

Moderatore: Francesco Ranci (Quotidiano Energia)

14.30-16.10 L'INSERIMENTO DELL'EOLICO NELLA RETE DI TRASMISSIONE	
Chairman: Simone Togni (ANEV)	
14.30-14.45	Compatibilità dello sviluppo dell'eolico con la rete di trasmissione Simone Togni (ANEV)
14.45-15.00	L'integrazione su larga scala dell'eolico nell'approvvigionamento di energia elettrica in Europa Frans Van Hulle (EWEA)
15.00-15.15	Sviluppo della rete elettrica nazionale e crescita dell'eolico Luca D'Agnese (TERNA)
15.15-15.30	APER nel comitato di consultazione di TERNA: il ruolo dell' Associazione delle rinnovabili Roberto Longo (APER)
15.30-15.45	Lo sviluppo eolico ed il sistema elettrico Luigi Salvaderi (Edison Energie Speciali)
15.45-16.00	L'eolico come risorsa per la stabilità della rete elettrica nazionale Andrea Pettazoni (GE Energy)

16.00-16.15	Allacciamenti alla rete elettrica di centrali eoliche: nuove prospettive Gennaro Di Tuoro, Stefano Barbieri, E. Besana (SIEMENS PTD)
17.00-18.00 OFFSHORE IN ITALIA: C'E' UN FUTURO?	
Chairman: Simone Togni (ANEV)	
17.00-17.20	Verso una valutazione del potenziale eolico offshore lungo le coste italiane Corrado Ratto (Università di Genova)
17.20-17.40	Aspetti sociali, economici e ambientali dell'eolico offshore Carmelo Scalone (Gamesa Energia Italia)
17.40-18.00	Atlante eolico dell'Italia: prime valutazioni sulle risorse sfruttabili e sulla penetrazione a lungo termine dell'eolico Gabriele Botta (CESI Ricerche)

Sabato 30 settembre

Moderatore: Leonardo Berlen (Il Sole a 360°)

9.30-13.10

09.30-11.30 IL MINI-EOLICO E LA GENERAZIONE DISTRIBUITA: UN'OPPORTUNITA' ANCHE PER I PRIVATI	
Chairman: Edoardo Zanchini (Legambiente)	
9.30-9.50	Dispower: l'esperienza di un progetto europeo sulla generazione distribuita Claudio Bossi (CESI Ricerca), Stefano Massucco (Università di Genova)
9.50-10.10	La normativa relativa allo scambio sul posto Andrea Galliani (AEEG - Autorità per l'energia elettrica e il gas)
10.10-10.30	Fattibilità economica di installazioni eoliche con mini turbine Lorenzo Battisti (Università di Trento)
10.30-10.50	Problematiche di caratterizzazione anemologica di siti marginali dell'appennino tosco-emiliano: bassa velocità del vento ed elevata turbolenza Claudio Pedrazzi (Terom SpA)
10.50-11.10	Come avviare la diffusione del mini-eolico in Italia attraverso un adeguato sistema di incentivazione Marcello Garavaglia (Blu Mini Power)
11.10-11.30	Sistema sperimentale per il telemonitoraggio e telecontrollo di micro-generatori eolici Stefano Massucco (Università di Genova), V. Galdi, A. Piccolo (Università di Salerno)
11.50-13.00 IL MINI-EOLICO E IL SUO SVILUPPO: PRODOTTI E SERVIZI	
Chairman: Lorenzo Battisti (Università di Trento)	
11.50-12.10	Ruolo e prospettive delle applicazioni eoliche di piccola taglia Massimo Cavaliere (Inergia)
12.10-12.30	Innovazione tecnologica e offerta industriale: le proposte di Jonica Impianti Pietro Lecce (Jonica impianti)
12.30-12.50	Problematiche e soluzioni relative alla realizzazione di impianti minieolici connessi alla rete elettrica nazionale Alessandro Ferrucci e Mario Ferrucci (Devices)
12.50-13.00	Dibattito