



ITALIAN PV SUMMIT

seizing the opportunities of a record-setting market

VERONA, PALAZZO DELLA GRAN GUARDIA • ITALY
3 - 4 MAY 2010

italianpvsummit.com

THE TOP CONFERENCE OF



International Exhibition and Conference
on Renewable Energy and Distributed Generation

PROGRAMMA

PALAZZO DELLA GRAN GUARDIA, VERONA - CENTRO CITTÀ • LINGUE UFFICIALI: ITALIANO E INGLESE, CON TRADUZIONE SIMULTANEA

LUNEDÌ 3 MAGGIO 2010

- 09.00-11.00 • registrazione degli iscritti alla conferenza e consegna dei materiali
- 10.00-11.00 • welcome coffee

11.00-11.10 • apertura

INTRODUZIONE AL SUMMIT E PANORAMICA SUI TEMI DELLA GIORNATA

Chair:

- *INGMAR WILHELM, President, EPIA – European Photovoltaic Industry Association*

11.10-13.10 • I sessione

ROADMAP VERSO LA GRID PARITY: LA VISIONE DEI LEADER GLOBALI DEL FOTOVOLTAICO

Temi di discussione:

Verso la parità di rete: l'accelerazione della transizione del fotovoltaico verso l'era post-sussidi. Le previsioni sui potenziali di riduzione dei costi e di aumento dell'efficienza dei moduli cristallini e a film sottile dall'osservatorio privilegiato dell'industria manifatturiera globale

Margini di aumento delle efficienze tecniche e previsioni sul contributo dell'industria degli inverter alla riduzione di breve-medio periodo del costo del kilowattora solare

Il posizionamento dell'Italia come mercato in prima linea al mondo nel processo di raggiungimento della parità di rete

Previsionsi di breve termine sul business fotovoltaico globale: la fuoriuscita del settore dalle turbolenze indotte dalla crisi economica mondiale. La ripresa del tasso di utilizzazione degli impianti, la diversificazione dei mercati finali, i colli di bottiglia finanziari da superare

Risalire o discendere la catena del valore: un paradigma di business rapidamente mutato?

Panellists:

- *JOHN ANDERSEN JR., Executive VP & Chief Operating Officer, REC Solar*
- *STUART BRANNIGAN, Managing Director, Yingli Green Energy Europe*
- *DAVID HOGG, Head, Suntech Europe*
- *T.K. KALLENBACH, Executive VP for Marketing & Product Management, First Solar*
- *MARKO WERNER, Chief Sales Officer, SMA Solar Technology*

Discussants:

- *PAOLO FRANKL, Head of Renewable Energy Unit, IEA - International Energy Agency*
- *INGMAR WILHELM, President, EPIA – European Photovoltaic Industry Association*

13.10-14.10 • buffet

14.10-14.30 • II sessione

SCENARI DI SVILUPPO DUREVOLE DEL FOTOVOLTAICO: MILESTONE TECNOLOGICHE ED ECONOMICHE

La "PV Roadmap" dell'Agenda Internazionale per l'Energia. Proiezioni dei target dal 2010 al 2050. Milestone tecnologiche. Milestone economiche

- *PAOLO FRANKL, Head of Renewable Energy Unit, IEA - International Energy Agency*

14.30-14.50 • III sessione

PREVISIONI DI BREVE PERIODO PER I MERCATI E PER L'INDUSTRIA DEL FOTOVOLTAICO DOPO LE TURBOLENZE DEL 2009. I FATTORI-CHIAVE PER LA COMPETITIVITÀ AZIENDALE DI LUNGO PERIODO

Previsioni di breve termine sui mercati internazionali, dopo l'eccesso di offerta di moduli e il crollo dei prezzi del 2009: ripresa di un sentiero di crescita stabile per l'industria fotovoltaica a partire dal 2010?

Business model di successo in un mercato fotovoltaico globalizzato e dominato in modo crescente dal fattore di scala. Fattori-chiave per assicurare la competitività dell'industria fotovoltaica nel lungo periodo

- *PHILIPP KUNZE, Managing Director, Solaria Germany*

14.50-15.50 • IV sessione

LA DINAMICA DELL'ITALIA COME SECONDO MERCATO FOTOVOLTAICO AL MONDO: FAST FORWARD VERSO LA SCALA DEL GW INSTALLATO ANNUO. IL NUOVO CONTO ENERGIA E IL MANTENIMENTO DELL'ATTRATTIVITÀ PER GLI INVESTITORI

La dinamica del mercato italiano del fotovoltaico sotto la spinta del conto energia: facts & figures al primo trimestre del 2010

Segmentazione e caratteristiche strutturali del mercato fotovoltaico italiano

- *GERARDO MONTANINO, Direttore Divisione Operativa, GSE - Gestore dei Servizi Energetici*

Le esperienze europee dell'impatto sui mercati, sulle banche e sugli investitori della revisione degli schemi nazionali di incentivazione

- *ADEL EL GAMMAL, Secretary General, EPIA - European Photovoltaic Industry Association*

2011 & oltre: il progetto del nuovo conto energia. La riduzione delle tariffe di cessione alla rete, la regressione nel tempo, i nuovi criteri per il riconoscimento dell'integrazione architettonica, l'ammissibilità del fotovoltaico a concentrazione, l'obiettivo di potenza nazionale installata al 2020, il tetto alla potenza incentivabile

- *LUCIANO BARRA, Capo Segreteria Tecnica, Dipartimento per l'Energia, Ministero dello Sviluppo Economico*

Interazione con la sala

15.50-16.10 • pausa caffè

16.10-18.20 • V sessione

PROCEDURE AUTORIZZATIVE E ACCESSO ALLA RETE: L'ACCELERAZIONE NECESSARIA

Il progetto delle nuove linee guida nazionali per la razionalizzazione e lo snellimento delle procedure autorizzative e per l'inserimento paesaggistico di impianti a energia rinnovabile

- *LUCIANO BARRA, Capo Segreteria Tecnica, Dipartimento per l'Energia, Ministero dello Sviluppo Economico*

L'aggiornamento del quadro regolatorio nazionale per l'accesso alla rete

- *ANDREA GALLIANI, Responsabile Unità Fonti rinnovabili produzione di energia e impatto ambientale, Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas*

La gestione delle domande di connessione alla rete di parchi solari. I piani di investimento per l'espansione e il potenziamento della rete. L'adeguatezza della rete elettrica nazionale in vista della crescita della penetrazione della generazione da rinnovabili nel medio termine

- *ENRICO MARIA CARLINI, Responsabile Pianificazione Rete, Direzione Operations Italia, Terna*

L'esperienza e il punto di vista dei developer italiani e internazionali:

- *UMBERTO CATANI, Ceo, Sorgenia Solar*
- *MAURO MARCUCCI, Ceo, Enerqos*
- *SEAN MURPHY, Chief Technology Strategist, SunRay*
- *PAOLO PIETROGRANDE, Executive Chairman, 9REN Group*

L'iter autorizzativo e l'accesso alla rete: ancora snodi critici? Discussants:

- *EUGENIO TRANCHINO, Managing Partner, Watson Farley Williams - Italia*
- *ROBERTO LONGO, Presidente, APER – Associazione Produttori Energia da Fonti Rinnovabili*

Interazione con la sala

18.20-18.30 • chiusura del primo giorno

SINTESI DEI RISULTATI E OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

- *INGMAR WILHELM, President, EPIA – European Photovoltaic Industry Association*

18.30 • chiusura del primo giorno del Summit

20.00 • partenza dei bus navetta dal *Palazzo della Gran Guardia* per la cena di gala

20.30 • cena di gala (location: *Palazzo Giusti del Giardino, Verona – centro storico*)

23.00 • partenza dei bus navetta dal *Palazzo Giusti del Giardino* per gli alberghi e il centro città

MARTEDÌ 4 MAGGIO 2010

- 08.00-09.00 • registrazione degli iscritti al solo 2° giorno e consegna dei materiali
- 08.30-09.00 • welcome coffee

- 09.00-09.10 • apertura

INTRODUZIONE E PANORAMICA SUI TEMI DELLA GIORNATA

Chair:

- GUIDO AGOSTINELLI, Senior Technology Associate, Good Energies

- 09.10-12.20 • VI sessione

LA COMPRESIONE DEI MARGINI IN UN MERCATO FOTOVOLTAICO GLOBALIZZATO E LE SFIDE PER L'INDUSTRIA ITALIANA: LA SCALA EFFICIENTE DI PRODUZIONE, LE SFIDE DELL'INTEGRAZIONE VERTICALE, LE OPPORTUNITÀ DEI MERCATI PREMIUM

La visione delle "major storiche" dell'industria fotovoltaica italiana

- PIERANGELO MASSELLI, Ceo, Kerself Group
- DOMENICO SARTORE, Presidente, Solon Italia
- MARCO TECCHIO, Ceo, Elettronica Santerno – Carraro Group

Tre diverse case history nella creazione di nuova capacità produttiva nazionale nel fotovoltaico

- SALVATORE MONCADA, Ceo, Moncada Solar Equipment & Moncada Energy Group
- PAOLO MUTTI, Ceo, Solsonica – EEMS Group
- ERNESTO SALAMONI, Ceo, Ferrania Solis – Ferrania Technologies Group

Lo sviluppo di nuovi prodotti nel segmento premium dell'integrazione architettonica

- GIANLUCA AIAZZI, Ceo, System Photonics
- ALBERTO ANDREOLI, VP & Head of PV Department, Ondulit Italiana
- RICCARDO FELICOLI, Executive VP & Partner, Tegolasolare - Area Franceram Group

- 11.00-11.20 • pausa caffè

Gli investimenti produttivi all'estero di aziende italiane

- CRISTIAN CAVAZZUTI, General Manager, Pramac Swiss
- FRANCO TRAVERSO, Ceo, Silfab

Il pool di risorse globali per la più grande unità produttiva fotovoltaica italiana: la partnership Enel Green Power - Sharp Solar - STMicroelectronics per la realizzazione a Catania dell'impianto da 160-480 MW/anno di film sottile a tripla giunzione

- INGMAR WILHELM, Executive VP, Enel Green Power

Le sfide strategiche per la filiera industriale italiana del fotovoltaico. Discussants:

- ARTURO LORENZONI, DIE – Università di Padova e IEFÉ – Bocconi
- GERT GREMES, Presidente, ANIE GIF – Gruppo Imprese Fotovoltaiche Italiane

Interazione con la sala

12.20-13.00 • VII sessione

LA LEVA SULLE ECONOMIE DI SCALA CON LO SCALING DELLE TAGLIE D'IMPIANTO: TRE CENTRALI-RECORD ITALIANE

Padova: il più grande impianto al mondo su tetti industriali (15 MW)

- *EMILIANO PIZZINI, Ceo & Cfo, Solon Italia*

Rovigo: il più grande parco solare europeo (72 MW)

- *JAVIER AREITIO BEREINCUA, VP Business Development EMEA, SunEdison*

Le opportunità di centrali fotovoltaiche di grandissima taglia nell'area MENA: l'impianto da 100 MW in Giordania

- *MICHELE APPENDINO, Ceo, Solar Ventures*

13.00-14.30 • buffet

14.30-15.50 • VIII sessione

SCHIARITA SUL FRONTE FINANZIARIO? LA FUORIUSCITA DAL CREDIT CRUNCH, GLI INVESTIMENTI IN CANTIERE E LA FINANZA DEDICATA

L'attuale "clima" sulla valutazione di bancabilità dei progetti di grandi impianti su tetti industriali e di parchi solari in Italia:

- *MARCO MARTORANA, Energy Product Specialist, UniCredit Leasing*
- *STEFANO SOMMADOSSI, Partner & Ceo, Next Energy Capital & Next Power Development*
- *PIETRO ZERAUSCHEK, Partner & Technical Director of Solar, Foresight Group*

L'attitudine delle utility italiane verso l'investimento nel solare

- *MARCO CARTA, Coordinatore, Osservatorio AGICI-Accenture sul mercato pan-europeo delle Utilities*

Fuori dal credit crunch? Discussants:

- *ALESSANDRO MARANGONI, Direttore scientifico, Althesys Consultants & Università Bocconi*
- *GIANNI CHIANETTA, Presidente, Assosolare*

Interazione con la sala

15.50-16.10 • pausa caffè

16.10-16.40 • IX sessione

FOCUS TECNOLOGICO: LA CURVA D'APPRENDIMENTO DEL FOTOVOLTAICO CRISTALLINO E LE PREVISIONI SUL POTENZIALE DI RIDUZIONE DEI COSTI INDUSTRIALI

Advocate panellist:

- *DOUG ROSE, Vice President Technology Strategy, Sunpower*

Discussant:

- *GUIDO AGOSTINELLI, Senior Technology Associate, Good Energies*

16.40-17.50 • X sessione

“FACCIA A FACCIA TECNOLOGICO” LA CORSA PER LA COMPETITIVITÀ DEL COSTO DEL KILOWATTORA SOLARE: FOTOVOLTAICO A GRANDISSIMA SCALA VS. SOLARE A CONCENTRAZIONE

Advocate panellists:

- *TIM MEYER, Vice President Global Product Marketing, Conergy*
- *THORSTEN RAUCH, Head of Project Development EU-Med Region, Abengoa Solar*

Discussant:

- *ROBERTO VIGOTTI, Chairman, Renewable Energy Group, IEA – International Energy Agency & Senior Advisor, OME - Observatoire Méditerranéen de l'Énergie*

Il punto di vista dell'investitore:

- *KARIM KAWAR, President, Edama, Giordania*

17.50-18.00 • chiusura

SINTESI DEI RISULTATI DEL SUMMIT E OSSERVAZIONI CONCLUSIVE

- *GUIDO AGOSTINELLI, Senior Technology Associate, Good Energies*

18.00 • chiusura del Summit

18.15 • afterhours (*Palazzo della Gran Guardia, Verona centro storico*)

da mercoledì 5 a venerdì 7 maggio 2010

09.00-18.00 • Mostra-Convegno Internazionale SOLAREXPO - Quartiere espositivo *VeronaFiere*

concept and development



organiser



endorsed by



supported by

Platinum Sponsor



Gold Sponsors



Technical Sponsors



corporate social responsibility partner

