

## PROGRAMMA

(IN PROGRESS)

### LUNEDÌ 2 MAGGIO 2011

LINGUE UFFICIALI DELLA CONFERENZA: ITALIANO E INGLESE, CON TRADUZIONE SIMULTANEA

LOCATION: PALAZZO DELLA GRAN GUARDIA, VERONA - CENTRO CITTÀ

- |             |   |
|-------------|---|
| 09.00-11.00 | • registrazione dei partecipanti e consegna dei materiali |
| 10.00-11.00 | • welcome coffee  |

- |             |            |
|-------------|------------|
| 11.00-11.15 | • apertura |
|-------------|------------|

#### INTRODUZIONE AL PV SUMMIT 2011 E PANORAMICA SUI TEMI DELLA PRIMA GIORNATA

##### Chair

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

- |             |              |
|-------------|--------------|
| 11.15-13.00 | • I sessione |
|-------------|--------------|

#### ROADMAP PER LA GRID PARITY: LA VISIONE DEI LEADER GLOBALI DEL FOTOVOLTAICO

**I**l fotovoltaico divenuto commodity: un nuovo contesto di business. Impatti su marginalità e profitti

**B**usiness model di successo nell'industria fotovoltaica. L'integrazione lungo l'intera catena del valore come driver di competitività e le implicazioni di massa critica finanziaria

**L**a roadmap per la parità di rete: la transizione del fotovoltaico verso l'era post-incentivi. Dall'osservatorio privilegiato dell'industria manifatturiera globale "GW-scale" le previsioni sul potenziale di riduzione dei costi e di aumento dell'efficienza delle tecnologie fotovoltaiche

##### Panel

- *XIAOFENG PENG, Presidente & Ceo, LDK Solar*
- *OLE ENGER, Presidente & Ceo, REC Group*
- *MARTIN HEMING, Ceo, Schott Solar*

##### Contributi video

- *ROBERT GILLETTE, Ceo, First Solar*
- *RICHARD SWANSON, Fondatore & Presidente, SunPower*
- *ZHENGRONG SHI, Fondatore & Presidente, Suntech*

##### Discussant

- *INGMAR WILHELM, Presidente, EPIA & Vicepresidente Esecutivo, Enel Green Power*
- *WINFRIED HOFFMANN, Vicepresidente, EPIA – European Photovoltaic Industry Association*

L'ITALIAN PV SUMMIT è la top-conference di:



Segreteria scientifica: CENTRO STUDI SOLAREXPO  
Segreteria organizzativa: EXPOENERGIE SRL

piazzetta Trento Trieste 10 / b • IT - 32032 Feltre BL  
tel: +39-0439.840.922 • fax: +39-0439.849.854  
research@solarexpo.com • conference@solarexpo.com  
www.italianpvsummit.com • www.solarexpo.com

13.00-14.00 • buffet

14.00-15.20 • Il sessione

## LA DISCESA DEL FOTOVOLTAICO NELL'ARENA COMPETITIVA DELLA GENERAZIONE ELETTRICA

“PV competing in the energy sector”: la roadmap della discesa dei costi industriali, la competitività del fotovoltaico, le implicazioni per l'integrazione nella rete. Gli scenari per l'Italia e l'Europa in un nuovissimo studio dell'EPIA

- *INGMAR WILHELM, Presidente, EPIA – European Photovoltaic Industry Association*
- *WINFRIED HOFFMANN, Vicepresidente, EPIA – European Photovoltaic Industry Association*
- *JOCHEN HAUFF, Manager & Expert, Global Sustainability Program, A.T. Kearney*

### Discussant

- *HENNING WICHT, Senior Director & Principal Analyst, IHS - iSuppli*
- *CLAUDIO ANDREA GEMME, Presidente, ANIE Federazione Imprese Elettrotecniche ed Elettroniche – Associazione Energia*

Interazione con la sala

15.20-16.25 • III sessione

## IL RAGGIUNGIMENTO DELLA GRID PARITY: L'ITALIA IN PRIMA LINEA MONDIALE

Una roadmap italiana per il fotovoltaico al 2020: il raggiungimento di un ambizioso obiettivo di potenza installata agendo sui livelli di incentivazione per una transizione pilotata del mercato verso la grid parity, e oltre

- *VALERIO NATALIZIA, Presidente, ANIE GIF – Gruppo Imprese Fotovoltaiche Italiane*

Oltre l'incentivazione in conto energia: la grid parity in Italia nei mercati domestico e industriale – uno studio congiunto fra università e industria

- *GIUSEPPE SOFIA, Ceo, Conergy Italia*

Come la parità di rete cambierà la penetrazione del fotovoltaico nella generazione elettrica in Italia

- *PHILLIP KUNZE, Direttore esecutivo, Solaria Germany*

### Discussant

- *GIOVANNI SIMONI, President, Grid Parity Project*
- *WINFRIED HOFFMANN, Vicepresidente, EPIA – European Photovoltaic Industry Association*

16.25-16.45 • pausa caffè

16.45-17.05 • IV sessione

## LE PREVISIONI A BREVE PER I MERCATI INTERNAZIONALI DEL FOTOVOLTAICO: UNA NUOVA FORTE DISCESA DEI PREZZI?

Il trend mondiale dei prezzi di polysilicon, wafer, celle & moduli, BOS. Implicazioni sui profitti, in uno scenario prospettico di sovrapproduzione e compressione dei margini

- *HENNING WICHT, Senior Director & Principal Analyst, IHS - iSuppli*

17.05-18.20 • V sessione

**IL RECORD DEL MERCATO FOTOVOLTAICO ITALIANO NEL 2010.  
IL NUOVO CONTO ENERGIA: SOSTENIBILITÀ DEL TASSO DI CRESCITA,  
MANTENIMENTO DELL'ATTRATTIVITÀ PER GLI INVESTITORI**

**S**truttura e dinamica del mercato fotovoltaico italiano. I dati ufficiali sul record di potenza installata nel 2010

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

**I**l nuovo regime di incentivazione del fotovoltaico: transizione dal 3° al 4° Conto Energia; riduzione e degressione delle tariffe; obiettivo nazionale di capacità al 2020; tetto alla capacità incentivabile?; tetto di 1 MW per i parchi solari in aree agricole; procedure d'asta per i parchi solari di potenza superiore a 5 MW?

- *Direzione Generale Energia nucleare, rinnovabili, efficienza energetica, Ministero dello Sviluppo Economico\**


Interazione con la sala

18.20-18.30 • sessione di chiusura del primo giorno

**SINTESI DEI RISULTATI DELLA GIORNATA E OSSERVAZIONI CONCLUSIVE**

**C**hair

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

- 18.30 • chiusura del primo giorno del Summit
- 18.45 • afterhour (*Palazzo della Gran Guardia*) presented by  EPIA
- 20.00 • partenza dei bus navetta dal *Palazzo della Gran Guardia* per la cena di gala
- 20.30 • cena di gala (*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 3 MAGGIO 2011

- 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 SECONDA GIORNATA

#### Chair

- *GIANNI SILVESTRINI, Direttore scientifico, Kyoto Club*

- 09.10-10.50 • VI sessione

### LO STATUS DELLA RICERCA, DELL'INDUSTRIA E DEI MERCATI MONDIALI DEL SOLARE: FOCUS-PAESE SU USA, TAIWAN, AUSTRALIA, ISRAELE, SUD AFRICA. CASE HISTORY SU PRIME OPPORTUNITÀ DI BUSINESS COLTE DA IMPRESE ITALIANE

#### Presentazioni

- *RHONE RESCH, Presidente & Ceo, SEIA – United States Solar Energy Industries Association*
- *TOM WU, Segretario Generale, TPVIA - Taiwan Photovoltaic Industry Association*
- *MICHAEL SARGENT, Direttore, ASI - Australian Solar Institute*
- *ODED DISTEL, Direttore, Israel New Tech – Agency of the Ministry of Industry, Trade and Labor*
- *NOMA QASE, Direttore per le Energie Rinnovabili, Ministero dell'Energia, Sud Africa*

#### Comunicazioni

- *FILIPPO LEVATI, Ceo, MX Group*
- *FRANCO TRAVERSO, Presidente, Silfab*
- *PAOLO ROCCO VISCONTINI, Ceo, Enerpoint*

- 10.50-11.10 • pausa caffè

- 11.10-11.50 • VII sessione

### "DIREZIONE SOLAR ECONOMY": LA BEST PRACTICE DEL SISTEMA-GERMANIA NELLA COMBINAZIONE DI POLITICHE PER LE ENERGIE RINNOVABILI CON LE POLITICHE DI SVILUPPO INDUSTRIALE

La roadmap fotovoltaica al 2020 della Germania. Competitiva, amica dell'ambiente, decentralizzata: la "Solar Economy" come pilastro centrale di una produzione energetica sostenibile

L'aggiustamento flessibile del conto energia in Germania: l'accordo del 2011 tra l'Associazione Nazionale del Solare e il Ministero Federale dell'Ambiente

- *KLAUS-BERNHARD HOFMANN, Direttore, BSW – German Solar Industry Association*

Il lato-offerta di una success-story: l'investimento pubblico in R&S, gli incentivi forniti all'industria e le politiche proattive per formare un competitivo cluster nazionale nell'arena globale del fotovoltaico

- *THOMAS GRIGOLEIT, Direttore Energie e Risorse Rinnovabili, Germany Trade and Invest*

11.50-13.00 • VIII sessione

## INSTABILITÀ E BANCABILITÀ: IL "CLIMA FINANZIARIO" DEL FOTOVOLTAICO IN CONTESTI NORMATIVI SOTTOPOSTI A CAMBI REPENTINI

Il finanziamento delle rinnovabili: investimenti e M&A in Italia

- *ALESSANDRO MARANGONI, Ceo Althesys & Università Bocconi*

Rischio regolatorio e rischio di impresa: stabilità e prevedibilità solo con la grid parity?

Sentiment: gli operatori finanziari

- *FABRIZIO BARINI, Financial Analyst, Intermonte\**
- *STEFANO D.M. SOMMADOSSI, Ceo, Next Energy Capital*
- *MARCO MARTORANA, Energy Product Specialist, UniCredit Leasing*

Commento: i developer/investitori

- *ROBERTO LONGO, Presidente, APER*
- *MASSIMO DANIELE SAPIENZA, Presidente, Asso Energie Future*

Interazione con la sala

13.00-14.00 • buffet

14.00-16.00 • IX sessione

## PROCEDURE AUTORIZZATIVE E ACCESSO ALLA RETE COME SNODI CRITICI DI SVILUPPO: IL RUOLO DI STATO, REGIONI, AUTORITÀ E OPERATORI DI RETE

Le linee guida nazionali per la razionalizzazione delle procedure autorizzative e per l'inserimento paesaggistico di impianti a energia rinnovabile. L'interazione con le nuove norme sugli impianti fotovoltaici in aree agricole

- *Dipartimento per l'Energia, Ministero dello Sviluppo Economico\**

Piani energetici per lo sviluppo delle energie rinnovabili e iter autorizzativi a scala regionale

- *Conferenza delle Regioni\**

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 richieste di connessione di grandi parchi solari alla rete d'alta tensione

L'espansione e il potenziamento della rete elettrica nazionale per sostenere la crescita della penetrazione della generazione da rinnovabili nel nuovo piano di investimenti al 2015

- *GIANNI ARMANI, Direttore Operations Italia, Terna\**

La gestione del boom delle richieste di connessione alla rete di media e bassa tensione

Prepararsi all'era della smart grid: l'esperienza di un progetto pilota in Molise

- *LIVIO GALLO, Ceo, Enel Distribuzione\**

#### Discussant

- *LEOPOLDO FRANCESCHINI, Ceo, Ecoware*
- *GIANBATTISTA ZORZOLI, Presidente, ISES Italia*

#### Interazione con la sala

16.00-16.20 • pausa caffè

16.20-18.20 • X sessione

### QUESTIONI STRATEGICHE PER L'INDUSTRIA ITALIANA DEL FOTOVOLTAICO, IN UN MERCATO GLOBALIZZATO E DOMINATO DAI FATTORI DI SCALA

#### Il fotovoltaico in Italia: impatto industriale e prospettive di mercato

- *GIANNI CHIANETTA, Presidente, Assosolare; VITTORIO CHIESA, Energy & Strategy Group, Politecnico di Milano*

#### Modelli di business e top player nel mercato fotovoltaico italiano

- *MARCO ANDREASSI, Vicepresidente, A.T. Kearney Italia*

La navigazione nel mare aperto di un mercato globalizzato e dominato dai fattori di scala. Questioni strategiche per l'industria italiana: competitività, potenziale di R&S, internazionalizzazione

#### Testimonianze

- *LUCIANO BRANDONI, Presidente, Brandoni Solare*
- *GIOVANNI AZZOLINI, Ceo, Helios Technology*
- *FABIO PASSUELLO, Ceo, Riello Elettronica – Aros Solar Technology*

Creare massa critica, condividere obiettivi comuni: il nuovo strumento del contratto di rete come opportunità di sviluppo per le imprese nella filiera fotovoltaica nazionale. Le novità sull'incentivazione fiscale e le modalità d'accesso

- *LUCA DE VITA, Agenzia RetImpresa, Confindustria*

#### Profili del contratto di rete: technicality giuridiche, finanziamento e rating bancario

- *DOMENICO PALMIERI, Presidente, AIP – Associazione Italiana per le Politiche Industriali*

#### Comunicazioni: esperienze di aggregazione d'impresa nel fotovoltaico

- *ALBERTO GIOVANNETTI, Portavoce, Comitato IFI – Industrie Fotovoltaiche Italiane*
- *CARLO COTOGNI, Fondatore, CxSI – Consorzio per il Solare Italiano*
- *GERARDO MONTANINO, Direttore Divisione Operativa, GSE – Gestore dei Servizi Energetici*
- *ENRICO VIOLATO, Responsabile Relazioni esterne, I.Solar*
- *DOMENICO SARTORE, Portavoce, RIVES – Rete Imprese Venete per il Solare*

#### Commento

- *DAVIDE TABARELLI, Presidente, NE - Nomisma Energia*

#### Interazione con la sala

#### Indirizzo di chiusura alla business community nazionale e internazionale del fotovoltaico

- *STEFANO SAGLIA, Sottosegretario di Stato allo Sviluppo Economico (invitato)*

18.20-18.30 • sessione di chiusura

**SINTESI DEI RISULTATI DEL SUMMIT E CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE**

- *ROBERTO VIGOTTI, Director Electricity Division, OME - Observatoire Méditerranéen de l'Énergie*
- *GIANNI SILVESTRINI, Scientific Director, Kyoto Club*

18.30 • chiusura del Summit

18.45 • afterhour (*Palazzo della Gran Guardia, Verona centro storico*)

da mercoledì 4 a venerdì 6 maggio 2011

09.30-18.30 • Mostra-Convegno Internazionale  
(quartiere espositivo *VeronaFiere*)



concept and development



organiser



supported by



endorsed by



Platinum Sponsor



Gold Sponsor



Silver Sponsors



Technical Sponsors



corporate social responsibility partner

