



Farnesina
Ministero degli Affari Esteri
e della Cooperazione Internazionale



2014
Presidenza Italiana del Consiglio
dell'Unione Europea



International
Energy Agency



**Africa-EU
Energy Partnership**

ISPI

Iniziativa Italia–Africa, Segmento Energia – Conferenza Ministeriale
“Italy–Africa, working together for a sustainable energy future”
e presentazione dell’Africa Energy Outlook dell’AIE

Roma, 13 e 14 ottobre, 2014

Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale, Sala Conferenze Internazionali

Lunedì, 13 ottobre

**Seminario Tecnico “Dialogue forum with the Private Sector in the off-grid renewable energy market”
In collaborazione con Africa–EU Energy Partnership (AEEP)**

- 14.00** Arrivo e Registrazione
Moderatore: Min. Plen. **LUIGI MARRAS**, Direttore Generale per la Mondializzazione e le Questioni Globali, Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale.
- 14.30** Interventi di apertura:
KLAUS RUDISCHHAUSER, Vice DG Sviluppo e Cooperazione, Commissione UE; **ATEF MARZOUK**, Energy Policy Senior Officer, Commissione Unione Africana; EU AEEP co-chair
- 14.45** **Panel 1:** “Come ridurre i rischi politici e regolatori?” (Moderatore: Dr **MIKE ENSKAT**, Programme Manager, EUEI PDF)
– Messaggi principali dalla Conferenza Internazionale sulle Energie Rinnovabili *off-grid* – **SALVATORE VINCI**, Policy Officer, IRENA;
– Cosa possono fare i governi dei paesi in via di sviluppo per potenziare l’elettrificazione rurale? – **ERNESTO MACIAS**, Presidente, Alliance for Rural Electrification (ARE);
– The Mini-Grid Policy Toolkit – Policy and business frameworks for successful mini-grid roll-outs, **RANA ADIB**, Research Coordinator, REN21;
– Esperienze nazionali di *RECP* sul supporto a quadri normativi e di regolamentazione per attrarre investimenti privati in energie rinnovabili – **PHILIP MANN**, Team Leader, EUEI PDF/RECP.
- 15.30** Q&A
- 15.45** **Panel 2:** “Come ridurre i rischi finanziari ed economici?” (Mod. **ERNESTO MACIAS**, ARE President)
XAVIER VALLVÉ, Director & Partner (Trama TecnoAmbiental); **RUSSELL STURM**, Head of Energy Access (International Finance Corporation); **CHRISTOPHE POLINE**, Sustainable Investments Director (Schneider Electric); Professor **BERNARD WAGEMANN**, (University of Applied Science, Neu Ulm, Germany)
- 16.30** Q&A
- 16.45** Pausa caffè
- 17.00** **Panel 3** – “Come rafforzare la cooperazione tra energia e agricoltura?” (Moderatore, ARE)
ASHOK CHAUDHURI, General Manager (Ankur Energy), **ANDREA SASSO**, Director (PHPower), **TOBIAS ZWIRNER**, Managing Director (Phaesun), **GIOVANNI CHERSOLA**, President (Fondazione Madre Agnese)
- 17.50** Q&A
- 18.00** Conclusioni: Min. Plen. **MARCO MARSILLI**, Direttore Centrale per le questioni globali, MAECI, Italia

Martedì, 14 ottobre

Conferenza Ministeriale “Italy–Africa, working together for a sustainable energy future”

8.45 Arrivo e Registrazione.

Moderatore: Min. Plen. **LUIGI MARRAS**, Direttore Generale per la Mondializzazione e le Questioni Globali, Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale.

9.30 Indirizzo di benvenuto, S.E. il Sottosegretario di Stato agli Affari Esteri e alla Cooperazione Internazionale, **MARIO GIRO**

9.40 Intervento di apertura, S.E. il Commissario UE per lo Sviluppo, **ANDRIS PIEBALGS**

Presentazione in anteprima mondiale dell’Africa Energy Outlook dell’AIE

9.50 Intervento introduttivo, S.E. **MARIA VAN DER HOEVEN**, Direttore Esecutivo AIE
Presentazione dell’Africa Energy Outlook, Dr **FATIH BIROL**, Capo Economista AIE

10.20 – 13.25 **Tavola rotonda sull’energia** – Dibattito

(11.45–12.00 **Foto di gruppo**; il caffè sarà servito dalle 10.00 alle 12.00)

Scene Setters e Moderatori: Dr **FATIH BIROL**, AIE; **LUIGI MARRAS**, DG Mondializzazione e Questioni Globali, MAECI.

S.E. **ANDRIS PIEBALGS**, Commissario UE per lo Sviluppo

S.E. **CLAUDIO DE VINCENTI**, Vice Ministro dello Sviluppo Economico, Italia

S.E. **ELHAM MAHMOUD AHMED IBRAHIM**, Commissario dell’Unione Africana per le Infrastrutture e l’Energia

S.E. **DJERASSEM LE BEMADJIEL**, Ministro del Petrolio, delle Miniere e dell’Energia, Chad

S.E. **EMMANUEL ARMAH-KOFI BUAH**, Ministro dell’Energia e del Petrolio, Ghana

S.E. **GABRIEL MBEGA OBIANG LIMA**, Ministro dell’Energia, Guinea Equatoriale

S.E. **DAVIS CHIRCHIR**, Ministro dell’Energia e del Petrolio, Kenya

S.E. **TSELISO MOKHOSI**, Ministro di Energia, Meteorologia e Affari Idrici, Lesotho

S.E. **MAMADY FRANKALY KEITA**, Ministro dell’Energia e dell’Acqua, Mali

S.E. **CHINEDU NEBO**, Ministro dell’Energia, Nigeria

S.E. **AHMED MOHAMED JAMA**, Ministro delle Attività Minerarie, dell’Energia e delle Risorse Idriche, Somalia

S.E. **MUATAZ MUSA ABDALLA SALIM**, Ministro delle Risorse Idriche e dell’Elettricità, Sudan

S.E. **SOSPETER MUHONGO**, Ministro dell’Energia e delle Risorse Minerarie, Tanzania

S.E. **IRENE MULONI**, Ministro dell’Energia e dello Sviluppo Minerario, Uganda

S.E. **DZIKAMAI MAVHAIRE**, Ministro dell’Energia e dello Sviluppo Elettrico, Zimbabwe

S.E. **GERMAINE KAMAYIRESE**, Vice Ministro per l’Energia e l’Acqua, Ministero delle Infrastrutture, Ruanda

S.E. **JOAQUIM VENTURA**, Vice Ministro per l’Energia, Angola

MALACHIE MANAOUDA, Segretario Generale, Ministero delle Risorse Idriche e dell’Energia, Camerun

GEORGE AZZAMA, Capo di Gabinetto, Ministero dell’Energia e dell’Acqua, Repubblica del Congo

THADDÉE NKUMBI NKIET, Direttore di Gabinetto del Ministro degli Idrocarburi, Repubblica Democratica del Congo

AMARREH ALI SAID, Commissario alla Pianificazione, Gibuti

HAMADY SY, Direttore di Gabinetto, Ministero dell’Energia, Senegal

ROBERTO RIDOLFI, Direttore per la Crescita Sostenibile e lo Sviluppo, Commissione UE

S.E. **MARIA VAN DER HOEVEN**, Direttore Esecutivo, AIE

S.E. **ADNAN AMIN**, Direttore Generale, IRENA

URBAN RUSNÁK, Segretario Generale, Segretariato della Carta dell’Energia

JACQUES MOULOT, Chief Energy Specialist, AfDB

FANNY MISSFELDT-RINGIUS, Senior Energy Economist, Banca Mondiale

RUSSELL STURM, Direttore per l’Accesso all’Energia, International Finance Corporation, Gruppo Banca Mondiale

GILBERTO DIALUCE, Direttore Generale per la Sicurezza dell’Approvvigionamento e per le Infrastrutture Energetiche, Ministero dello Sviluppo Economico, Italia

LUIGI CARBONE, Commissario, Autorità per l’Energia Elettrica, il Gas e il Sistema Idrico e Vice-Presidente Perm. MEDREG

PASQUALE SALZANO, SVP Affari Istituzionali, Eni

FRANCESCO STARACE, AD e DG, Enel

NANDO PASQUALI, Presidente e AD, GSE

MATTEO DEL FANTE, AD e DG, Terna

SANDRO DE POLI, Presidente e AD, GE Italia

MATTEO CODAZZI, AD, CESI

- 13.25 *Presentazione* “Nutrire il Pianeta, Energia per la Vita: Expo Milano 2015”, Min. Plen. **VINCENZO DE LUCA**, Direttore Centrale per l'Internazionalizzazione del Sistema Paese, Presidente Task Force EXPO 2015
- 13.30 *Pranzo*
- 14.30–16.30 *Panel tematici del settore energetico*

14.30	
SALA CONFERENZE INTERNAZIONALI	SALA ALDO MORO
<p>Panel 1 – Lo sviluppo competitivo delle tecnologie rinnovabili e l'importanza di piani pluriennali multi-tecnologici. Moderatore. Enel Green Power</p> <p><i>Discorso di apertura.</i> Dr FRANCESCO VENTURINI, Amministratore Delegato e DG, Enel Green Power</p> <p><i>Keynote address.</i> S.E. ADNAN Z. AMIN, Direttore Generale, IRENA</p> <p>Dibattito</p> <p><i>Moderatore.</i> Dr PAOLO FRANKL, Responsabile Divisione Energie Rinnovabili, AIE</p> <ul style="list-style-type: none"> • S.E. DAVIS CHIRCHIR, Ministro dell'Energia e del Petrolio, Kenya • S.E. IRENE MULONI, Ministro dell'Energia e dello Sviluppo Minerario, Uganda • S.E. ALEMAYEHU TEGENU, Ministro dell'Acqua, Irrigazione ed Energia, Etiopia * • S.E. Prof. SOSPETER M. MUHONGO, Ministro dell'Energia e Risorse Minerarie, Tanzania * <p>Punti di discussione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Può l'energia generata da fonti rinnovabili (in particolare eolico e solare) essere immessa rapidamente nel mercato e colmare il divario tra domanda e offerta finché non si completeranno alcuni dei “megaprogetti” da fonti convenzionali? • Come promuovere un contesto competitivo nel settore delle rinnovabili in Africa per sfruttare al massimo le risorse disponibili e minimizzare i costi di generazione. <ul style="list-style-type: none"> ✧ Il ruolo dei Governi ✧ Il modello sudafricano • Un'ampia disponibilità di fondi “a basso costo” è stata annunciata per lo sviluppo del settore elettrico in Africa. <ul style="list-style-type: none"> ✧ Cosa sta ostacolando questi finanziamenti? ✧ Quali le azioni necessarie per sbloccarli? • Il “Sistema regionale integrato per le infrastrutture” ed il “Protocollo per il mercato comune” nei Paesi dell'Africa orientale. <ul style="list-style-type: none"> ✧ L'East Africa Clean Energy Corridor. <p>* Invitato</p>	<p>Panel 2 – Le infrastrutture elettriche come fattore di sviluppo sostenibile ed integrazione</p> <p>Moderatore Terna</p> <p>14.30–14.40 <i>Saluti di apertura</i> CARLO CREA – Direttore International Affairs</p> <p>14.40–14.50 S.E. ELHAM MAHMOUD AHMED IBRAHIM, Commissario dell'Unione Africana per le Infrastrutture e l'Energia</p> <p>14.50–15.00 KLAUS RUDISCHHAUSER, Vice Direttore Generale Sviluppo e Cooperazione, Commissione UE</p> <p>15.00 – 15.10 FANNY MISSFELDT-RINGIUS, Senior Energy Economist, Banca Mondiale</p> <p>15.10 – 15.20 MATTEO CODAZZI, AD, CESI</p> <p>15.20–15.30 <i>Discussione e Conclusioni</i></p>

15.30

SALA CONFERENZE INTERNAZIONALI

Panel 3 – Natural resource based development

Moderatore, Eni

Session Chairholder: **EMANUELA COLOMBO** –

Politecnico di Milano – UNESCO CHAIR in Energy for Sustainable Development

Energy and Development Nexus. Access to energy as a leverage to sustainable growth

Panelists.

FEDERICO BONAGLIA, Deputy Director OECD Development Centre

African business environment: infrastructure, policy dialogue, creative solutions

LAURA COZZI, Deputy Head Directorate for Global Energy Economics International Energy Agency
Africa Energy issues: challenges and barriers to promote sustainable energy systems

CIRO PAGANO, Executive Vice President, Regione Africa Subsahariana, Eni

The role of natural gas in a low carbon world and in the domestic economy.

S. E. **EMMANUEL ARMAH-KOFI BUAH** – Minister of Energy and Oil, Ghana *

Governmental policies for promoting sustainable and equitable energy development

SALA ALDO MORO

Panel 4 – Urbanizzazione, energia & formazione per lo sviluppo sostenibile – **Moderatore, GSE**

15.30-15.35 **Saluti di apertura**

NANDO PASQUALI, Presidente e Amministratore Delegato, GSE

15.35-15.45 Le azioni dell'Unione Europea per lo sviluppo sostenibile in Africa

ROBERTO RIDOLFI, Direttore per la Crescita Sostenibile e lo Sviluppo, Commissione Europea

15.45-16.20 L'impegno italiano per lo sviluppo sostenibile in Africa

Quando la cooperazione produce energia – un'esperienza in Repubblica Democratica del Congo

STEFANO ARVATI, Presidente, Renovo Spa

L'importanza della collaborazione pubblico/privato e profit/no profit nella produzione di energia sostenibile – un'esperienza in Kenya

SANDRO DE LUCA, Responsabile Area Africa, CISP

Il contributo di Italgas per uno sviluppo locale sostenibile – le esperienze in Egitto e Marocco

GIUSEPPE DE BENI, Managing Director, Italgas (Italcementi Group)

La pianificazione urbana come chiave per uno sviluppo sostenibile – un caso nella Repubblica del Congo

IORELLA PERARO, Presidente, Studio il Quadrato

FRANCESCO PAUSELLI, Direttore tecnico e marketing estero, S.E.A.S. Srl

16.20-16.30 **Discussione e Conclusioni**

16.45

Conclusioni. S.E. **GIAN LUCA GALLETTI**, Ministro dell'Ambiente, della Tutela del Territorio e del Mare, Italia

Sala Conferenze Internazionali

Partner

