



ITALIAN TRADE AGENCY

ICE - Agenzia per la promozione all'estero e l'internazionalizzazione delle imprese italiane



Ministero dello Sviluppo Economico

Ufficio Partenariato Industriale e Rapporti con gli Organismi Internazionali

DATA: 29/07/2014

PROT: 685

TECHNOLOGY DAYS SU ENERGIE RINNOVABILI ED EFFICIENZA ENERGETICA IN SERBIA E ROMANIA

Belgrado e Bucarest
23 - 26 settembre 2014

Abbiamo il piacere di comunicarvi che, **dal 23 al 26 settembre 2014**, l'**ICE-Agenzia** per la promozione all'estero e l'internazionalizzazione delle imprese italiane organizzerà un **roadshow di presentazione delle tecnologie italiane per i settori delle energie rinnovabili e dell'efficienza energetica** che toccherà le città di **Belgrado**, in Serbia e di **Bucarest** in Romania.

L'iniziativa è promossa e finanziata dal **Ministero dello Sviluppo Economico** nell'ambito della **Campagna Promozionale Straordinaria a favore del Made in Italy 2012** ed è organizzata da **ICE-Agenzia** in collaborazione con **GSE - Gestore Servizi Energetici** e **ANIE - Federazione Nazionale Imprese Elettrotecniche ed Elettroniche**.

Perche' partecipare

Serbia

L'energia è uno dei settori più importanti dell'economia serba e rappresenta circa il 5% del PIL serbo.

La produzione di energia elettrica in Serbia ha raggiunto il livello di 8.359 MW con otto centrali termoelettriche (TPP), nove centrali idroelettriche (HPP) e tre impianti di cogenerazione (CHP) gestiti dalle società di teleriscaldamento.

Il potenziale energetico dalle fonti rinnovabili è stimato a circa 6 Mtoe all'anno: biomassa 3,3 Mtoe; energia idroelettrica 1,7 Mtoe, energia solare 0,6 Mtoe, energia eolica 0,20 Mtoe e energia geotermica 0,20 Mtoe.

Il governo serbo si è impegnato a raggiungere la quota di almeno il 27% di energie rinnovabili nel consumo finale lordo entro il 2020 mentre l'attuale quota è pari al 21,2%, un quinto delle potenzialità disponibili. La capacità installata degli impianti eolici previsti dovrebbe essere di circa 500 MW, degli impianti idroelettrici di grandi dimensioni di 200 MW, delle piccole centrali idroelettriche di 200 MW, degli impianti a biomassa di 100 MW.



LUOGO:

Belgrado (SERBIA)
Bucarest (ROMANIA)

DATA:

23-26 SETTEMBRE 2014

SCADENZA ADESIONI:

12 SETTEMBRE 2014

PER MAGGIORI INFORMAZIONI

ICE ROMA

Ufficio Partenariato Industriale e Rapporti con Organismi Internazionali
Dirigente: Francesco Pensabene

Riferimenti per l'iniziativa:

Paola Mercanti/Antonio Avallone

e-mail: coll.industriale@ice.it

Tel.: 06 5992 9833/6998



ITALIAN TRADE AGENCY

ICE - Agenzia per la promozione all'estero e
l'internazionalizzazione delle imprese italiane



Ministero dello Sviluppo Economico

Si prevede la costruzione di impianti solari, centrali geotermiche e impianti ad altre fonti rinnovabili.

La Serbia si aspetta almeno 2 miliardi di euro di investimenti in **energia rinnovabile** nei prossimi sette anni grazie al nuovo quadro normativo che prevede l'indicizzazione degli incentivi (tariffe feed-in) all'inflazione nell'eurozona.

Nel processo di integrazione all'Unione Europea la Serbia ha attualmente lo status di paese candidato e quindi ha accesso ai fondi europei di preadesione (IPA), partecipa al programma speciale della BERS - Western Balkans Sustainable Energy Direct Financing Facility – per gli investimenti in progetti di energie rinnovabili e di efficienza energetica - e ai finanziamenti BEI (Banca Europea degli Investimenti) che favoriscono l'accesso alle fonti moderne dell'energia e lo sviluppo di soluzioni energetiche sostenibili.

Romania

Il settore energetico in Romania vanta un importante e ancora inesplorato potenziale di diverse fonti rinnovabili: energia idroelettrica, biomassa, energia solare, eolica e geotermica.

La Romania si è prefissata obiettivi ambiziosi in materia di green energy. Le percentuali di energia elettrica da fonti rinnovabili rispetto al totale dovranno essere, infatti, pari al 35% entro il 2015 e al 38% entro il 2020.

Ad oggi, tuttavia, solamente il potenziale idroelettrico è stato adeguatamente sfruttato. Il principale settore di interesse per gli investitori è quello eolico, ma anche il settore solare, ai fini termici, rappresenterebbe un'importante alternativa. La biomassa, inoltre, costituisce una risorsa importante data la scarsa implementazione di questa tecnologia fino ad oggi (un totale di circa 50 MW installati di cui 16 MW messi in funzione nel 2013 contro i 250 MW pianificati nel PNAER - *il Piano Nazionale di Azione nel settore dell'Energia da fonti Rinnovabili*).

L'obiettivo generale della strategia del governo romeno nel settore energetico e' di soddisfare il fabbisogno di energia sia attuale che nel medio e lungo termine, diminuire i costi e favorire l'adeguamento agli standard di un'economia moderna di mercato secondo i principi dello sviluppo sostenibile e nel rispetto delle condizioni di qualità e sicurezza.

La produzione di energia da fonti rinnovabili è incentivata in Romania attraverso il ricorso ai *certificati verdi*, accordati in conformità con la Legge 220/ 2008 in base alla fonte di produzione:

- 3 certificati verdi per ogni MWh prodotto da una centrale fotovoltaica;
- fino a 3 certificati verdi per le microidroelettrici – ovvero le idroelettrici con potenza installata non superiore a 10 MW (2,3 certificati verdi per ogni MWh prodotto e immesso nella rete dalle nuove microidroelettrici, 2 certificati verdi per

Gli Uffici ICE di Belgrado e di Bucarest sono competenti, rispettivamente, per il mercato sloveno e per il mercato serbo e rumeno. Entrambi sono a disposizione per fornire assistenza ed informazioni alle aziende interessate ai seguenti recapiti:

UFFICIO ICE di Belgrado

Direttore: Giovanni Mafodda

e-mail: belgrado@ice.it

Tel.: (0038111) 3629939

Fax: (0038111) 3672458

UFFICIO ICE di Bucarest

Direttore: Luca Gentile

e-mail: bucarest@ice.it

Tel.: (004021) 2114240

Fax: (004021) 2100613

I SERVIZI DELL'ICE

L'ICE, anche attraverso i propri uffici all'estero, fornisce servizi di informazione ed assistenza alle aziende interessate ad operare con l'estero.

Il catalogo dei servizi offerti è disponibile al seguente indirizzo:

<http://www.ice.gov.it/>



Le aziende partecipanti alle iniziative ICE possono inserire il proprio profilo aziendale all'interno del catalogo delle aziende italiane sul sito:

www.italtrade.com, il portale dell'ICE rivolto agli operatori esteri.



ogni MWh prodotto e immesso nella rete dalle microidrocentrali ritecnologizzate e 1 certificato verde per ogni 2 MWh prodotti dalle microidrocentrali non nuove né ritecnologizzate);

- 3 certificati verdi per ogni MWh prodotto e immesso nella rete dai produttori di energia elettrica dalle seguenti fonti: energia geotermica, biomassa, biogas, bioliquidi, gas risultato dal trattamento dei rifiuti e gas di fermentazione dei fanghi provenienti dagli impianti di depurazione delle acque reflue;
- 1,5 certificati verdi fino al 2017 e 0,75 certificati verdi a partire dal 2018, per ogni MW prodotto e immesso nella rete dai produttori di energia elettrica da energia eolica.

Infine, è in corso d'implementazione una forma di sostegno del tipo *feed-in tariff* per i piccoli produttori di energia da fonti rinnovabili, quali culture energetiche, rifiuti forestali, biomassa e energia idrica. Tale sovvenzione è in attesa di approvazione da parte della Commissione Europea.

Obiettivi

L'iniziativa si rivolge principalmente ad **aziende, distretti, centri di ricerca ed università** operanti nei settori delle **energie rinnovabili, dell'efficienza energetica, dell'elettronica ed elettrotecnica** e mira a creare un'occasione di presentazione delle tecnologie italiane nei mercati target per promuovere forme di collaborazione industriale, tecnologica e scientifica.

Programma

In ciascuna delle due tappe si prevede l'organizzazione di un **seminario di approfondimento delle politiche energetiche locali e di presentazione delle tecnologie italiane** attraverso gli interventi di rappresentanti istituzionali, imprenditoriali e accademici.

Seguirà una **Sessione di incontri bilaterali** tra le aziende italiane e le controparti locali per favorire lo scambio di conoscenze, risorse, tecnologie ed esperienze tra gli operatori.

La **lingua di lavoro** sarà l'**italiano**.

Sotto il profilo logistico, si prevede:

Lunedì 22 settembre: arrivo a Belgrado

Martedì 23 settembre: seminario ed incontri aziendali

Mercoledì 24 settembre: visite aziendali e trasferimento a Bucarest (a cura dell'Agenzia-ICE)

Giovedì 25 settembre: Bucarest - seminario ed incontri aziendali.

Venerdì 26 settembre: rientro in Italia.



ITALIAN TRADE AGENCY

ICE - Agenzia per la promozione all'estero e
l'internazionalizzazione delle imprese italiane



Ministero dello Sviluppo Economico

Come partecipare

La partecipazione ai Technology Days è gratuita.

Per informazioni ed adesioni, vi invitiamo ad utilizzare il **collegamento internet:**

<https://sites.google.com/a/ice.it/technology-days-energie-rinnovabili-in-serbia-e-romania/>

Sarà possibile presentare domanda di partecipazione all'iniziativa **entro il 12 settembre 2014**

Cordiali Saluti

Francesco Pensabene

Dirigente

Ufficio Partenariato Industriale e
Rapporti con gli Organismi Internazionali

ICE – Sede di Roma

**Agenzia per la promozione all'estero e
l'internazionalizzazione delle imprese italiane**
Via Liszt, 21 – 00144 Roma