

Il gas naturale è una fonte in forte espansione sia sul versante delle risorse (shale gas) sia degli utilizzi. A livello internazionale gli Stati Uniti e i paesi asiatici emergenti, fulcro dei consumi energetici mondiali, stanno incrementando l'utilizzo del gas nei settori tradizionali (industria, termoelettrico e residenziale) e sviluppando programmi di impiego diretto del gas naturale liquefatto (GNL) nei trasporti stradali e ferroviari.

L'utilizzo di GNL nei trasporti stradali su lunga distanza è un'opzione rimarcata anche dalla "proposta di direttiva sullo sviluppo delle infrastrutture per carburanti alternativi" della Commissione Europea pubblicata a inizio 2013.

Sebbene oggi il trasporto di metano liquido tramite autocisterne sia già regolamentato non esiste ancora una normativa dell'UE o nazionale che regoli l'installazione e utilizzo di serbatoi criogenici a bordo di camion e automobili per l'alimentazione a GNL.

In alcuni paesi dell'UE le istituzioni competenti hanno concesso in deroga l'utilizzo di mezzi alimentati con GNL rifacendosi a normative internazionali già esistenti. Ciò consentirà di monitorare per un paio di anni (fase di sorveglianza) l'operatività di tali veicoli per poi regolamentarne l'utilizzo.

In Italia, dove sono presenti aziende all'avanguardia sia nella produzione di veicoli industriali alimentati a GNL sia nella motoristica e logistica del metano liquido, non è possibile utilizzare veicoli su strada alimentati con metano liquido se non in via sperimentale e su rilascio di una specifica autorizzazione delle istituzioni competenti.

Il Progetto si concluderà con la

Seconda Conferenza Nazionale Italia - Mediterraneo sul GNL per i trasporti marittimi e terrestri

in programma a Roma, il 10 e 11 Aprile 2014

Come raggiungere la sede del workshop:

Fermata metro Flaminio

Media Partner



Via A. Riboty 21 - 00195 Roma
Tel. +39 0639725540/5
Fax +39 0639725541
e-mail: info@grupposymposia.it



Via Mosca 32 - 00142 Roma
Tel. +390651605091 / +39 0651435403
Fax 0651885135
e-mail: info@wec-italia.org



ConferenzaGNL

L'IMPIEGO DEL GAS NATURALE LIQUEFATTO (GNL) NEI TRASPORTI STRADALI NORMATIVE, STANDARD E TECNOLOGIE

Roma, 21 gennaio 2014

CNEL - Sala del Parlamentino
Viale David Lubin, 2

Un evento **Symposia** in collaborazione con **WEC Italia**



PROGRAMMA

09.30 Registrazione e welcome coffee

10:00 **Apertura dei lavori e saluti inaugurali**

- **Antonio Marzano**
Presidente, Consiglio Nazionale dell'Economia e del Lavoro (CNEL)
- **Gilberto Callera**
Presidente, World Energy Council Italia - WEC Italia

10:10 **Stato delle normative per i trasporti a CNG-LNG su strada**

- **Grazia Maria Cacopardi**
Ministero Delle Infrastrutture, Responsabile dei Rapporti internazionali e comunitari - Direzione Generale per le infrastrutture stradali
- **Marco Cavriani**
Ministero Dell'Interno, Dipartimento dei Vigili del Fuoco, del Soccorso Pubblico e della Difesa Civile.
Dirigente Area I - Vicario del Direttore Centrale Prevenzione e Sicurezza tecnica

11:00 **Stato delle tecnologie di distribuzione e motoristica a metano su strada**

Motoristica

- **Federico Giovanetti**
Iveco Medium & Heavy Trucks Product Management
Alternative Fuels Product Management
- **Gabriele Masciali**
Responsabile Commerciale Ecomotive Solutions

Tecnologia delle stazioni di rifornimento da metano liquido LNG/LCNG

- **Giancarlo Geninatti Crich**
Sales Manager Vanzetti Engineering
- **Massimo Prastaro**
Responsabile Innovazione e Progetti di Sviluppo Retail Eni Refining & Marketing Division

12:00 **Dibattito tra Associazioni e Rappresentanti Istituzionali**

- **Maria Rosa Baroni**
Presidente NGV Systems Italia
- **Mauro Chiotasso**
Amministratore Delegato *C.I.M. S.p.a* Centro Interportuale Merci - Consigliere *U.I.R.* Unione Interporti riuniti
- **Paolo Dal Lago**
Presidente Assogasliquidi
- **Dante Natali**
Presidente Federmetano
- **Paolo Vettori**
Presidente Assogasmetano

13.00 **Light Lunch**

RELATORI

Maria Rosa Baroni
Grazia Maria Cacopardi
Gilberto Callera
Marco Cavriani
Mauro Chiotasso
Paolo Dal Lago
Giancarlo Geninatti Crich
Federico Giovanetti
Antonio Marzano
Gabriele Masciali
Dante Natali
Massimo Prastaro
Paolo Vettori