

# gaz

## d'aujourd'hui

LA REVUE DU GAZ NATUREL,  
DU BIOMÉTHANE,  
DU BUTANE ET DU PROPANE

ÉDITÉE PAR L'ASSOCIATION FRANÇAISE DU GAZ  
WWW.AFGAZ.FR

N°2015-2 / AVRIL-JUIN



### ENTRETIENS

**GÉRARD MESTRALLET**

Président-directeur général d'Engie

**PATRICK POUYANNÉ**

Directeur général de Total

**REVUE TRIMESTRIELLE ÉDITÉE PAR :**

AFG, Association française du gaz  
8, rue de l'Hôtel de Ville - 92200 Neuilly-sur-Seine  
[www.afgaz.fr](http://www.afgaz.fr)  
Code Siret : 784854820 00023  
Code APE/NAF : 9412Z

Président : ..... Jérôme Ferrier  
Vice-président : ..... Patrick Corbin  
Trésorier : ..... Joël Pedessac  
Délégué général : ..... Georges Bouchard

Directeur de la publication : ..... Georges Bouchard  
Rédactrice en chef : ..... Madeleine Lafon  
Email : ..... [madeleine.lafon@afgaz.fr](mailto:madeleine.lafon@afgaz.fr)  
Rédactrice en chef adjointe : Méline Le Gourrière  
Email : ..... [meline.legourrierec@afgaz.fr](mailto:meline.legourrierec@afgaz.fr)

**ONT COLLABORÉ À CE NUMÉRO :**

Création et maquette : Eric Leuliet pour Pension-complète. Relecture : Pomme Larmoyer.  
Rédaction : Méline Le Gourrière,  
Charlotte de Lorgeril et Noël Courtemanche,  
Armel Leccarpentier, Marius Popescu.

Les opinions formulées dans les articles de *Gaz d'aujourd'hui* sont celles de leurs auteurs. Elles n'engagent en rien la responsabilité de l'AFG.

© Couverture : Eric Leuliet

**ADMINISTRATION  
DES ABONNEMENTS : AFG**

Tél. : +33 (0)1 80 21 08 00  
Fax : +33 (0)1 80 21 07 96  
E-mail : [laura.icart@afgaz.fr](mailto:laura.icart@afgaz.fr)  
Prix au numéro : 33 euros TTC  
Abonnement annuel France : 120 euros TTC  
Abonnement annuel étranger : 120 euros TTC  
Bulletin d'abonnement : p. 27

**RÉGIE PUBLICITAIRE : ODYSSEY**

28, rue Legendre, 75017 Paris  
Tél. : +33 (0)1 55 33 51 44  
E-mail : [sabrina@odyssey.fr](mailto:sabrina@odyssey.fr)

**IMPRIMÉE PAR : SEPEC**

ZAC des Bruyères  
01960 Péronnas  
Impression et dépôt légal :  
Mai 2015 - N° 2 - XXXXXXXX

**LISTE DES ANNONCEURS**

Gazomat ..... 2<sup>e</sup> de couverture  
TIGF ..... p. 2  
Clesse Novacomet ..... p. 10  
Diehl ..... p. 15

**LE PROCHAIN NUMÉRO  
SORTIRA EN JUILLET 2015**

## Le gaz : un atout pour le XXI<sup>e</sup> siècle

Du 1<sup>er</sup> au 5 juin 2015, Paris accueille la communauté mondiale de l'industrie gazière à l'occasion du 26<sup>e</sup> Congrès mondial du gaz (World Gas Conference - WGC Paris 2015).

Organisé tous les trois ans dans le pays de la présidence de l'Union internationale du gaz (UIG), cet événement est une vitrine formidable pour notre énergie.

Autour de plus de 3 000 congressistes et dans 45 000 m<sup>2</sup> d'exposition, ce congrès sera l'occasion pour le gaz de démontrer qu'il est, avant tout, une énergie d'avenir. Accessible, abordable et respectueux de l'environnement : le gaz est un atout pour notre pays, pour l'Europe et pour le monde.

Patrick Pouyanné, directeur général du groupe Total et Gérard Mestrallet, président-directeur général du groupe Engie, qui sont les deux grands sponsors de ce rendez-vous, ont accepté de répondre aux questions de *Gaz d'aujourd'hui* pour ce numéro spécial Congrès mondial du gaz.

En présence des plus hautes autorités de l'État et des leaders de l'industrie venant du monde entier, et à six mois de la COP21 (conférence des Nations unies sur les changements climatiques, qui se tiendra à Paris en fin d'année), le gaz devra aussi rappeler qu'il est un acteur majeur dans la lutte contre le changement climatique. Vous retrouverez dans ce numéro de *Gaz d'aujourd'hui* le recensement des actions en faveur du climat et du développement durable menées par l'industrie gazière.

Liens entre gaz naturel et développement durable, complémentarité entre gaz et énergies renouvelables dans l'électricité, présence dans les pays émergents, question du capital humain : le gaz ne doit pas avoir peur de faire valoir ses arguments. Ils sont solides !

Alors que les équilibres mondiaux se redessinent, les gaziers, tous réunis, devront passer un message fort et sans équivoque : le gaz sera un atout pour le XXI<sup>e</sup> siècle.



© AFG

Jérôme Ferrier  
Président de l'AFG et de l'UIG

## ENTRETIENS



**GÉRARD MESTRALLET**

Président-directeur  
général d'Engie

p. 4



**PATRICK POUYANNÉ**

Directeur général de Total

p. 7

## DURABILITÉ

### Le gaz, pilier décisif du futur durable de la planète

p. 11

Contribution de l'industrie gazière dans la lutte contre le changement climatique et pour le développement durable

p. 12

GPL : une solution bénéfique à l'environnement

p. 16

## CONVERGENCE

### Gaz, renouvelables et électricité : une combinaison parfaite

p. 17

*Power to gas* : état des lieux des projets réalisés, en cours ou programmés visant à préparer l'industrialisation du procédé

p. 18

## MARCHÉS

### Le gaz comme facteur de croissance pour les économies émergentes

p. 21

Les ressources de gaz naturel dans le monde

p. 22

Gaz : les carburants alternatifs

p. 24

## RESSOURCES HUMAINES

### Le capital humain pour le futur de l'industrie gazière

p. 25

Le talent comme priorité

p. 26

Bienvenue à la jeunesse

p. 28