

# 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°3 2017 / AOÛT-OCTOBRE



DOSSIER

## DEMAIN LE GAZ

ENTRETIEN

DAVID C. CARROLL  
PRÉSIDENT DE L'UIG

INTERVIEW

THIERRY TROUVÉ  
DIRECTEUR GÉNÉRAL DE GRTGAZ

**REVUE TRIMESTRIELLE ÉDITÉE PAR :**

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

Président : ..... Jérôme Ferrier  
Vice-présidents : ..... Fernando Herrera Castro  
..... 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  
Rédactrice en chef adjointe : ..... Laura Icart  
Email : ..... laura.icart@afgaz.fr

**ONT COLLABORÉ À CE NUMÉRO :**

Création et maquette : Eric Leuliet pour  
Pension-complète. Relecture : Pomme Larmoyer.  
Rédaction : Laura Icart ; Benoît Charlot ; Pascale  
Jean, Cyrille Georget, Rafael Schmill (PwC).

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 : iStock/Getty Images

**ADMINISTRATION****DES ABONNEMENTS : AFG**

Tél. : +33 (0)1 80 21 08 00  
Fax : +33 (0)1 80 21 07 96  
E-mail : lorene.concordia@afgaz.fr  
Prix au numéro : 33 euros TTC  
Abonnement annuel France : 120 euros TTC  
Abonnement annuel étranger : 120 euros TTC  
Bulletin d'abonnement : p. 31

**RÉGIE PUBLICITAIRE :****FRANCE ÉDITION MULTIMÉDIA**

70, avenue Alfred Kastler  
CS 90014 - 66028 Perpignan cedex  
sdachez@francedit.com

**IMPRIMÉE PAR : PURE IMPRESSION™**

451 rue de la Mourre - ZAC Fréjorgues Est  
34130 Mauguio (France)  
Tél. : +33 (0)4 67 15 66 00  
Impression et dépôt légal :  
Août 2017 - N° 3 - XXXXXXXX

**LISTE DES ANNONCEURS**

WLPG..... 2<sup>e</sup> de couverture  
Tycos..... 3<sup>e</sup> de couverture  
Éditions du signe..... 4<sup>e</sup> de couverture  
Chabane - Sewerin..... p. 2  
TIGF..... p. 32-35

**LE PROCHAIN NUMÉRO  
SORTIRA EN NOVEMBRE 2017**

ISSN 00 16-5328

Ce numéro de rentrée sort alors que se tient les 19 et 20 septembre le 125<sup>e</sup> Congrès du gaz à Paris.

D'Isabelle Kocher à Fatih Birol, de Pierre Gattaz à Jean-François Carencu en passant par Carole Delga, nombreuses sont les personnalités qui nous honorent de leur présence pendant ces deux jours.

À cette occasion, David C Carroll, président de l'Union internationale du gaz (UIG), nous a accordé un entretien dans lequel il revient sur la place du gaz dans le mix énergétique mondial. Le président américain de l'UIG, en charge de l'organisation du prochain Congrès mondial du gaz (qui se tiendra à Washington en 2018), nous explique les enjeux et les défis qui attendent l'industrie gazière.

Notre dossier, intitulé « Demain le gaz », est consacré à l'avenir de notre énergie qui participe à la transition énergétique sur nos territoires comme à l'échelle du continent européen.

Une énergie aux multiples atouts qui offre un éventail de possibilités dans sa capacité à innover, à inventer et qui se positionne de plus en plus comme la meilleure alliée des énergies renouvelables électriques intermittentes tout en devenant peu à peu elle-même renouvelable. Une énergie qui, aussi, trouve un écho désormais confirmé auprès des pouvoirs publics, notamment pour lutter contre la pollution de l'air dans les grandes villes.

Mis à l'honneur également dans ce dossier, les nouveaux usages du GNL et particulièrement le développement de son utilisation comme carburant pour la navigation, filière en plein essor partout dans le monde. L'AFG s'est pleinement engagée dans cette voie, notamment en impulsant la création de la plateforme GNL carburant marin et fluvial. Rassemblant de multiples acteurs, elle a une fois encore montré sa capacité d'entraînement.

À lire aussi : un article sur l'évolution de la réglementation des réseaux de distribution. Ce sujet n'est peut-être pas le plus glamour mais il illustre un rôle important de l'AFG : sa contribution à l'adaptation permanente des réglementations techniques, source de sécurité et de compétitivité et donc de développement de notre énergie.

Le prochain éditorial sera signé par mon successeur, Thierry Chapuis. Longue vie à l'AFG !

Je vous souhaite une bonne lecture et un bon Congrès du gaz.



© AFG

Georges Bouchard  
Directeur de la publication

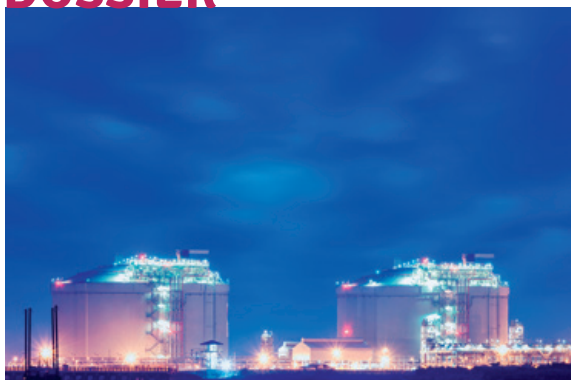
## ENTRETIEN



**DAVID C. CARROLL**  
Président de l'UIG

p. 4

## DOSSIER



**Demain le gaz**

p. 8

## INFRASTRUCTURES

**Brèves** p. 28

**Interview** | Thierry Trouvé, directeur général de GRTgaz p. 29

TIGF, accélérateur de la transition énergétique p. 32

## INSTITUTIONS ET ENVIRONNEMENT

**Brèves** p. 44

Ça va rugir vert au zoo Thoiry ! p. 45

L'énergie gaz se Corse p. 47

## ÉCONOMIE ET FOURNITURE

**Brèves** p. 36

Les yeux persans de Total p. 37

Les défis énergétiques de la France p. 38

## BUTANE ET PROPANE

**Brèves** p. 48

Place au bioGPL ! p. 49

Le monde des GPL p. 50

## UTILISATIONS ET MARCHÉS

**Brèves** p. 40

GAZ, c'est tiPAR ! p. 41

La filière GNV dégage son *open data* p. 43

## VIE DE L'AFG

**Brèves** p. 52

« L'avenir du gaz est lié aux perspectives climatiques » p. 53

La réglementation des réseaux de distribution du gaz p. 54

Normalisation p. 56



# DEMAIN LE GAZ

## Au sommaire de ce dossier :

**Contexte** | Le gaz, une énergie au service de l'avenir

**Dossier en image** | par Guillaume Marc

### Gaz et territoire

**Rencontre** | Franck Wintenberger, GRDF

**Énergie GPL** | L'alliée des territoires

**Technologie** | Génération Gaya

### Gaz et Europe

**Cartographie** | Panorama des approvisionnements gaziers en Europe

**Interview** | Diederik Peereboom, Burson Marsteller

### Les nouveaux usages du GNL

**Interview** | Alain Giacosa, plateforme GNL carburant marin et fluvial

**Point de vue** | Pourquoi le *small scale LNG* pourrait être la prochaine révolution

**Innovation** | À l'assaut de la Manche

### Gaz et climat

**Interview** | Olivier Imbault, Business Europe

**Politique** | Un plan climat ambitieux

**Santé publique** | Faire face à la pollution de l'air

**Tribune libre** | Philippe Charlez, expert énergétique

