

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° 4 2017 / NOVEMBRE-DÉCEMBRE



SPÉCIAL
CONGRÈS DU GAZ 2017

ÉDITO

Ce dernier numéro de l'année de *Gaz d'Aujourd'hui* est consacré au Congrès du gaz. Les 19 et 20 septembre dernier, ce sont près de 600 professionnels du secteur gazier mais aussi du monde l'énergie en général qui se sont réunis à Paris pour porter haut la voix du gaz face aux défis énergétiques qui nous attendent.

Patrick Corbin, le nouveau président de l'Association Française du Gaz est l'invité de notre Grand Entretien pour nous faire part de ses ambitions pour l'AFG mais aussi de la place incontestable qu'occupera le gaz pour accompagner un secteur énergétique en pleine mutation.

Le premier numéro de l'année 2017 était consacré à la mobilité terrestre gaz, un sujet au cœur de l'actualité qui fait aujourd'hui écho auprès des décideurs politiques, sur les territoires notamment. Le Congrès du gaz aura permis de mettre en avant les multiples atouts de notre énergie avec des solutions techniques innovantes, au travers de nos réseaux et équipements intelligents et connectés, mais aussi avec le développement des gaz renouvelables et bien sûr en misant toujours davantage sur plus d'efficacité énergétique.

En tant que nouveau délégué général de l'AFG, je souhaite appuyer le développement de solutions et filières industrielles au cœur de la transition énergétique. L'AFG ambitionne de travailler avec le monde agricole pour développer la filière gaz renouvelables et particulièrement le bio-méthane, d'être l'un des acteurs des nouvelles mobilités en industrialisant et aidant au développement la mobilité au gaz. Enfin le travail engagé par l'AFG avec les armateurs, ports et acteurs du secteur maritime et fluvial portera ses fruits et favorisera l'émergence du gaz naturel liquéfié carburant dans les flottes maritimes et fluviales française de demain et de toutes les activités connexes qui dépendent de la présence de bateaux dans nos ports.

Je tiens également à remercier mon prédécesseur Georges Bouchard, Jérôme Ferrier ancien président de l'AFG mais aussi tous les permanents de l'AFG. Les uns comme les autres ont contribué à faire progresser la place du gaz en France mais aussi dans le monde. Le congrès de l'Union International du Gaz qui a désigné le 25 octobre la Chine et Madame Li Yalan ancienne élève de l'AFG première présidente de l'UIG en est le symbole.

Et enfin un dernier mot pour vous remercier tous de votre présence et de votre participation à ce 125^e congrès du gaz qui fût une belle réussite pour notre industrie.

Je vous souhaite une bonne lecture



Thierry Chapuis
Directeur de la publication

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 : Patrick Corbin
Vice-présidents : Emmanuel Billiard
..... Fernando Herrera Castro
Trésorier : Joël Pedessac
Délégué général : Thierry Chapuis
Directeur de la publication : Thierry Chapuis
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.

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 : Arnaud CAILLOU
© Reportage photo : Arnaud CAILLOU

ADMINISTRATION

DES ABONNEMENTS : AFG

Tél. : +33 (0)1 80 21 08 00
Fax : +33 (0)1 80 21 07 96
E-mail : marisa.gomes@afgaz.fr
Prix au numéro : 33 euros TTC
Abonnement annuel France : 120 euros TTC
Abonnement annuel étranger : 120 euros TTC
Bulletin d'abonnement : p. 100

RÉGIE PUBLICITAIRE :

FRANCE EDITION 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 :
Novembre/décembre 2017 - N° 4 - XXXXXXXX



LISTE DES ANNONCEURS

Édition du signe..... 3^e de couverture
ENGIE..... 4^e de couverture

SOMMAIRE

#Congrèsgaz2017

Le rendez-vous des parlementaires

p. 4

Entretien

Patrick Corbin, Président de l'AFG

p. 6



Ouverture

Jérôme Ferrier, Président de l'AFG

p. 8

Discours

Didier Holleaux, Directeur Général Adjoint, Engie

p. 10

Table ronde 1

COP 21, 2 ans après

p. 12

Atelier 1

La transformation digitale : quels enjeux pour le secteur du gaz ?

p. 16

Atelier 2

Quels acteurs, quelles politiques pour lutter contre la précarité énergétique ?

p. 22

Atelier 3

Développement du gaz : quels signaux fiscaux ?

p. 26

Atelier 4

Le transport terrestre : bilan et perspectives

p. 31

Atelier 5

La perception du gaz par les consommateurs

p. 35

Atelier 6

Les usages industriels

p. 39

Introduction de la Table ronde 2

Laurent Vivier, Directeur Gaz, Total

p. 44

Table ronde 2

Les perspectives du GNL maritime et fluvial

p. 45

Discours

Pierre Gattaz, Président, Medef

p. 50

SOMMAIRE

Discours Carole Delga, Présidente de la région Occitanie	p. 52
Table ronde 3 Territoires, les nouveaux décideurs	p. 54
Atelier 7 Quelle Réglementation énergétique pour demain ?	p. 59
Atelier 8 Comment réussir à injecter de plus en plus de gaz vert ?	p. 64
Atelier 9 Digital, data et technologies émergentes (drones, blockchain,...) : quels enjeux et applications pour les réseaux de gaz ?	p. 68
Atelier 10 Le stockage souterrain du gaz naturel : une infrastructure d'avenir ?	p. 72
Atelier 11 Sécurité d'approvisionnement : quelle nouvelle coopération ?	p. 78
Atelier 12 Le Power-to-gas : un nouvelle voie de valorisation de l'énergie	p. 83
Table ronde 4 Gaz et électricité, synergies gagnantes	p. 88
Table ronde 5 L'Europe du Gaz	p. 91
Discours Jean-François Carencio, Président, CRE	p. 95
Clôture Keisuke Sadamori, Director in charge of Energy Markets and Security, IEA	p. 97