

Sommaire



114 MBA

116 Vie associative

Polo grandes écoles

117 Vie associative

Victoire des ponts au BARGE 2009

119 In memoriam

François Parfait, un passionné
d'urbanisme, un précurseur
du développement durable

120 Lu pour vous

121 La vie des Ponts

Les Ponts en marche

124 Offres d'emploi

Petites annonces

4 Editorial

Antoine Saglio

9 Enjeux énergétiques et défis mécaniques : stocker l'énergie

Jean Salençon

**17 Le CEA ou comment conjuguer énergie nucléaire
et renouvelables**

Bernard Bigot

27 Les retombées industrielles du projet ITER

Sabine Portier

36 Gaz naturel, approvisionnement sous haute sécurité

Christophe Wendling et Julien Tognola

**48 L'efficacité énergétique des entraînements électriques :
un enjeu environnemental majeur**

Philippe Garelli

63 L'éolien a le vent en poupe

Damien Borot

73 Le financement de l'éolien offshore et la crise

Jérôme Guillet

80 Bâtiment : les solutions complètes et intégrées de Saint-Gobain

Laurent Guillot et David Molho

86 L'intégration du solaire photovoltaïque dans le bâti

Henri Triebel

92 La biomasse, pour quelles applications ?

Christine Lavirotte

99 Energies renouvelables : objectifs et enjeux du Grenelle

Jean-Philippe Roudil

**104 Les aventures d'un développeur de projets dans la France
du XXIème siècle**

Antoine Saglio

Merci à Antoine Saglio (IPEF 94) d'avoir assuré la rédaction en chef
de ce numéro