ENQUÊTE

DIX ANS APRÈS FUKUSHIMA : QUELLE TRANSITION AU JAPON ?

p. 14

Le 26 octobre 2020, le Premier ministre japonais, Yoshihide Suga, a déclaré que son pays se donnait pour objectif d'atteindre la neutralité carbone d'ici à 2050. S'il n'a pas tracé de feuille de route précise, il a toutefois mentionné l'importance des énergies renouvelables et de l'énergie nucléaire pour concrétiser cette ambition. Dans les faits, quelle tournure prend la transition au pays du soleil levant ?

DOSSIER BIOGAZ/BIOMÉTHANE

COMPÉTITIVITÉ À MARCHE FORCÉE

p. 18

L'État veille à la dépense publique. Néanmoins, il a fixé à la filière du biogaz et du biométhane des objectifs de baisse des coûts beaucoup trop rapides, tout en bridant le rythme de son expansion en termes quantitatifs. Une injonction paradoxale, puisqu'un marché plus dynamique serait justement susceptible d'accélérer la courbe d'apprentissage de la branche. Les mois à venir nous diront si la baisse des tarifs d'achat sonne le glas de la filière ou si, au contraire, celle-ci en avait "sous le pied" pour poursuivre son développement dans le nouveau cadre réglementaire.

CHALEUR RENOUVELABLE

L'INDUSTRIE AUX AVANT-POSTES

p. 34

L'appel à projets "Biomasse chaleur industrie agriculture et tertiaire" (BCIAT) de l'Ademe représente une part importante de la production biomasse soutenue par le Fonds chaleur (55 % en 2019). Zoom sur deux projets lauréats : celui de la papeterie de Venizel (Aisne), de l'industriel Saica, qui fait appel à l'économie circulaire pour alimenter sa chaufferie biomasse, et celui du site de Sablé-sur-Sarthe (Sarthe) des fromageries Bel, groupe agroalimentaire très investi dans la réduction de ses émissions de gaz à effet de serre.

SOMMAIRE

L'ESSENTIEL DE L'ACTU 4

EN DÉBAT

Les Sraddet, outils pertinents ? 6

ÉCONOMIE

Raccordements mixtes intelligents 10

ENQUÊTE

Dix ans après Fukushima : quelle transition au Japon ? 14

BIOGAZ/BIOMÉTHANE

Compétitivité à marche forcée 18

Un nouvel équilibre à trouver 20

Baisse des coûts : des marges réduites 24

Projet MCube, la méthanisation pour tous 28

Droit à l'injection : l'adaptation des réseaux 30

CHALEUR RENOUVELABLE

Chaleur biomasse : un soutien renforcé 32

L'industrie aux avant-postes 34

Corbie, réseau de chaleur rural 38

À Rouen, une chaudière biomasse innovante 40

ÉTUDES

Électricité renouvelable, un rythme insuffisant en 2020 42

DANS LES PAYS DU SUD 44

MÉTIERS & FORMATIONS 46

OFFRES D'EMPLOI 47

AGENDA 48