



## ÉCONOMIE

# 8 MILLIONS

➤ C'est le nombre de fèves qui sont sorties de l'atelier de réinsertion professionnelle du premier fabricant français, Panessiel, depuis sa création (et non pas chaque année, comme nous l'avons écrit par erreur la semaine dernière). Cette année, Panessiel a fabriqué une collection de six fèves à l'image du FCG pour célébrer le retour du club en Top 14.

# 56 235

➤ C'est le nombre d'entreprises qui travaillaient dans le secteur du bâtiment en 2017 dans la région Auvergne-Rhône-Alpes, selon un décompte de la Fédération régionale du bâtiment. Elles employaient 137 532 salariés. 58 366 logements ont été mis en chantier en Aura l'an dernier. L'amélioration et l'entretien des logements existants ont par ailleurs généré un chiffre d'affaires de 5,5 milliards d'euros.



Roland Vidil, président d'Hydro 21 (à droite) et les participants au colloque Focus Hydro 2018.

changer la donne : « *Le pilotage du futur réseau électrique en sera profondément affecté, en raison du caractère intermittent de cette production nouvelle* », explique ainsi Roland Vidil, président d'Hydro 21.

**RETOURS D'EXPÉRIENCE.** Le caractère intermittent de la production va en effet rendre indispensable de pouvoir stocker l'énergie électrique afin de la rendre disponible lorsqu'elle sera nécessaire. Une problématique à laquelle était consacrée la première session du colloque, alors que la deuxième a proposé des retours d'expérience sur le stockage. Les deux autres sessions se sont quant à elles plus particulièrement intéressées aux technologies utilisées pour stocker l'hydroélectricité. On notera par ailleurs que les travaux étaient cette année encadrés par les interventions de deux députés isérois qui ont beaucoup travaillé sur la question de l'énergie : Jean-Charles Colas-Roy est revenu en introduction sur la PPE, alors que Marie-Noëlle Battistel a procédé en fin de journée à une synthèse des débats. ●

# Hydroélectricité : adapter le réseau aux usages de demain

L'association Hydro 21, qui fédère les acteurs locaux de l'hydroélectricité, organisait son colloque annuel le 7 décembre dernier. Les participants se sont penchés sur la question du stockage et de la flexibilité, enjeux majeurs des années à venir.

**ÉNERGIE** Avec les Rencontres Business Hydro, qui se déroulent chaque année au mois de juin, le colloque Focus Hydro est l'autre temps fort organisé par l'association Hydro 21. L'édition 2018 s'est déroulée le 7 décembre dans les locaux de l'école Ense<sup>3</sup>, à Grenoble, en présence de nombreux spécialistes de l'hydroé-

lectricité. Elle était plus particulièrement consacrée aux enjeux du stockage et de la flexibilité. Ces questions intéressent beaucoup les spécialistes, car des progrès notables devront être réalisés en la matière dans les années à venir afin de répondre aux nouveaux besoins. En effet, le développement des énergies renouve-

lables, tel qu'il est prévu dans la programmation pluriannuelle de l'énergie (PPE), va

### REPÈRES

➤ Hydro 21 rassemble les acteurs de la filière hydroélectrique dans l'arc alpin. ➤ Ils se sont donné pour mission de promouvoir l'énergie hydroélectrique, de faire rayonner la filière à l'international et de diffuser la culture scientifique, technique et économique en lien avec le sujet.