



ENTREPRISE

## LA NOUVELLE VIE DE RECOM SILLIA

p. 10

Reprise par l'Allemand Recom en juin 2017, l'usine Sillia de Lannion a recommencé à produire et affiche des ambitions à l'export. Sa forte dépendance aux appels d'offres de la CRE explique une partie de ses difficultés passées.



ÉCONOMIE

## APPEL D'OFFRES PHOTOVOLTAÏQUES : AVEC OU 100 ?

p. 18

Depuis 2011, le développement du solaire photovoltaïque est tenu en bride par la puissance publique. Pour aboutir, les projets doivent passer par les fourches caudines de l'appel d'offres, dès 100 kW de puissance. Un carcan unique en Europe, que les professionnels de la filière contestent de plus en plus. En vain ?



DOSSIER

## LE PHOTOVOLTAÏQUE À L'ASSAUT DU BÂTIMENT

p. 22

Territoire d'innovations, aussi bien technologiques que réglementaires, le BIPV (*building-integrated photovoltaic*) est un marché évident pour la filière photovoltaïque. S'intégrant à des projets d'exception, comme la Seine musicale de l'île Seguin, ou s'infiltrant dans des bâtiments d'apparence anodine grâce à des tuiles et des vitres toujours plus solaires, ses implications et applications sont nombreuses, et pourraient se multiplier à l'envi. Il reste, à présent, à lever des barrières assurantielles et à organiser une qualification professionnelle désormais obligatoire, pour que le BIPV devienne la figure de proue du photovoltaïque.

L'ESSENTIEL DE L'ACTU ..... 4

EN DIRECT DES LABOS ..... 6

ENTREPRISE

La nouvelle vie de Recom Sillia ..... 10

TERRITOIRES

L'implication citoyenne :  
un enjeu pour les collectivités..... 14Luc-sur-Aude : un projet citoyen  
engagé... par la commune..... 16

ÉCONOMIE

Appel d'offres photovoltaïques :  
avec ou 100 ? ..... 18

DOSSIER BIPV

Le photovoltaïque  
à l'assaut du bâtiment..... 22Qualification et décennale,  
deux enjeux pour l'installateur..... 24Comment préparer le monde  
du bâtiment à la généralisation  
du photovoltaïque ? ..... 26Focus sur la nouvelle génération  
de tuiles solaires..... 28Façades photovoltaïques :  
le pari des couches minces ..... 30Reportage : une installation  
dans le vent ..... 32Analyse juridique : l'assurance  
décennale est-elle suffisante  
en matière de centrale intégrée ? ..... 36Études : quels impacts sur  
les performances, quels risques  
pour les professionnels ? ..... 38

DATA PV

Optimiser l'inclinaison  
et l'orientation des panneaux ..... 39

INTERNATIONAL : REVUE DE PRESSE

Tendances mondiales ..... 40

La révolution des systèmes solaires  
avec batteries..... 42

Focus par pays ..... 44

MÉTIERS &amp; FORMATIONS ..... 46

OFFRES D'EMPLOI ..... 47

AGENDA ..... 48

Ce numéro est livré avec un flyer publicitaire pour le "Guide pratique du solaire photovoltaïque", de Jean-Paul Louineau.