



EN DÉBAT

Hydroélectricité : produire malgré les sécheresses

p. 6

Avec les épisodes récurrents de canicule et de longues périodes sans pluie, la disponibilité de l'eau est au sommet des préoccupations. L'énergie hydraulique est concernée. Mais l'inquiétude de la filière reste pourtant modérée. Explications.



ENQUÊTE

Carburants « verts » : quand l'aviation tente de trouver la parade

p. 10

Biocarburant, carburant de synthèse... Les « carburants d'aviation durables », sur lesquels lorgne le secteur aérien pour se décarboner, demeurent compliqués à produire à grande échelle en raison de ressources limitées et de difficultés technologiques.



DOSSIER

Pompes à chaleur, une nouvelle ère

p. 14

Piliers de la transition énergétique, les pompes à chaleur sont en plein essor. Mais pour soutenir la croissance du marché, le secteur a besoin de bras, tant pour fabriquer les machines sur le sol européen que pour les installer dans les règles de l'art. Un changement d'échelle...

L'ESSENTIEL DE L'ACTU 4

EN DÉBAT

Hydroélectricité : produire
malgré les sécheresses 6

ENQUÊTE

Carburants « verts » : quand l'aviation
tente de trouver la parade 10

DOSSIER

Pompes à chaleur,
une nouvelle ère 14Tableau contrasté
pour les pompes à chaleur 16Relocaliser l'industrie
des pompes à chaleur 20Comment garantir
la qualité des installations
et des installateurs ? 24Pénurie de foreurs :
la filière géothermie s'organise 28

CHALEUR RENOUVELABLE

À Maen-Roch,
la méthanisation a tout bon 30En Mayenne, une troisième
chaufferie bois pour Bel 32Troisième contrat de chaleur
renouvelable pour Grenoble
et Saint-Étienne 34Amiens, un réseau
de chaleur multi-énergies 38

ÉTUDES

La géothermie sous tous ses états 40

Appareils de chauffage au bois :
les professionnels ont la parole 41

DANS LES PAYS DU SUD 42

MÉTIER & FORMATIONS 46

OFFRES D'EMPLOI 48