Chambre franco-allemande de commerce et d'industrie organise une conférence d'experts des deux pays sur le biogaz, avec présentation de sociétés allemandes.

Renseignements: scabotte@francoallemand.com

PARIS 28-30 NOVEMBRE 2008

ÉCOLOGIQUE

EXPOSITION

Le salon national de la construction écologique et de l'habitat sain quitte la Cité des Sciences de La Villette pour la Grande Halle toute proche dont la réhabilitation vient d'être achevée. Il y bénéficiera de 4 000 m2 d'exposition.

Renseignements: www.batirecologique.com

MONTPELLIER 10-12 DÉCEMBRE 2008

CONGRÈS ET EXPOSITION Pour sa 2º édition, le salon international des énergies renouvelables offrira, parallèlement aux halls dédiés aux filières solaire, éolienne, boisénergie..., un hall supplémentaire consacré à l'écoconstruction. Les sections "Bois énergie", "Formation" et "Investissements" sont également renforcées.

Renseignements: www.energaia-expo.com

ÀLIRE DES ÉNERGIES

Les auteurs, deux jeunes polytechniciennes, ont sillonné la planète, rencontré 200 spécialistes de 17 pays pour nous présenter les défis énergétiques du XXI siècle et quelques-unes des solutions retenues pour les surmonter. Un livre, dense, vivant et bien documenté.

Blandine Antoine et Élodie Renaud – Éditions Jean-Claude Lattès, - 2008 - 427 p., 19 € www.letourdumondedesenergies.com



LA MÉTHANISATION

En 17 chapitres, 29 spécialistes renommés de la méthanisation dressent pour la première fois en français un état complet des connaissances théoriques et pratiques sur cette technologie en plein essor. Un guide qui complète notre dossier sur le biogaz carburant (p. 32).

Ouvrage coordonné par René Moletta – Éditions Lavoisier, 2008 - 532 p., 114 €



THERMIQUE LE TOUR DU MONDE DES IMMEUBLES

Rédigé par deux architectes et chercheurs, cet ouvrage indique les stratégies à mettre en œuvre pour diminuer la consommation d'énergie en valorisant notamment les ressources climatiques: soleil, lumière, vent. Il met en évidence les différents phénomènes thermiques qui interviennent lorsqu'un bâtiment s'adjoint une double peau et montre l'influence de celle-ci sur les consommations d'énergie. Un livre technique, essentiellement destiné aux architectes, aux bureaux d'études et aux étudiants en architecture.

Élisabeth Gratia et André De Herde Éditions Presses universitaires de Louvain, 2006 – 320 p., 80 €

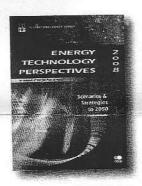


ENERGY TECHNOLOGY PERSPECTIVES 2008

Cette seconde édition (rédigée en anglais) actualise les scénarios énergétiques que l'Agence internationale de l'énergie envisage pour 2050. L'étude, rédigée par les plus grands experts en la matière à la demande du G8, recense, énergie par énergie, les évolutions technologiques en cours et les conditions de leur déploiement. On y apprend notamment qu'à cette date,

l'éolien devrait représenter entre 9 % et 12 % (contre 1 % aujourd'hui) de la production d'électricité mondiale, et le solaire entre 6 % et 11 %.

Édition OCDE/AIE, 2008 -643 p., 100 €



POUR UN NOUVEL URBANISME

Cet ouvrage complète idéalement l'article de Patrick Piro sur l'urbanisme durable (p. 85). Rédigé par des économistes et un élu local, il donne une série de pistes concrètes pour renouveler l'urbanisme et en faire le pilier du développement durable, avec une approche essentiellement économique et historique.

Denis Clerc, Claude Chalon, Gérard Magnin et Hervé Vouillot - Éditions Adels et Yves Michel, 2008 – 160 p., 15 €.

