

LE MONITEUR

DES TRAVAUX PUBLICS ET DU BÂTIMENT

GRENELLE 2

Philippe Pelletier
(Plan Bâtiment)
réagit aux
propositions
des députés

p. 10



UNIVERSITÉS
Rétablir des liens
entre campus et ville

p. 50



MARCHÉS PRIVÉS
Panorama de
six mois de
jurisprudence p. 86

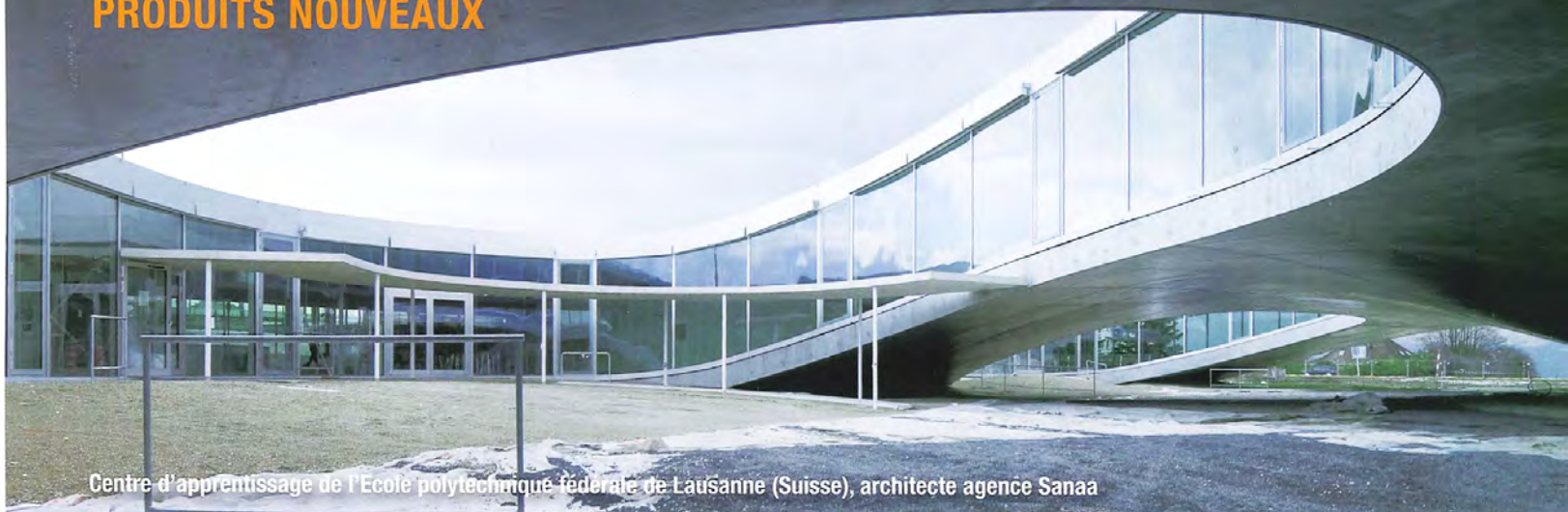
OFFRE GLOBALE
Les PME
s'organisent p. 94

LE BÉTON

fait de la résistance

p. 57

ARCHITECTURE
TECHNIQUE
RECHERCHE & DÉVELOPPEMENT
PRODUITS NOUVEAUX



Centre d'apprentissage de l'École polytechnique fédérale de Lausanne (Suisse), architecte agence Sanaa

ASNIÈRES-SUR-SEINE
Rénovation urbaine
des Courtilles

➤ Dans le cadre de la restructuration urbaine du secteur Courtilles/Pierre-de-Coubertin, à Asnières (Hauts-de-Seine), la SEM 92 a retenu trois équipes d'architectes-urbanistes associées à des paysagistes: Dietmar Feichtinger et Territoires; François Leclercq et Base; Du Besset & Lyon et agence Ter. Le projet prévoit le développement de 46 000 m² de bureaux, logements, commerces et des équipements publics: un nouveau stade, un gymnase, une maison des loisirs et de la culture (MLC). Les équipes interviennent dans le cadre d'un accord-cadre avec la réalisation d'une étude de définition urbaine paysagère et fonctionnelle pour la recomposition du secteur; puis à l'issue d'une remise en concurrence des trois équipes, deux marchés de maîtrise d'œuvre seront lancés pour la construction du stade et du gymnase et pour celle de la MLC.

RÉGION
RTE investira 110 millions
d'euros en 2010

En 2010, RTE prévoit d'investir 110 millions d'euros en Ile-de-France, soit une hausse de 18,2% par rapport à 2009. Sur la période 2010-2014, les investissements devraient s'élever à environ 400 millions d'euros. Actuellement, RTE mène deux chantiers principaux: les reconstructions du poste Ampère (69 millions d'euros), à l'Ile-Saint-Denis, et du poste du Chesnoy (75 millions), en Seine-et-Marne. Le poste Ampère (225 000 volts), qui concourt à l'alimentation de 600 000 habitants de la Seine-Saint-Denis et de certains arrondissements parisiens, date des années trente. Il va être remplacé par le poste Seine, construit selon la technique dite de mise sous enveloppe métallique. Chaque partie sous tension est incluse dans un caisson étanche contenant

de l'hexafluorure de soufre sous pression, gaz qui a un pouvoir isolant supérieur à celui de l'air. Les travaux s'achèveront, fin 2011. Quant au poste du Chesnoy, mis en service en 1958, il constitue une pièce majeure du réseau de transport d'électricité régional avec ses 33 lignes électriques dont 13 lignes 400 000 volts. Sa reconstruction, en grande partie sur le même site, devrait s'achever en juillet 2013.

Energie éolienne

Ces travaux permettent d'assurer la sécurité de l'alimentation électrique de l'Ile-de-France, qui produit moins de 10% (6 700 GWh) de ce qu'elle consomme: 69 209 GWh en 2009 (+0,4% par rapport à 2008). A noter qu'en 2009, l'énergie éolienne a fait son entrée dans la production francilienne à hauteur de 22 GWh.

MANTES-LA-JOLIE
RECONSTRUCTION
DE LOGEMENTS SOCIAUX
AU VAL-FOURRÉ



DAQUIN ET FERRIERE ARCHITECTURE

Dans le quartier du Val-Fourré, à l'emplacement des deux tours Ramon (220 logements au total) démolies en 2005, l'Opievoy construit 45 logements sociaux (*esquisse du projet, ci-dessus*). Il s'agit de la première opération de logement social réalisée dans le quartier depuis sa création dans les années soixante-dix. Conçu par l'agence Daquin et Ferrière, le programme comprend trois petits immeubles de type R+3 et R+4. Livraison prévue au premier semestre 2011. Entreprise: Eiffage Construction.

PARIS
DEUX SEM D'AMÉNAGEMENT
RÉCOMPENSÉES

La Semavip (SEM d'aménagement de la Ville de Paris) et la Semaest (SEM d'aménagement de l'Est de Paris) ont obtenu pour la deuxième fois consécutive le label CEEP-CSR (Centre européen des entreprises à participations publiques-Corporate social responsibility).

MOUVEMENTS

CHRISTIAN LAMBERT, préfet de la Seine-Saint-Denis. Directeur de cabinet depuis trois ans du préfet de police de Paris, Michel Gaudin, il a notamment dirigé le Raid (Recherche, assistance, intervention, dissuasion) de 2002 à 2004 avant d'être nommé directeur central des CRS. Il succède à Nacer Meddah, nommé préfet de la région Franche-Comté.

JEAN-MICHEL BREVET, préfet de Seine-et-Marne. Il succède à Michel Guillot, nommé préfet de la région Champagne-Ardenne.

LAURENT FISCUS, préfet, secrétaire général de la préfecture de la région Ile-de-France. Il était jusqu'alors directeur à la Datar, chargé de l'accompagnement des mutations économiques.

ARRÊT SUR IMAGE

Maison passive Gaïta à Issy-les-Moulineaux

Cette maison passive à énergie positive de 280 m² sur trois niveaux produit plus d'énergie qu'elle n'en consomme (bilan, +1,3 kWh.ep/m².an). Pour sa réalisation, son architecte Pascal Gontier a mobilisé les grands moyens de l'écoconception: ossature et parois bois préfabriquées en Autriche, isolées par 24 cm de ouate de cellulose et 4 cm de laine de bois, pieux géothermiques, fenêtres à triple vitrage à l'argon, système de ventilation naturelle à récupération de chaleur, façade principale au sud, panneaux photovoltaïques intégrés à l'architecture, etc. Chef de projet: Frédéric Maire. BET: Pascal Gontier (environnement), 2BI (bois), Argile (béton), Transsolar (ventilation). Principales entreprises: Farc (gros œuvre), Berchtold Holzbau (bois, menuiseries, serrurerie), Solétanche Bachy (fondations sur pieux).



LUC BOEGLY