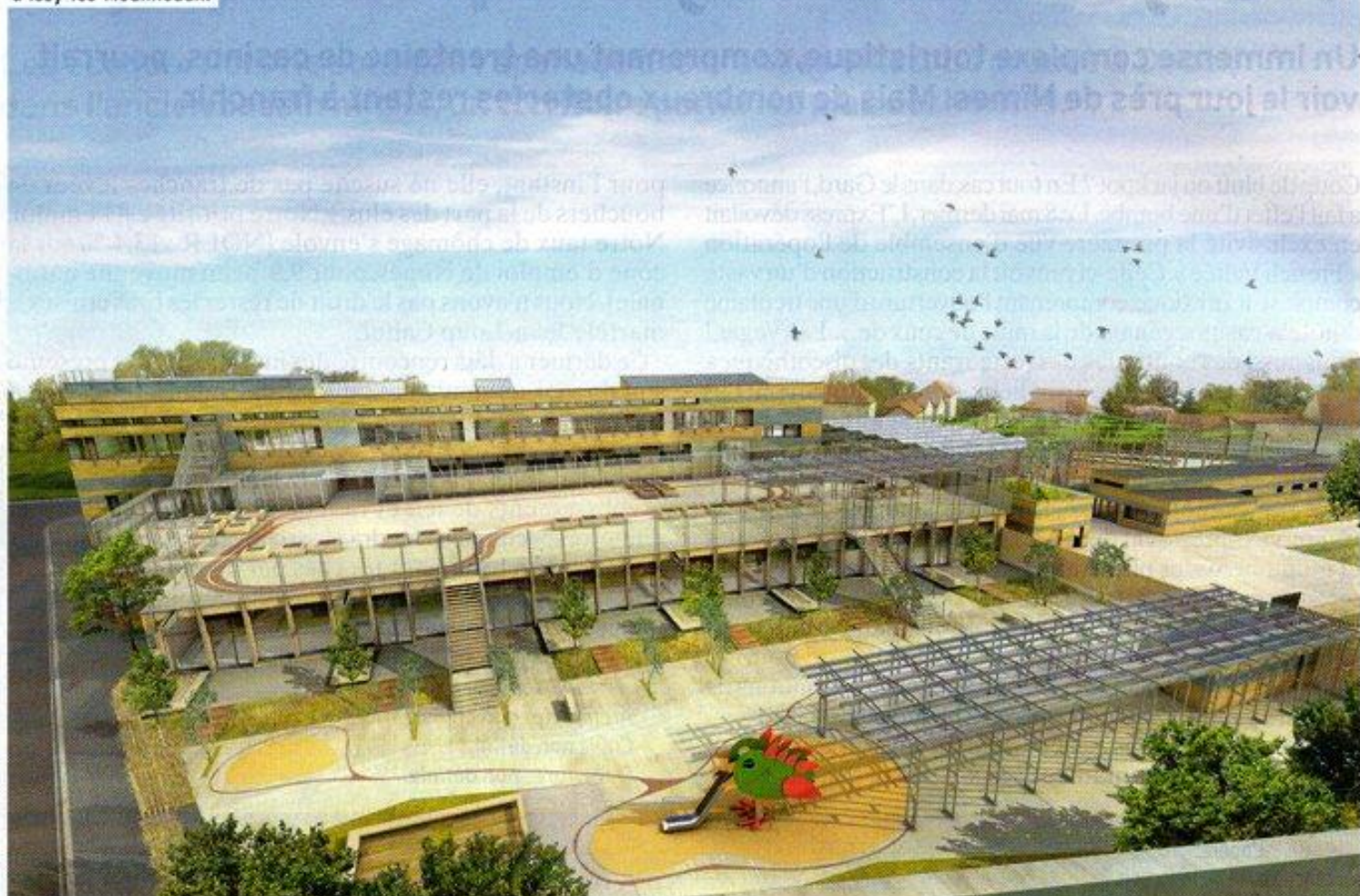


PIONNIÈRE L'école Louise-Michel
d'Issy-les-Moulineaux.



S. CORTESSE ET B. DUFOURNET

Une solide école en... paille

C'est une première en France. Issy-les-Moulineaux aura un établissement scolaire bâti avec ce matériau réputé pour ses qualités écologiques. En toute sécurité.

Sur le papier, le concept paraît complètement fou. Dans quel esprit déréglé l'idée d'utiliser une matière aussi inflammable que la paille pour accueillir nos chères têtes blondes a-t-elle pu jaillir ?

Que l'on se rassure ! Les architectes Sonia Cortesse et Bernard Dufournet ne sont pas des écervelés. Quant à André Santini, maire (UDI) d'Issy-les-Moulineaux (Hauts-de-Seine), il n'a pas non plus une réputation d'hurluberlu. En septembre prochain, c'est en toute sécurité que les enfants et le personnel effectueront leur première rentrée dans l'école Louise-Michel. Le bâtiment a passé avec succès le « test du feu » : une maquette grandeur nature d'une partie du rez-de-chaussée a été aspergée d'essence avant d'être abandonnée aux flammes pendant une demi-heure. Le temps de vérifier qu'en cas de pépin les élèves et le personnel auraient largement le temps d'évacuer les lieux.

C'est en raison de ses vertus écologiques que la paille a été choisie. Grâce à leur épaisseur (36 centimètres, au lieu de 15 lorsqu'il s'agit d'un isolant ordinaire), les bottes assurent une excellente isolation. Ce résidu agricole nécessite de surcroît très peu d'énergie pour être produit et se trouve abondamment en France – il est donc peu gourmand en transports. Aussi est-il devenu à raison l'un des matériaux fétiches des architectes à la fibre verte. Il commence d'ailleurs à intéresser la filière agricole, à l'affût d'un marché prometteur.

Une précision, pour terminer : si, sur ces images, aucune trace de paille n'est visible, c'est que les bottes sont entourées de parois de bois. Un autre matériau écolo. ● M. F.-P.

Architectes : **Sonia Cortesse et Bernard Dufournet.**

Coût : **11,5 millions d'euros.**

Ouverture : **septembre 2013.**