

le sommer — environnement

39 boulevard Beaumarchais 75003 Paris

- -

T +33 1 77 45 36 50 F +33 1 40 29 43 85

- -

contact@lesommer.fr www.lesommer.fr SIRET 443 265 467 00037 R.C.S. PARIS CODE APE 7112B TVA FR 36 44 32 65 467

MEMBRE DE L'ICEB, INSTITUT POUR LA CONCEPTION ENVIRONNEMENTALE DU BÂTI







© SOA Architectes

Pavillon de la France Milan

TYPOLOGIE: CULTURE PROGRAMME: CONCOURS

ANNÉE: 2014

TYPE DE MISSION: MAÎTRISE D'ŒUVRE ENVIRONNEMENT

MAÎTRE D'OUVRAGE: FRANCE AGRIMER MAÎTRE D'ŒUVRE: SOA ARCHITECTES

PERFORMANCES: VENTILATION NATURELLE ET CONCEPTION BIOCLIMATIQUE

Présentation du projet

Conçu comme un modèle d' « agritecture », le projet du Pavillon de la France pour l'exposition universelle Milano 2015 vise à marier agriculture et architecture, à créer, en toute légèreté, un dialogue entre le dehors et de le dedans. Pour les architectes, cette « agritecture » souligne le retour d'une agriculture habitée. Tout en racontant par sa forme iconique, l'histoire des constructions agricoles et des mondes d'occupation de la campagne française, le Pavillon de la France joue la carte de la discrétion et de la retenue pour s'affirmer à travers un jeu subtile de transparence comme une forme innovante d'usage et de vie, la réconciliation possible entre nature et industrie agricole, un projet de paysage.

Autre particularité à souligner, ce projet était porté par un groupement de PME : SOA architectes, Marchegay technologies pour la serre, le charpentier Fournier, le BET structure TESS, Klapisk Claisse et le 3ème pôle pour le volet scénographie.

Stratégies environnementales

- > Ventilation naturelle, et confort hygrothermique,
- > Protection solaire par vitrage technique,
- > Récupération des eaux pluviales,
- > Pilotage automatique des ouvrants.