

“les Jeudis de la Médiathèque”

Rejoignez-nous le 16 septembre à 21h à la Médiathèque de Ganges :

Des maisons écologiques et durables en Afrique grâce au programme “Pour des Toits de Terre au Sahel” de l'Association la Voûte Nubienne (AVN)

L'Association la Voûte Nubienne (AVN) est une association française loi 1901, créée en 2000 par Thomas Granier, un maçon de Saint Bauzille de Putois, et Séri Youlou, un agriculteur burkinabé de Boromo. Ensemble, ils ont développé une version simplifiée, codifiée, et transmissible de la technique de la voûte nubienne, héritée de l'ancienne Nubie (région du Haut Nil).

Notre bureau français, berceau administratif et historique de l'AVN, est situé à Ganges.

« Plus de 70% de la population sahélienne n'a pas accès à des conditions d'habitat durables et décentes (sources ONU-Habitat) »

Les besoins en bâtiments progressent rapidement en rapport avec la croissance démographique (plus de 100 millions d'habitants aujourd'hui), tandis que le bois, matériau traditionnel de construction des charpentes, se raréfie du fait d'une importante déforestation. Ainsi, les architectures traditionnelles locales devenant obsolètes, le recours à la tôle (pour les toitures) et au ciment, s'est imposé. Ce pis aller médiocre : endettement (matériaux chers et importés), inconfort (thermique, phonique, esthétique...), durabilité faible, ne représente pas une solution technique pérenne et ne participe pas de cercles d'économies vertueuses.

Fort de ces constats AVN, depuis 2000, promeut auprès des populations cette technique de construction sans bois en formant des maçons et en dynamisant (le moins "intrusivement" possible) le marché naturel qui se met en place. Les maçons formés à la technique VN (des paysans pour la plupart, qui diversifient ainsi leurs activités) enseignent à leur tour cette technique aux apprentis qu'ils embauchent sur les chantiers (apprentissage "sur le tas"). **Depuis 2000, les 200 maçons formés ont construit plus de 600 bâtiments (maisons, églises, mosquées, centres d'alphabétisation, salles de classe...).**

L'AVN contrôle étroitement l'évolution du marché qu'elle génère (constructions, clients/bénéficiaires, maçons/entrepreneurs ...) et propose, sous certaines réserves, ses "services" aux ONGs et institutionnels présentant des besoins en bâtiments et/ou désirant relayer le programme.

Venez en apprendre plus :

Le 16 septembre, à la Médiathèque de Ganges, à 21h, dans le cadre des “Jeudis de la Médiathèque”, Thomas Granier et Séri Youlou, (co-fondateurs de l'AVN), accompagnés par des membres du Conseil d'Administration de l'Association, présenteront le programme “Pour des Toits de Terre au Sahel” : vidéos, diaporamas, débat... Ceux et celles qui s'intéressent à la problématique de l'habitat au Sahel, à une nouvelle approche du développement, et, a fortiori ceux qui voudraient s'impliquer dans le travail de l'AVN, seront les bienvenus...

Principaux pays d'action de l'AVN

Burkina Faso, Mali, Sénégal (et depuis cette année, la Zambie)

Principaux partenaires financiers

Fondation d'entreprise Veolia, SolidarCité (PPR), Fondation d'entreprise Hermes, Fondation Ensemble, Banque Mondiale, Fondation Triodos, Fondation d'entreprise Bésix et la communauté des Donateurs/Investisseurs Sociaux

Résultats 2000 - 2010

- 200 maçons/artisans/entrepreneurs formés
- 150 apprentis en formation
- + de 1000 voûtes construites
- ~ 300,000 € de salaires locaux générés,
- ~ 7500 bénéficiaires directs
- ~ 2000 tonnes d'équivalent CO2 potentiellement compensées.

Si toutes les voûtes nubiennes construites au Burkina Faso, Mali et Senegal étaient mises bout à bout, on obtiendrait une longueur de plus de 8 km !

Principales distinctions internationales

- 2006 2ème prix *Ashoka-Changemakers Competition on Affordable Housing*
- 2007 Lauréat des *Tech Museum Awards, San José, Californie*
- 2007 Nominée pour le prix *Aga Khan de l'Architecture de terre*
- 2008 2ème prix du concours *Ashoka-Impact*
- 2009 Finaliste du *World Habitat Award*
- 2009 Finaliste du concours *World Bank Development Marketplace*

Contact (France)

Thomas Granier	Directeur général / responsable du pôle production
Téléphone	+ 33 6 17 04 08 33 / + 33 4 67 81 21 05
e-Mail	contact@lavoutenubienne.org
Adresse postale	Association la Voûte Nubienne - 9 rue des Arts - 34190 Ganges
Site web	www.lavoutenubienne.org