

# Participation au OFF DD 2013

Participez au OFF du développement durable 2013

## 1. Le projet

**Nom du projet** : Périscolaire de Tendon

**Lieu** : Tendon

**Pays** : FRANCE

**Etat d'avancement** : livré en juin 2012

*(Ex. APD, Concours perdu, Livré en 2012, initiative de juin 2010, etc...)*

**Type du projet** : construction d'un périscolaire, valorisation de la ressource locale, intégration du hêtre en structure.

*(Ex. construction, réhabilitation, extension, démarche participative, aménagement, etc...)*

## 2. Personne référente du projet pour Le OFF du DD

**Prénom** : Claude

**Nom** : Valentin

**Fonction** : Architecte

**Structure** : HAHA Atelier d'architecture

**Adresse** : 43 rue du centre 88200 St Nabord

**Tel** : 03 29 62 51 88

**Mail** : contact@haha.fr

## 3. Le projet en quelques mots

Le bâtiment de Tendon a été construit en conjuguant des préoccupations liées à une valorisation architecturale des ressources locales, à l'intégration et l'interprétation d'une histoire et des techniques, et à l'identité publique de ce lieu dans son paysage.

L'espace est conçu comme un outil au service d'un usage pédagogique. La matière est volontairement présente, elle met par ses qualités (tactiles, acoustiques, visuelles, ...) les sens en éveil. Il s'agit de créer l'atmosphère d'un lieu dédié à la petite enfance. Le bâtiment est pensé comme un "refuge" organisé sur un plan, centré autour d'un poêle et d'un escalier.

## 4. Ses principales caractéristiques aux regard du DD (ou objectifs DD)

C'est le **premier bâtiment à intégrer du hêtre en structure et en ressource locale.**

L'objectif du projet est d'utiliser des bois locaux pour relancer la filière traditionnelle et notamment les scieries des Vosges. Cette démarche s'inscrit dans le territoire et demande le développement de procédés techniques qui se nourrissent des capacités de production locales, notamment pour les bois courts.

La commune souhaitait valoriser ses ressources en bois et soutenir les scieries locales à travers le projet de construction d'un périscolaire de 300m<sup>2</sup>. Au fur et à mesure de la réflexion, l'idée d'utiliser le hêtre prélevé sur place s'est imposé. Grâce à l'initiative et l'animation de la Chambre de Métiers et de l'Artisanat, le bâtiment a fait l'objet d'une véritable expérience de conception, soutenue par les acteurs de la construction bois, détenteurs des savoirs formels et informels.

L'isolation est réalisée par des bottes de paille (1000x450x350mm), insérés dans les caissons. La paille a été achetée directement par le maître d'ouvrage, qui se l'est procurée localement dans les environs de Montbéliard, à une centaine de kilomètres de Tendon.

L'ensemble des choix et procédés mis en place (composition de parois, suppression des ponts thermiques, VMC double flux, poêle à bois, étanchéité à l'air...) permettent au bâtiment d'obtenir une performance énergétique de 34,6 kWh/m<sup>2</sup>/an.

## 5. Les acteurs du projet

Maître d'ouvrage : Mairie de Tendon, 23 route des cascades, 88460 Tendon

Maître d'œuvre : HAHA Atelier d'architecture 43 rue du centre 88200 St NABORD

Partenaire : CMA Vosges, 22 rue Léo Valentin CS80019, 88027 Épinal

BET Bois : Critt Bois, 27 rue Philippe Séguin, BP91067, 88051 Épinal

BET Energie : Terranergie, 127 rue de la Creuse, 88420 Moyenmoutier

BET Géotechnique : Fondasol, agence de nancy

Contrôle technique : Véritas, Le clos des Terrasses, 27 rue d'Epinal, 88190 Golbey

Contrôleur SPS : Dekra conseil HSE, 17 rue des jardiniers, 88190 Golbey

Entreprises des lots bois : SARL Yves Sertelet (charpente bois), Elem'Bois (essis), Menuiserie Lecomte (M. ext.), Menuiserie Vaxelaire (M. int.)

## . Visuel du projet

**Envoyer une image pour illustrer votre projet** (Format JPEG - 250Ko Max.) :



## 7. Le dossier du projet

**Envoyer votre projet** (Format PDF - 10Mo max.) : voir pdf

J'ai lu et j'accepte les [conditions de participation](#) au OFFDD 2013.

Conditions de participation :

### Informations pour le dépôt des projets

Une fois les champs de saisie renseignés et vos fichiers (image et PDF) importés, il ne vous sera plus possible d'apporter des modifications au dépôt de votre projet.

Si vous souhaitez pouvoir modifier les informations saisies ou les documents communiqués, merci de contacter l'équipe du Off du DD par mail ou téléphone.

### Droits et obligations

Les participants doivent être dépositaires des droits liés à l'image et ne pas porter atteinte aux droits des tiers. La propriété intellectuelle des projets présentés reste entièrement acquise à leurs auteurs.

Chaque participant accepte qu'en présentant son projet, il donne le droit et la permission aux organisateurs du Off du DD d'utiliser les visuels et les informations communiquées pour l'organisation et le déroulé de l'événement du Off du Développement Durable, et pour la réalisation de la publication des Cahiers du Off du Développement Durable qui sera réalisée sur la base des différents projets (toutes les sources seront mentionnées). Aucune exploitation commerciale ne sera faite des éléments communiqués.