

## Coup de cœur du jury

### Couleurs Bois & Spa



**Lieu :** Xonrupt Longemer  
**Département :** 88  
**Année de livraison :** 2011  
**SHOB:** 883 m<sup>2</sup>  
**SHON :** 634 60 m<sup>2</sup>  
**SHAB :** 630 m<sup>2</sup>  
**Coût total :** ND  
**Coût des travaux bâtiment:** ND  
**Coût des VRD:** ND  
**Part du Bois:** ND  
**Etudes et ingénierie:** ND  
**Vol. Bois consommé :** 152 m<sup>3</sup>  
**Durée du chantier :** ND



#### Intervenants de la construction

**Maître d'ouvrage :** Hélène MATHIEU  
**Architecte :** François LOBJOY  
**BET:** GICO SAS  
**BET Thermique :** ABM Energie Conseil  
**Entreprise Bois :** GICO SAS

#### Particularités du projet :

#### Qualité architecturale:

Qualité architecturale: Esthétique contemporaine et tradition constructive sont la particularité de cette maison d'hôte couplée à l'habitation principale. L'objectif était de créer un bâtiment écologique avec des prestations haut de gamme.

#### Performances thermiques et énergétique

- Chauffage: Aérothermie
- ECS: panneaux solaires
- Niveau de performance: BBC
- Indice I4: ND

#### Détail de construction:

Système constructif en poteaux poutres et mur ossature bois de 45/220, Isolation fibre de bois double couche croisée, bardage traité « Extra Wood » couverture terre cuite, VMC double flux, grands débords de toit, plancher étage collaborant bois béton, toiture avec dalle massive tourillonné.