



PRIX RÉGIONAL DE LA CONSTRUCTION BOIS Nouvelle-Aquitaine 2018



HABITER UNE MAISON

MAISON « LE PIN COMME ART DE VIVRE »

CANDIDAT : MAISON BOIS VALLERY (40)

LIEU : SAINT-MICHEL-D'ESCALUS (40)

Année construction : 2017 | Surface plancher : 170 m² | Coût Total HT : 250 000 €



NOTICE ARCHITECTURALE

Le projet concerne la construction d'une maison individuelle de charme en bois local.

Le pin maritime est utilisé en ossature mais aussi et surtout en charpente traditionnelle, tenons mortaises, chevillée en acacia.

Les fermes traditionnelles sont répétées en extérieur afin de constituer des coursives pour se protéger de la chaleur. Le bardage est en lame ajourée en pin maritime abouté et traité auto-clave marron.

Ainsi, l'extérieur se fond très bien dans le cadre proche de la forêt landaise, avec une barrière en ganivelles de châtaignier et un chemin en écorce de pin.

APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

Ce projet a été réalisé dans une approche écologique et thermique. Le premier aspect concerne l'utilisation du bois dans toute sa splendeur et essentiellement des bois et matériaux locaux. Tous les bois de structure, charpente, volige, lambris, caillebotis, et agencement intérieur sont en pin maritime. La démarche a été poussée jusqu'à la pose de ganivelle en châtaignier.

Dans la recherche d'alliance de la performance écologique et thermique, le choix de l'isolation s'est porté sur la fibre de bois : très beau résultat avec une meilleure performance thermique.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

La charpente traditionnelle est réalisée en pin maritime chevillée en acacia.

Les revêtements sont également en pin maritime avec du bardage et un voligeage des avants-toits côté extérieur et des lambris rampants en intérieur.

L'isolation en fibre de bois a été réalisée entre-montants et renforcée par l'extérieur ainsi qu'en rampant.

Le bois a également permis la réalisation des terrasses, en pin maritime, du parquet intérieur en chêne et de nombreux agencements.

Maître d'œuvre :
Particulier

Maître d'ouvrage :
Particulier

Entreprises bois :
Maison Bois Vallery (40)
Scierie Labadie (40)
Scierie Labrousse (33)
Scierie Lesbats (40)

Bureau d'études structure :
Maison Bois Vallery (40)



PRIX RÉGIONAL DE LA CONSTRUCTION BOIS Nouvelle-Aquitaine 2018



A M É N A G E R

MAISON « LE PIN COMME ART DE VIVRE »

CANDIDAT : MAISON BOIS VALLERY (40)

LIEU : SAINT-MICHEL D'ESCALUS (40)

Année construction : 2016 | Surface plancher : 167 m² | Coût Total HT : 250 000 €



NOTICE ARCHITECTURALE

Le projet concerne la construction d'une maison individuelle de charme en bois local. Le pin maritime est utilisé en ossature mais aussi et surtout en charpente traditionnelle, tenons mortaises, chevillée en acacia.

Les fermes traditionnelles sont répétées en extérieure afin de constituer des coursives pour se protéger de la chaleur. Le bardage est en lame ajourée en Pin maritime abouté et traité auto-clave marron.

Ainsi, l'extérieur se fond très bien dans le cadre proche de la forêt landaise avec une barrière en ganivelles de châtaignier et un chemin en écorce de pin.

APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

Ce projet a été réalisé dans une approche écologique et thermique. Le premier aspect concerne l'utilisation du bois dans toute sa splendeur et essentiellement des bois et matériaux locaux. Tous les bois de structure, charpente, volige, lambris, caillebotis, et agencement intérieur sont en pin maritime.

La démarche a été poussée jusqu'à la pose de ganivelle en châtaignier. Dans la recherche d'alliance de la performance écologique et thermique, le choix de l'isolation s'est porté sur la fibre de bois : très beau résultat avec une performance thermique 50% meilleur par rapport à la RT 2012.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

La charpente traditionnelle est réalisée en pin maritime chevillée en acacia. Les revêtements sont également en Pin maritime avec du bardage et un voligeage des avants-toits côté extérieur et des lambris rampants en intérieur.

L'isolation en fibre de bois a été réalisée entre-montants et renforcée par l'extérieur ainsi qu'en rampant. Le bois a également permis la réalisation des terrasses, en pin maritime, du parquet intérieur en chêne et de nombreux agencements.

Maître d'œuvre - Architecte :
Particulier

Maître d'ouvrage :
Particulier

Entreprises bois :
Maison Bois Vallery (40)
Scierie Labadie (40)
Scierie Labrousse (33)
Scierie Lesbats (40)

Bureau d'études structure :
Maison Bois Vallery (40)