

## SITUATION

**Localisation :** La Mouille

**Département :** Jura



## CARACTERISTIQUES GENERALES

|                          |  |
|--------------------------|--|
| <b>Bâtiment public :</b> | Plateforme de stockage bois énergie                      |
| <b>Livraison :</b>       | 2013   |
| <b>Surface :</b>         | 7 000 m <sup>2</sup> dont 1 100 m <sup>2</sup> de hangar |
| <b>Coût total :</b>      | 613 600 € HT avec VRD                                    |

## REALISATION

|                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| <b>Maîtrise d'ouvrage :</b>          | <b>Syndicat mixte du canton de Morez</b>   |
| <b>Equipe de maîtrise d'oeuvre :</b> | Architecte : Georges LADOY<br>Bureau d'études structure (non spécialiste du bois) : CVF Structures |

## DESCRIPTION

La plateforme de La Mouille est issue d'une réflexion lancée par le PNR du Haut-Jura suite à la réalisation d'un Plan d'approvisionnement territorial (outil visant à faciliter la structuration d'une filière bois énergie en filière courte). Le Syndicat mixte du Canton de Morez a souhaité construire une plateforme de stockage pour alimenter les chaufferies de quatre communes (Morez, Longchaumois, Prémanson et Les Rousses). En cohérence avec la vocation du bâtiment, les élus ont souhaité fixer les objectifs suivant dans le programme : valoriser les bois issus des circuits courts par le choix d'une technique constructive et architecturale adaptée et limiter les besoins de produits de finition ou d'entretien et limiter l'énergie nécessaire à la production. La conception du bâtiment a permis la valorisation de très gros sapins.

## TEMOIGNAGE

### **Nolwenn MARCHAND, Maire de Prémanson et élu du syndicat mixte en charge de la plateforme**

« Cette réalisation est particulière tant elle repose sur le bon sens. Tout d'abord, elle valorise la ressource locale, le bois du coin. Celui utilisé pour la construction du bâtiment qui provient des forêts de Morbier, comme les plaquettes forestières qui y sèchent, propriété tout au long de la chaîne des communes possédant les chaufferies bois.

De part sa structure (tripodes et arbalétriers en bois rond de gros diamètre, pannes et cloisons en sciages bruts de forte section) et ses fondations en béton surdimensionnées, son architecture monumentale ne laisse pas indifférent. Pour la petite histoire et surtout afin d'améliorer la durabilité du bâtiment, les bois utilisés ont été coupés en bonne lune.

Depuis sa construction, la rusticité et la simplicité du bâtiment et de sa gestion garantissent un fonctionnement optimal. Nous aurions aimé que notre ami Roland Samardia, ancien président du syndicat mixte et artisan majeur de sa réalisation soit encore des nôtres pour le constater. »



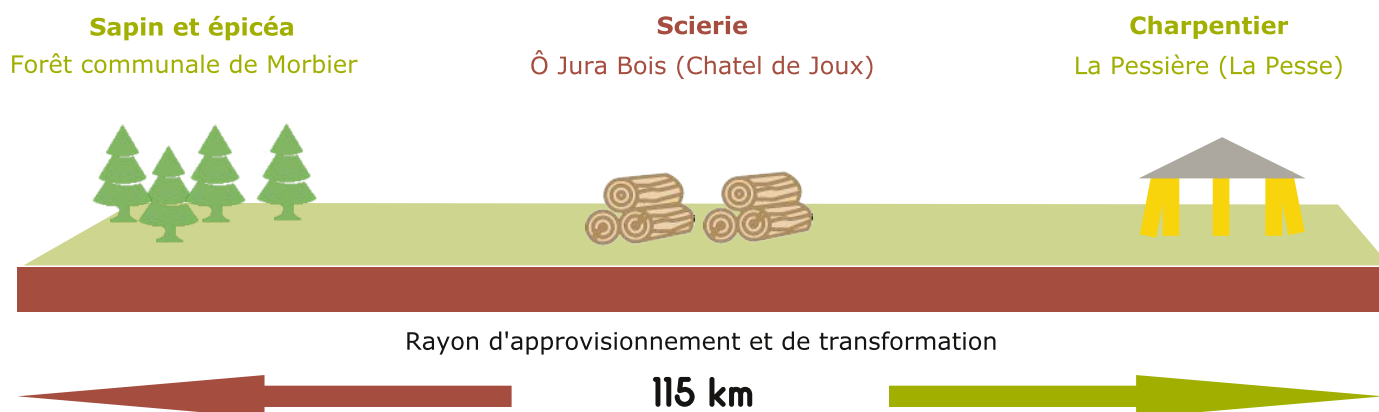
Cette action de  
communication est  
financée par

## MODALITES D'INTEGRATION DU BOIS LOCAL

Le syndicat mixte du canton de Morez, maître d'ouvrage du bâtiment, n'est pas propriétaire de forêt. En revanche, les communes adhérentes au syndicat le sont. La commune de Morbier disposait de la ressource nécessaire à la construction. Grâce au principe de « quasi régie » qui prévoit qu'il peut y avoir un contrat de fourniture, non soumis au code des marchés publics, entre deux collectivités, si l'une des deux est regardée comme le prolongement administratif de l'autre. La commune a ainsi pu demander la délivrance des bois et les mettre à disposition du syndicat pour la construction.

Pour garantir la traçabilité, le maître d'ouvrage s'est fortement mobilisé. Le marché de sciage avait été anticipé par rapport au marché de travaux. Les candidats au marché ont dû rédiger une note pour expliquer comment ils assureraient la traçabilité des bois. Le maître d'ouvrage a ensuite participé à chacune des étapes clés de la transformation et de la mise en œuvre des bois pour s'assurer qu'il s'agissait bien des bois fournis par la commune de Morbier.

## CIRCUIT DU BOIS



### CHIFFRES CLES :

**Essences :** sapin et épicéa pour le lot de charpente

**Volumes de sciages :**

- ✓ 679 m<sup>3</sup> de grumes sapin et épicéa
- ✓ 346 m<sup>3</sup> de produits bois mis en œuvre dans le projet

**Coût total du lot bois :** 233 400 € HT



### Accompagnement dans votre projet de construction publique en bois local :



Communes forestières de Bourgogne  
Franche-Comté  
Maison de la Forêt et du Bois  
20 rue François Villon - 25041  
Besançon Cedex  
03.81.41.26.44

bourgognefranchecomte@communesforestieres.org  
www.communesforestieres-bourgognefranchecomte.fr

### Information sur les savoir-faire des entreprises locales et l'utilisation des essences locales :



Fibois Bourgogne Franche-Comté  
Maison régionale de l'innovation  
64A rue de Sully - CS 77124 -  
21071 DIJON Cedex  
03 80 40 34 33  
info@fibois-bfc.fr - www.fibois-bfc.fr