



ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)



Rencontres régionales de la construction bois et paille

Jeudi 25 novembre 2021 – Université des Compagnons à Arras



ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Un site exceptionnel au cœur du bocage de l'Avesnois





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Position de l'école entre deux zones urbanisées





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Une école existante très bien orientée





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Questionner le programme – Identifier les enjeux et objectifs





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Echanger sur le site et l'école : ses contraintes et les perspectives

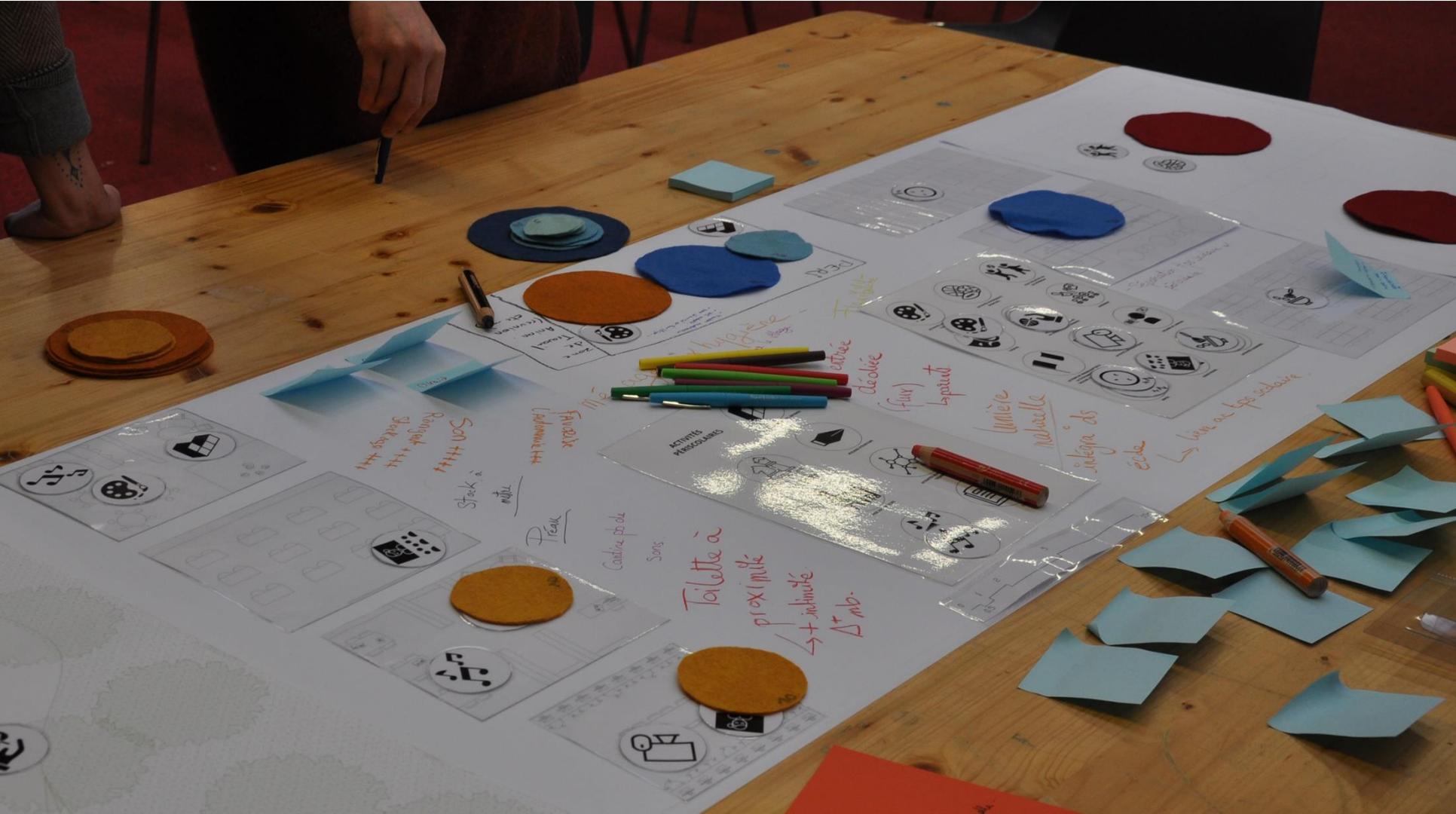




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Usage futur – fonctionnement et mutualisations

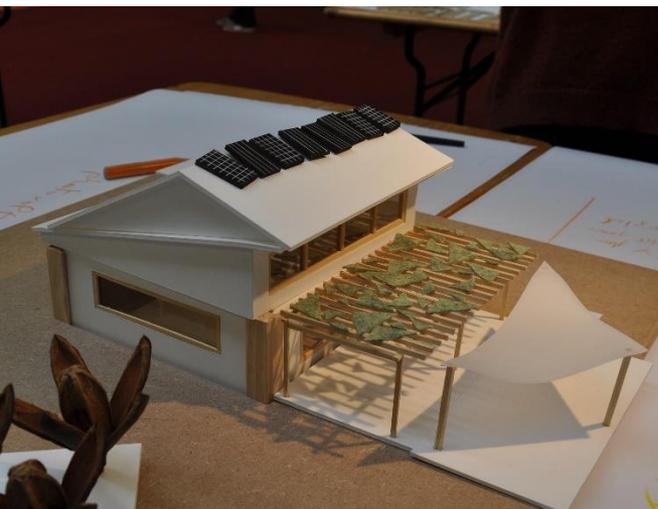




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

S'approprier les principes bioclimatiques et les matériaux

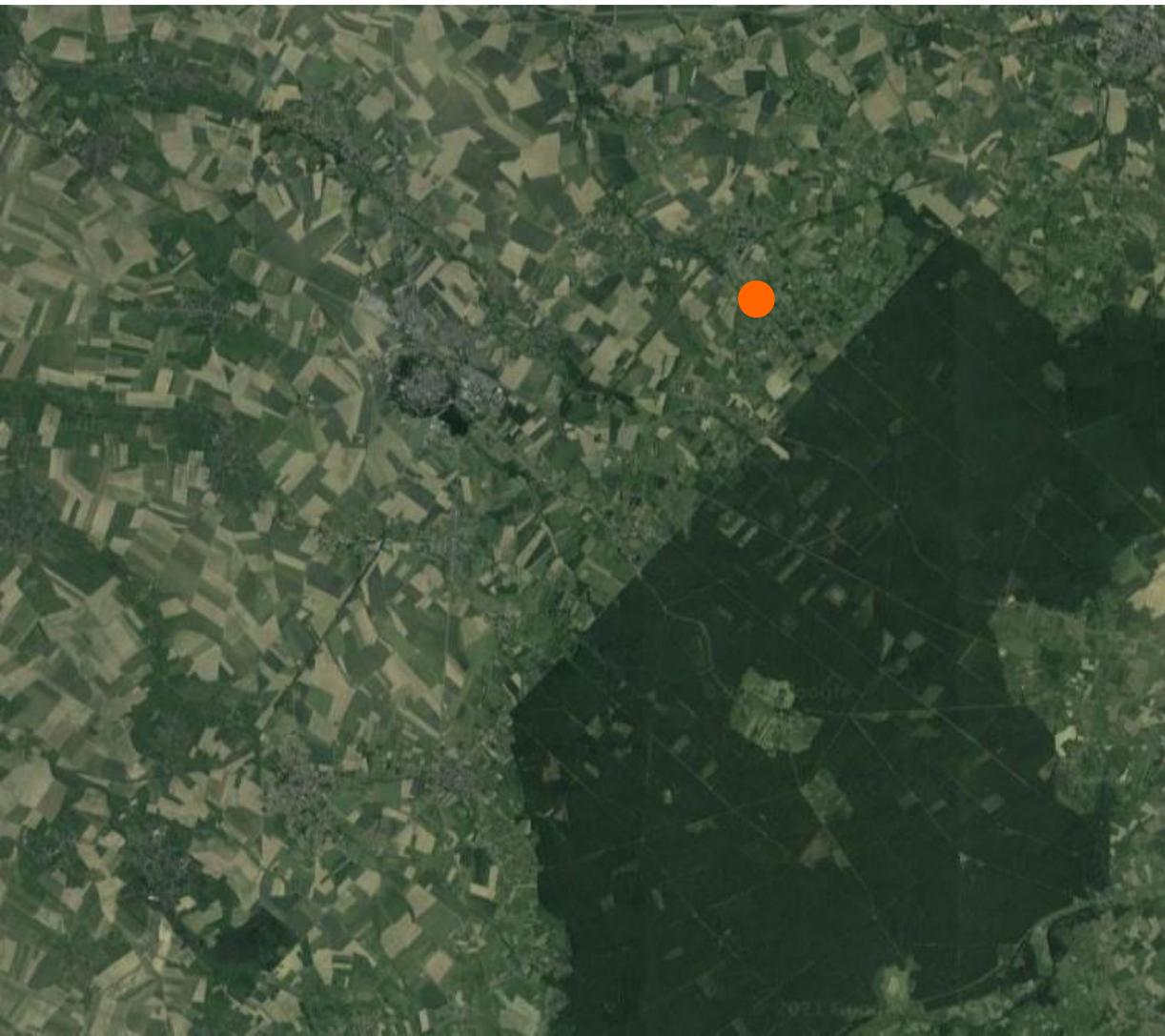




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Localité – Ressources





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Une construction qui s'appuie sur les ressources locales





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Réversibilité et Economie circulaire





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Chantier en filière sèche – site contraint et occupé





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Savoir-faire – Formation > Landrecies

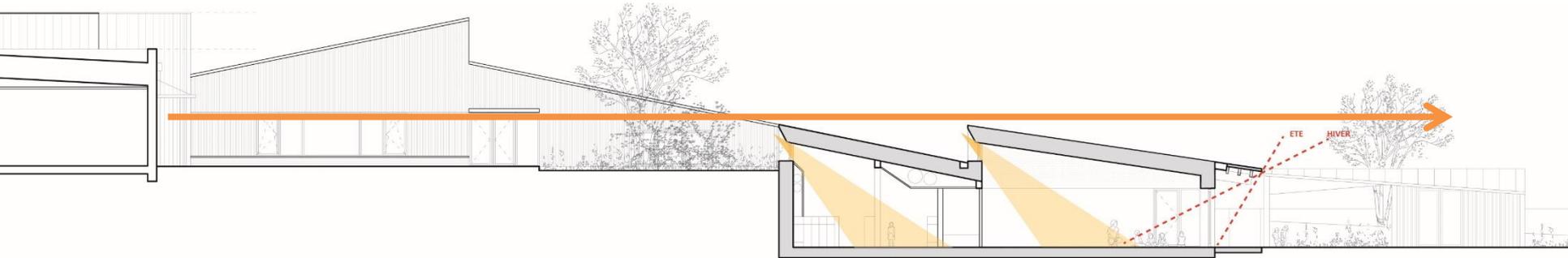




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Préserver les qualités de l'existant et intégrer l'extension





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Stratégie d'implantation de l'extension

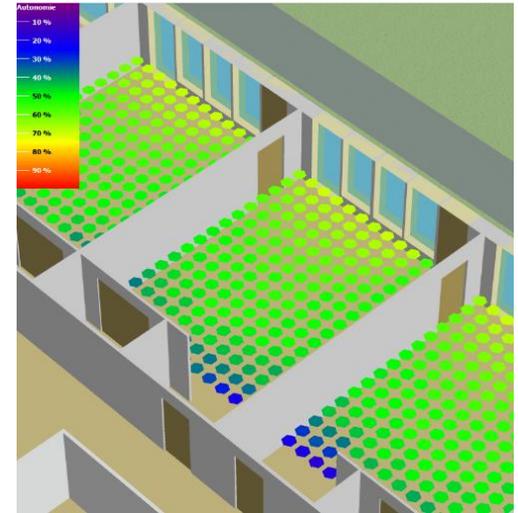
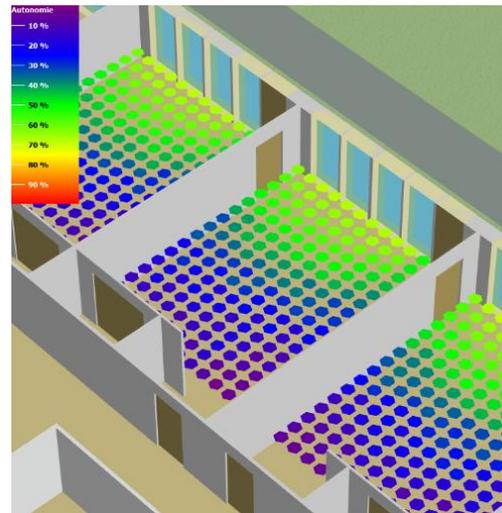
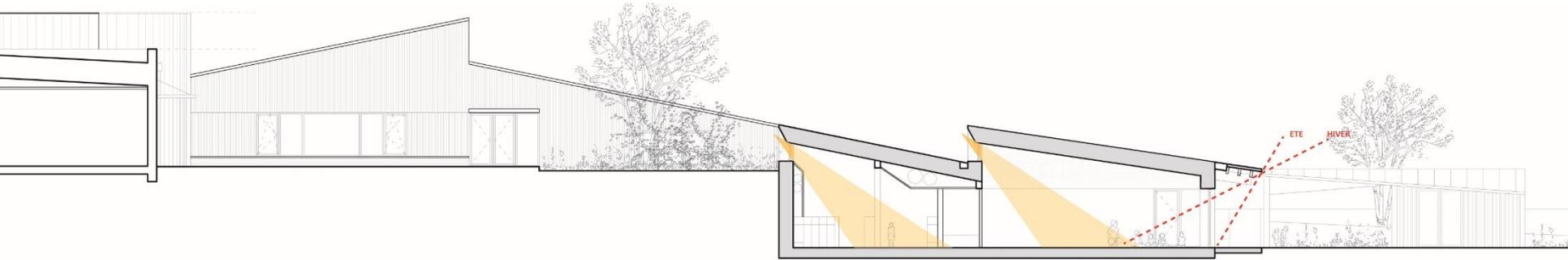




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Construction compacte et autonomie lumineuse

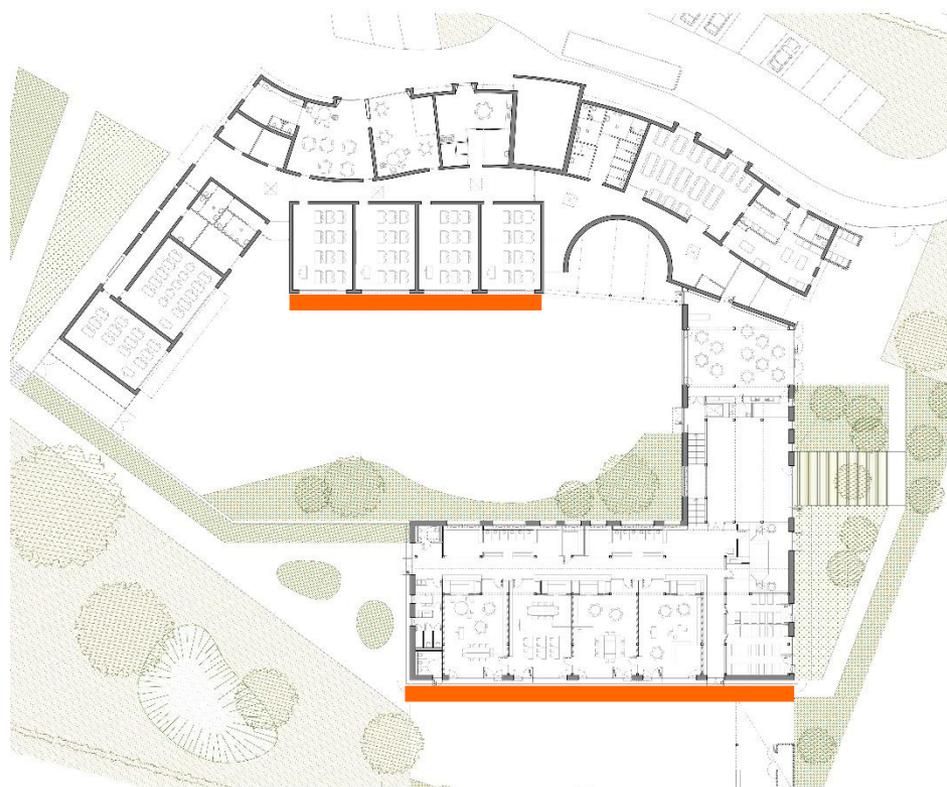




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Dialoguer avec l'existant

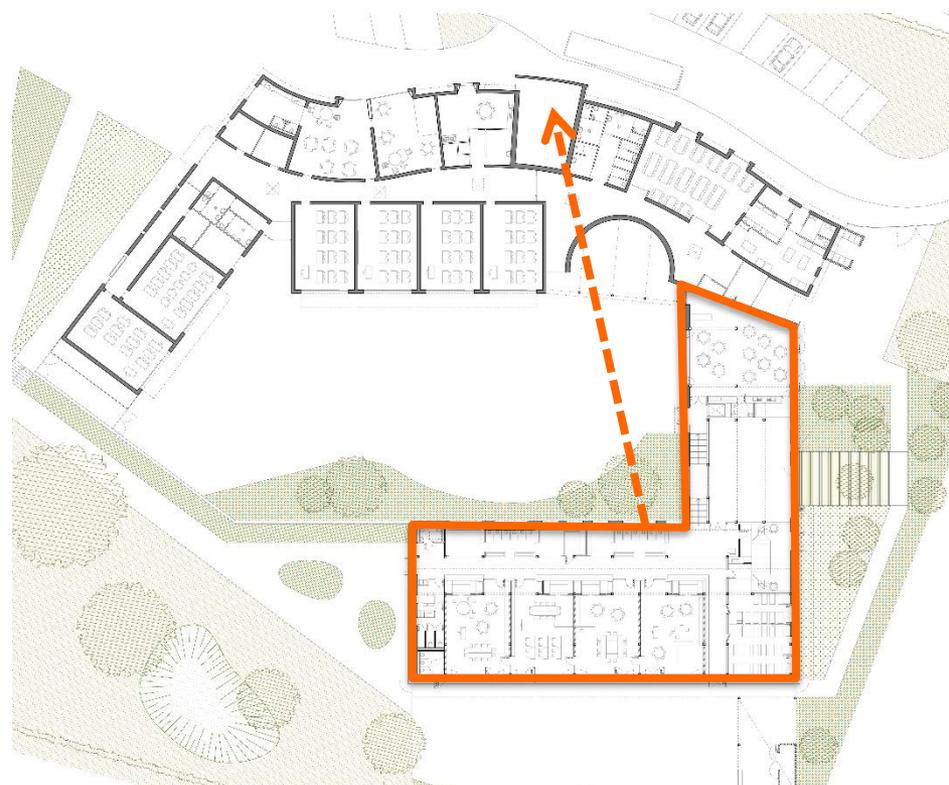




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Stratégie thermique basée sur la capacité de l'actuelle chaufferie bois

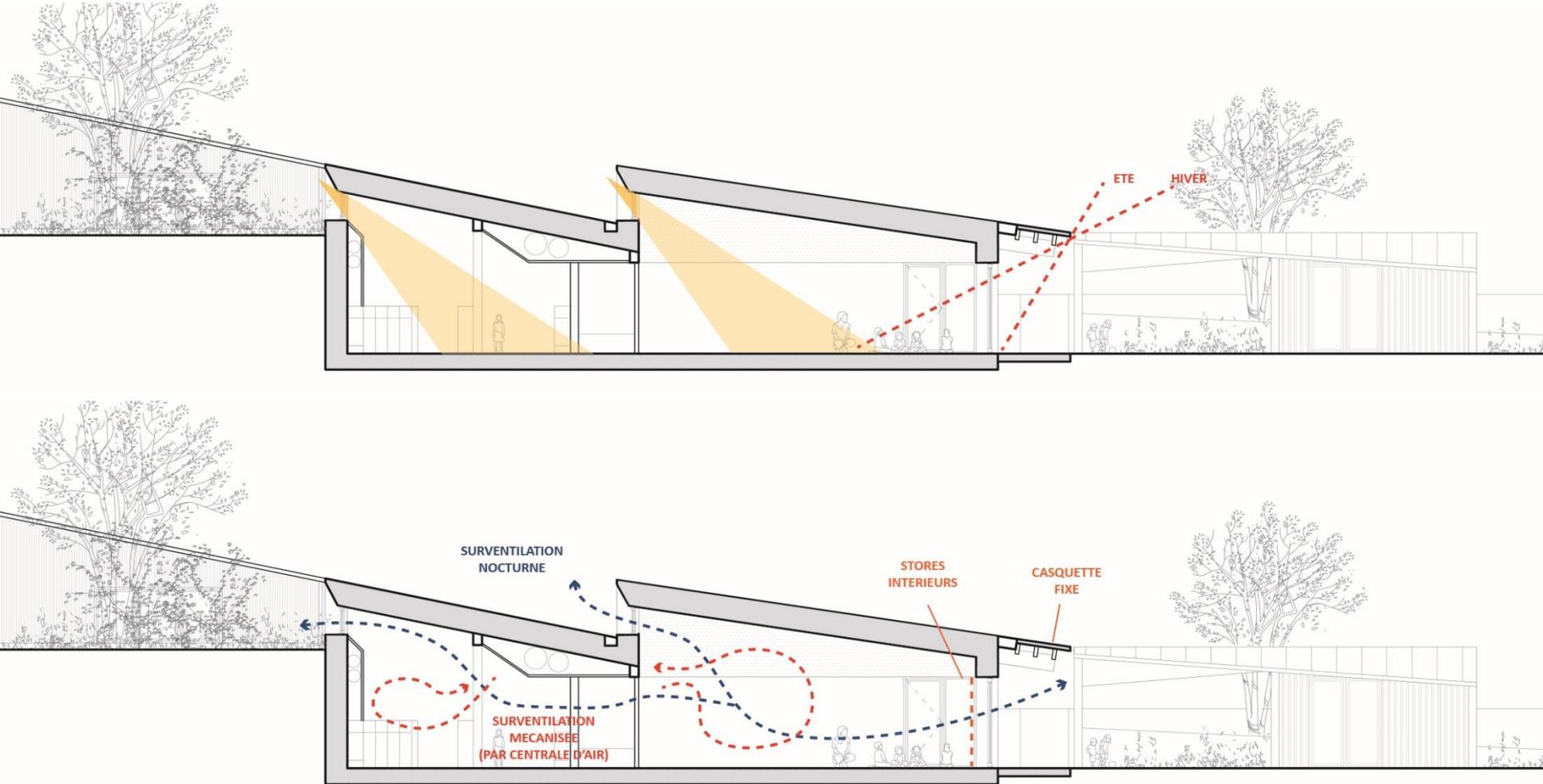




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Approche bioclimatique pour le confort

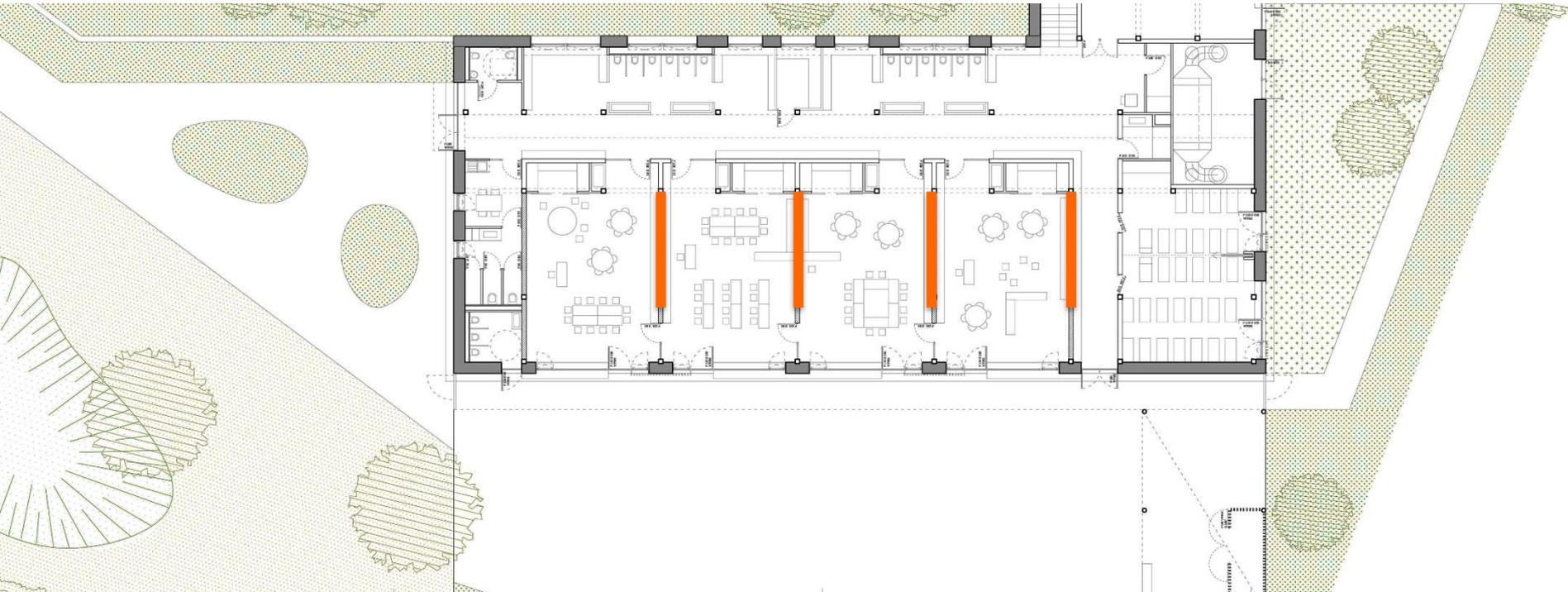




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Des matériaux en appui du confort d'été

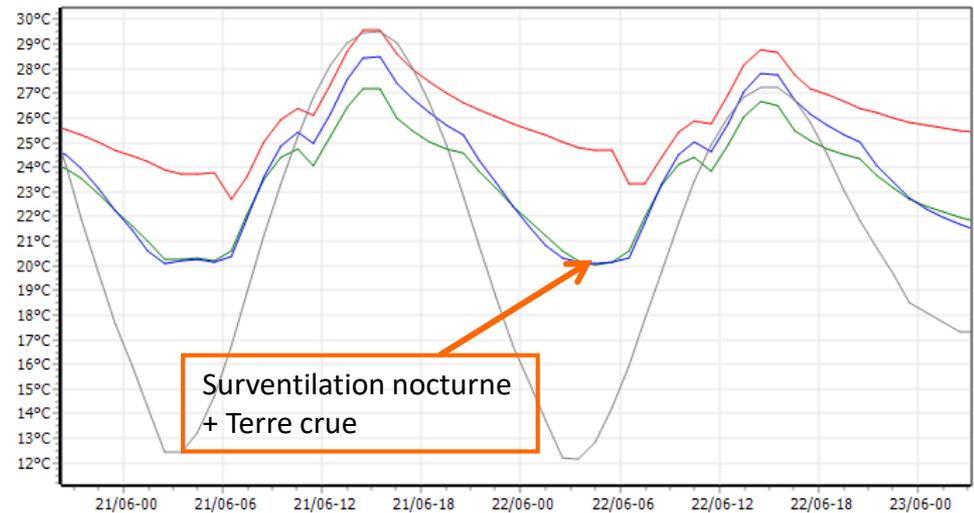
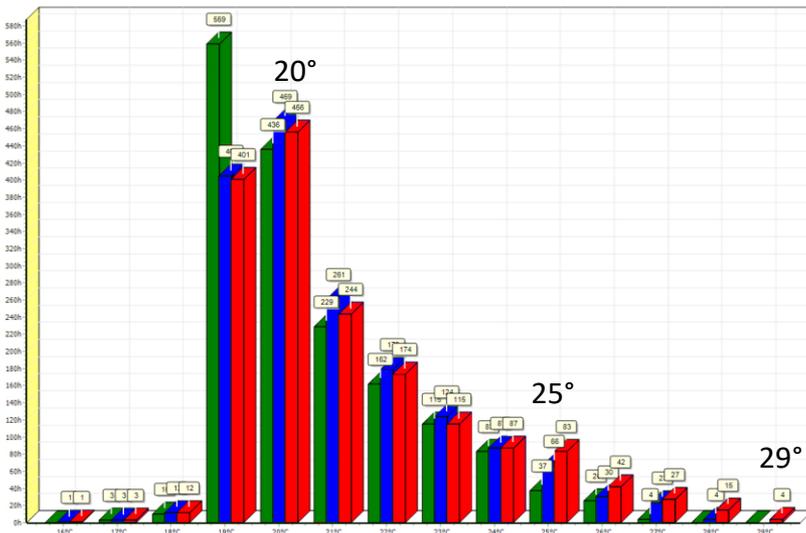
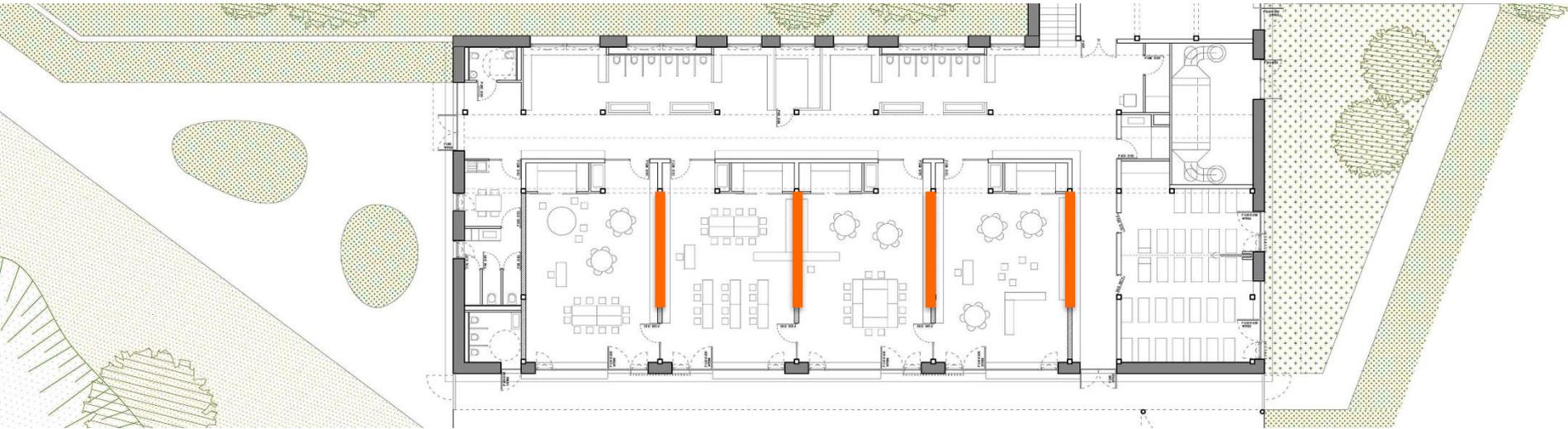




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guioist (maire de Gommegnies)

Des matériaux en appui du confort d'été

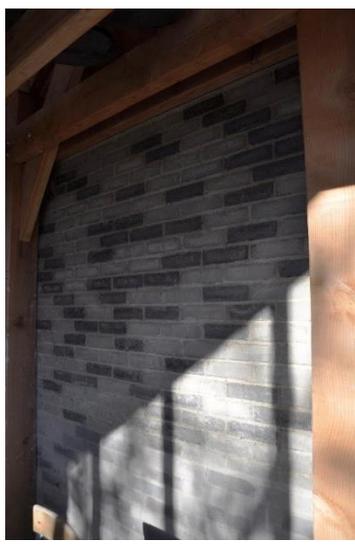
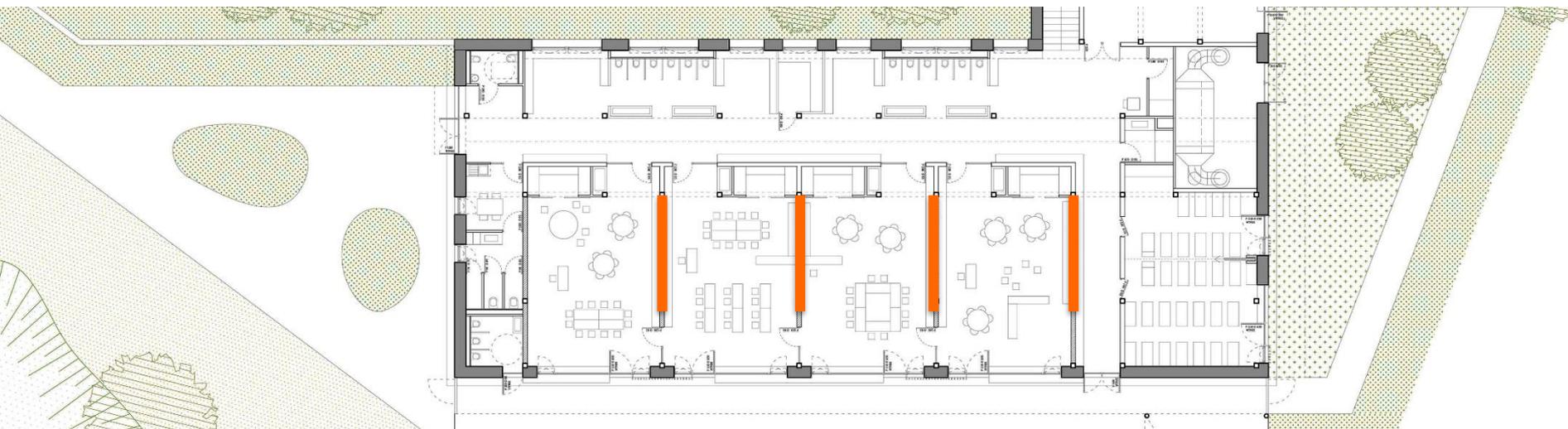




ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Des matériaux en appui du confort d'été





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

S'appuyer sur l'histoire régionale





ECOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

Valoriser des ressources locales





ÉCOLE DE GOMMEGNIES Pourquoi choisir le bois et la paille quand on est une collectivité ?

Présentation Amélie Fontaine (architecte) et Benoit Guiost (maire de Gommegnies)

MAITRISE D'OUVRAGE

Mairie de Gommegnies

EQUIPE MAITRISE D'ŒUVRE

Architecte – Urbaniste : ATELIER AMÉLIE FONTAINE

BET thermique environnement fluides : GEONOMIA

BET structure bois : INGÉBOIS STRUCTURE

Acousticien : ART ACOUSTIQUE

Economiste : CABINET GHESQUIÈRE DIERICKX

> Appel à projet régional Construire en bois d'essences régionales

