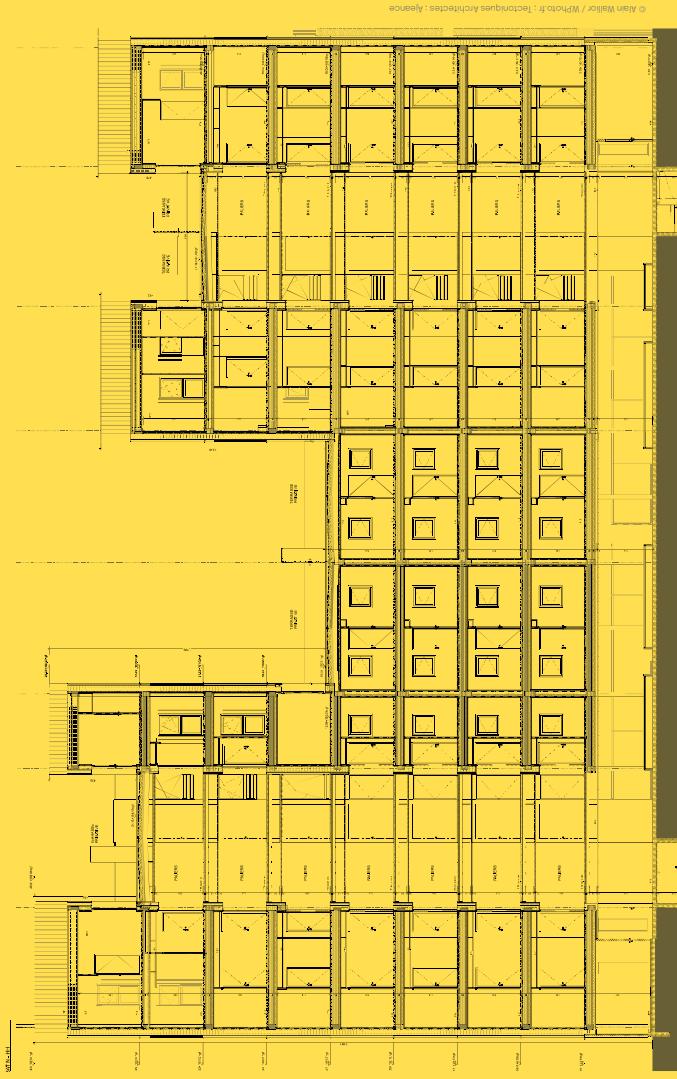


LAURÉATS, NOMINÉS & AUTRES PROJETS

Prix Régional de la Construction Bois Grand Est

2023



FIBOIS
GRAND EST

© Alain Waller / Wprojet5 : Techniques Architecturales / Alsace



Vers une architecture territorialiste

L'édition 2023 du prix régional de la construction bois Grand Est savère particulièrement copieuse. Avec près de 60 réalisations proposées, ce prix manifeste une production riche de diversité et pourtant largement territorialisée. Il montre la belle vitalité de la construction en bois dans la région Grand Est et peut-être plus encore, il contribue à créer l'identité de ce territoire.

On sait que l'histoire définit la géographie, qu'elle trace les contours des pays et des contrées souvent avec des ciseaux sans âme et parfois de manière violente, mais c'est la culture qui donne leur consistance profonde aux territoires. La région Grand Est n'échappe pas à cette logique. On peut regretter une toponymie trop cardinale pour la désigner qui nous prive du plaisir d'en ressentir le souffle. Pourtant, au fur et à mesure que les années passent et malgré les doutes qui subsistent sur les assemblages territoriaux qui lui ont donné naissance, des liens se tissent et dessinent un territoire où l'architecture construite en bois devient un marqueur, un repère commun. On n'a pas assez vu que la forêt représentait peut-être le l'iant le plus fort

entre des régions qui furent longtemps séparées. On n'a pas assez écrit que le bois était un vecteur culturel majeur reliant les hommes entre eux et avec la nature. On n'a pas assez dit que l'architecture de notre région était marquée par cet « esprit de la forêt ». Si la modernité a effacé le génie des lieux, le développement d'une architecture en bois territorialisée renoue avec leurs caractères.

Construire en bois, c'est donner corps à des abris humbles ou majestueux en répondant à tous les enjeux environnementaux auxquels nous sommes confrontés aujourd'hui. C'est aussi participer au dialogue des hommes avec la nature, à la fécondation de la nature par la culture et à la constitution d'une identité des territoires. Il faut donc se réjouir que nombre des réalisations proposées au prix 2023 s'inscrivent avec bonheur dans des lieux pleins de différences, tout en fabriquant avec ravissement le paysage Grand-Estien.

Jean-Claude BIGNON
Président du jury



Présentation du jury

Les organisateurs tiennent à remercier l'ensemble des membres du jury pour leur disponibilité et la pertinence de leurs analyses.

- Jean-Claude Bignon (Président)
- Laurent Bléon (ENSTIB)
- Thierry France-Lanord (FIBOIS Grand Est)
- Cyrille Le Levial (Environbat Grand Est)
- François Liermann (CRAA Grand Est)
- Sarra Mergnani (FFB Grand Est)
- Philippe Schlausky (Région Grand Est)
- Pascal Triboulot (FIBOIS Grand Est)

Prix Régional de la Construction Bois Grand Est 2023

Le cru (finallement), ce clin d'œil à la viticulture semble pertinent, le cep de vigne est après tout un arbre, et la vinification est indissociable des tonneaux, faits des meilleurs chênes, dont notre région est largement pourvoyeuse) du Prix Régional de la Construction Bois 2023 est à la fois généreux en quantité et en qualité de projets reçus, montrant bien le dynamisme de notre région en matière de construction et projets divers utilisant nos bois. Nos forêts, certes malmenées par le réchauffement climatique, sont porteuses de richesses économiques au travers du développement de la construction bois, mais aussi des utilisations pertinentes et raisonnées de cette ressource renouvelable pour l'industrie des dérivés du bois et aussi comme source d'énergie. L'optimisation, la pérennisation et mieux la croissance de cette précieuse ressource qu'est la forêt vers ses multiples usages est une préoccupation majeure de notre filière.

Pour plus construire en bois, donc stocker du carbone et répondre aux attentes mondiales en matière de lutte contre le réchauffement climatique, et en même temps valoriser les utilisations alternatives de la forêt (bois d'industrie et bois énergie), il faut évidemment récolter plus de bois. Les forêts françaises continuent de sacroître depuis près de deux siècles, car les propriétaires de celles-ci : état, communes ou privés, se préoccupent de leur pérennité, de leur avenir, en valorisant au mieux cette ressource précieuse.

Il importe aussi que la valorisation de nos bois soit vertueuse : ressource rurale et locale, il est important, et nombre de projets présentés cette année au PRBCB le démontrent, d'utiliser au mieux des bois « locaux ». Bien sûr, il ne s'agit pas de rendre cette localité exclusive : le mieux peut être l'ennemi du bien, et les extrémismes sont rarement pertinents ; mais une fois encore, faisons au mieux des possibles.

La forêt n'est pas, comme on l'entend de plus en plus proclamé, un « bien commun » ; elle rend néanmoins des services sociaux considérables à tous : lutte climatique, préservation des ressources en eau, lieu de bien-être et d'activités multiples, paysages magnifiques. Pour cela, nous devons nous en occuper, laider contre le réchauffement, les incendies et autres crises sanitaires, et valoriser tous ses usages.

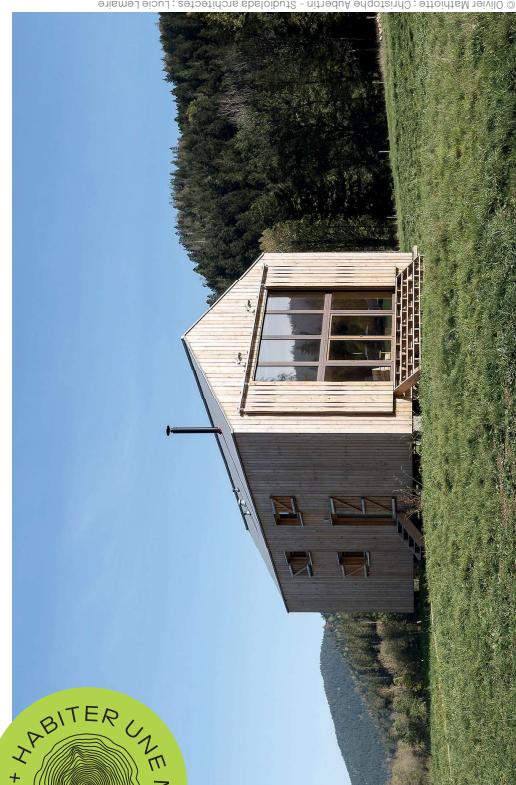
Thierry FRANCE-LANORD
Président de FIBOIS Grand Est

Retrouvez les lauréats et nommés, ainsi que les autres projets ayant candidaté dans l'une des catégories suivantes :

G	HABITER UNE MAISON
B	HABITER ENSEMBLE
10	TRAVAILLER – ACCUEILLIR
12	APPRENDRE – SE DIVERTIR
14	RÉHABILITER UN LOGEMENT
16	RÉHABILITER UN ÉQUIPEMENT
18	AMÉNAGER
20	AUTRES PROJETS



Grange à habiter dans la prairie



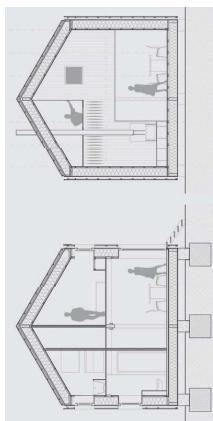
bardages et volets en douglas des Vosges ; fenêtres en pin des Vosges

isolation en bottes de paille de Moselle ; Aménagements intérieurs en chêne des Vosges ; cuisine en épicea des Vosges (sans caissier, sans panneaux) ; escalier en frêne des Vosges

Chape de sol en mélange chaux / argile Toiture en tôle ; chauffage par un poêle à bûches de bois

Pare-vapeur et pare-pluie Du panneau fibres-gypse, du carrelage et de la faïence pour les salles de bain

Et bien sûr de la machinerie, des câbles et des tuyaux pour la plomberie, les sanitaires, la ventilation, l'eau chaude, l'électricité, la lumière...



APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

Logement de 126 m² dans les Vosges, dans la douce vallée de Ban-sur-Meurthe Clefcy. Nous nous sommes interdit tout bois industriel. Aucun panneau, aucun lamellé-collé.

Petit projet manifeste pour le recours aux filières courtes. Dessiner avec du bois massif permet de garantir une provenance locale de la totalité des bois pour la structure comme pour le mobilier.

Un intérieur en planches de chêne, qui nous fait découvrir un nouvel univers de couleurs, de motifs, d'odeur, de robustesse. Et puis comment ne pas (trop) perturber la prairie, être capable de disparaître totalement un jour ou l'autre.

Jusqu'où peut-on aller ? Et quelle architecture peut-on créer avec tout ça et un budget normal ? L'avènement de nouveaux modèles vernaculaires ?

Détails du projet

Année de livraison : 2022

Surface en m² : 126

Cout total € HT (hors foncier, hors VRD) : 234 000
Lot bois : 55,7 m³ - 149 800 €

Menuiseries bois : 6 m² - 33 100 €
Bois français

Isolation biosourcée ; Matériaux géosourcés Chauffage au bois : Poêle Insert – Bûches Certification produit : Origine France Garantie

Technicité du projet

Structure verticale : Panneau ossature bois Structure horizontale : Solivage traditionnel Charpente : Caisson de toiture Type de bois : Epicea (Grand Est) – Sans traitement

Menuiserie intérieure : Lambrais (Grand Est) – Sans finition Escalier – Frêne (Grand Est)

Menuiserie extérieure : Fenêtres – Pin sylvestre (Grand Est) – Lasure Volet bois – Douglas (Grand Est)

Revêtement extérieur : Lamé bois massif – Douglas (Grand Est) – Sans finition – Sans traitement Isolation des murs : Entre-montants : Paille – 360 mm Isolation de la toiture : Entre-montants : Paille – 360 mm

Acteurs du projet

MOA : Particulier

Architectes : Christophe Aubertin StudioIada Architectes (54) ; Lucie Lemaire (54)

BE Thermique : Terranergie (88)

Scieurs : Faymon Industrie 88 (88) ; Gerhard (67) ; Maplois (88) ; Scierie Chevalley (88) ; Scierie Duhoux (88) ; Scierie Mandray (88)

Charpentier : Il Etait Un Arbre (38)

Menuisiers : Menuiserie Lecomte (88) ; Menuiserie Vaxelaire (88)



DESCRIPTIF TECHNIQUE

- Fondations en blocs de granit de La Bresse
- Structure ossature bois en épicea des Vosges (contreventement en planches, sans panneaux) ;

MUHLBACH-SUR-MUNSTER (68) La ritournelle, maison autour d'un poêle de masse



X^{2e}
PRIX
X^{2e}
PRIX

THANNENKIRCH (68) Maison B



X^{2e}
PRIX
X^{2e}
PRIX

HABITER UNE MAISON

Face au massif du petit Ballon, la maison propose ses tableaux. Ses larges fenêtres sont à l'échelle du paysage, les autres sont domestiques. Le projet s'inscrit dans un terrain en forte pente, bouleversé au minimum. Les parties en contact avec le sol sont en béton sur lequel vient s'élever la charpente bois ainsi protégée. Tel un continuum spatial, les espaces de vie profitent du volume, de la lumière et des vues les uns les autres sans tout dévoiler. Les espaces, le poêle de masse et les paysages s'exposent au fur et à mesure de la déambulation.

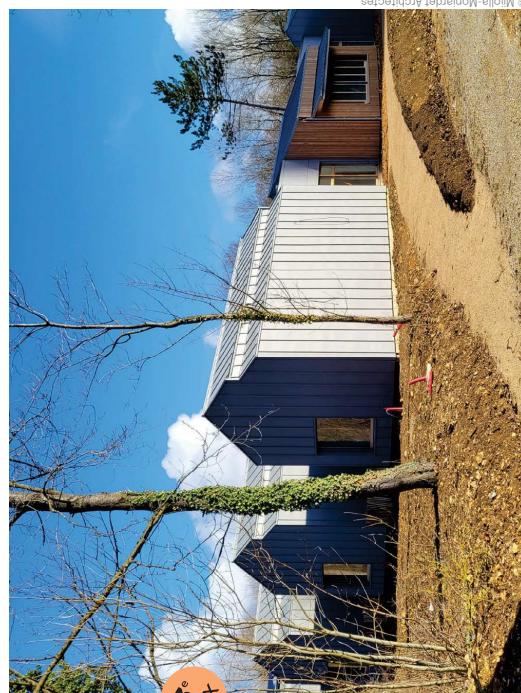
Détails du projet	Acteurs du projet
Année de livraison : 2022	MOA : Particulier
Surface en m ² : 130	Architecte : Draieler Dutheoit Architectes (67)
Cout total € HT (hors foncier, hors VDT) : 375 000	BE Thermique : Tranenergi (88)
Lot bois : 27 m ³ - 90 000 €	Charpentier : Frisch Sacl (68)
Bois français	Menuisier : Gris Bois (67)
Isolation biosourcée	Autre lot de la construction : Feu & Masse (90)
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée	
Chauffage au bois : Poêle de masse - Bûches	
Performance énergétique : 25 kWhep/m ² /an	
Certifications produit : PEFC ; Origine France Garantie	

Un volume minimal, orienté face à la vue, vers la plaine d'Alsace et le soleil levant. Des fondations sur pilotis, seuls éléments en béton du projet. Une large terrasse surplombant le terrain qui fait office de dentelle, traversante, elle permet d'accéder à l'arrière par 3 marches rejoignant le terrain naturel. À l'intérieur, une double hauteur éclairée par le toit, une mezzanine ouverte pour un bureau, deux chambres à coucher, dont une à fenêtre d'angle panoramique, une salle de bain avec douche à l'italienne, un WC séparé. Des volets coulissants manuels en bois et acier galva intégrés au bardage.

Détails du projet	Acteurs du projet
Année de livraison : 2023	MOA : Particulier
Surface en m ² : 90	Architecte : Tristan Chaudron Architecte DPLG (68)
Cout total € HT (hors foncier, hors VDT) : 220 000	Scieur : Particulier
Charpente/Ossature bois : 31 m ³ - 76 000 €	Charpentier : Sébastien Vasquez Y Docamino (68)
Bardage bois : 10 m ³ - 16 285 €	Menuisier : Menuiserie Saint-Ulrich (68) ; Parline Concept (68)
Bois Français	
Matériaux issus du réemploi	
Isolation biosourcée : Matériaux géosourcés	
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée	
Chauffage au bois : Poêle de masse - Bûches	
Performance énergétique : 25 kWhep/m ² /an	
Certifications produit : PEFC ; Origine France Garantie	

MÂXÉVILLE (54)

Unité Résidence Autisme



3^e
PRIX

ART-SUR-MEURTHE (54)

2015-13



2^e
PRIX

ART-SUR-MEURTHE (54)



2^e
PRIX

Construction d'une unité résidence autiste pour l'accueil de 6 résidents atteints de troubles sévères.

Bâtiment conçu comme la réalisation de 6 « maisons » autour d'un patio central.

Détails du projet

MOA : AIEM 54 (54)
Architecte : Mijolla Monjardet SARL (54)

Année de livraison : 2023
Surface en m² : 800
Coût total € HT (hors foncier, hors VRD) : 1 800 000
Bois français
Certification produit : Bois de France

Détails du projet

MOA : OMH de la Métropole Du Grand Nancy (54)
Architecte : Millie Lieux (54)
BE Acoustique : Venathec (54)
BE Structure Bois : BET Moselle Bois (57)
BE Thermique : Équipe Ingénierie (49)
Charpentier Menuiser : Ecologia (88)
Autre lot de la construction : EML interactive (54)

MOA : OMH de la Métropole Du Grand Nancy (54)
Architecte : Millie Lieux (54)
BE Acoustique : Venathec (54)
BE Structure Bois : BET Moselle Bois (57)
BE Thermique : Équipe Ingénierie (49)
Charpentier Menuiser : Ecologia (88)
Autre lot de la construction : EML interactive (54)

Mijolla Monjardet Architectes

Finition intérieure biosourcée ou geosourcée
Performance énergétique : 104 kWhep/m²/an
Certifications produit : PEFC ; Marquage CE

HABITER ENSEMBLE

8

Démonstrateur bois et biosourcé Greenwood



est à géothermie sur nappe avec appont gaz. Le traitement de l'inconfort d'hiver est géré de manière active et passive : plancher rafraîchissant par géocooling (actif), brise-soleil orientables motorisés (passif).

Détails du projet

Années de livraison : 2022-2023
Surface en m² : 5 984
Cout total €HT (hors foncier, hors VRD) : 11 500 000
Lot bois : 4 000 m³ - 5 380 000 €
Bois francais
Performance énergétique : 104 kWhep/m²/an
Certification produit : Origine France Garantie
Certification bâtiment : Bâtiment Bas Carbone (BBCA)

Technicité du projet

Structure verticale : Panneau ossature bois (Grand Est)
Structure horizontale : Panneau de bois massif (Grand Est)
Charpente : Charpente traditionnelle (Grand Est)
Traitement : Classe 2 (trempage) et classe 4 (autoclave)
Revêtement extérieur :
• Lame bois massif – Douglas (Grand Est) – Pré-grisé – Traité classe 3a (trempage)
• Métallique : Acier
Isolation des murs :
• Intérieure : Laine de roche – 240 mm
• Intérieure : Laine de roche – 240 mm
• Extérieure : 120 mm



Acteurs du projet

MOA, Nouvel Habitat (54)
Architectes : Tectoniques Architectes (67)
Ajance (67)
BE Structure bois : Charpente Concept France (44)

APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

Le démonstrateur bois et biosourcé Greenwood s'intègre dans une démarche écologique et durable de déménagement urbain portée par l'Euro métropole de Strasbourg. Elle démontre la possibilité à des coûts maîtrisés, pour favoriser la mixité sociale, de réaliser des ensembles immobiliers en structure bois, bas carbone, performants et qui s'intègrent dans une vision de la ville et de l'habitat plus durables.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

Le projet a pour visée environnementale la certification BBCA.

Le mode de construction est 80 % bois, 20 % béton avec façades à ossature bois, planchers CLT et structure bois poteaux/poutres, l'ensemble sur une semelle béton. Le système de chauffage principal

Maison de l'Habitat et du Territoire



La Maison de l'Habitat et du Territoire prend place sur un axe majeur à proximité de la gare. Elle propose une image affirmée et valorisante immédiatement identifiable. Evocant librement les toits protecteurs familiaux, la skyline du bâtiment matérialise une ligne continue et dynamique tel un électrocardiogramme urbain.

Ce bâtiment ouvert au public sur 3 niveaux, convivial, lumineux et sain, est un véritable démonstrateur de la construction locale et écologique. A l'intérieur, structures et menuiseries bois sont associées pour dessiner les volumes et caractériser les espaces et les ambiances.

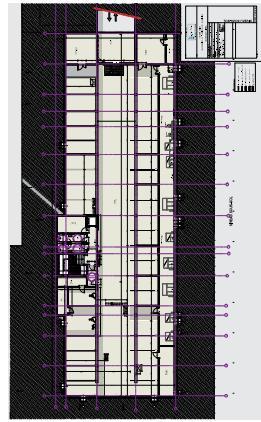
APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

La reconquête d'une friche SNCF dépolluée est le premier engagement écologique du projet. Le système constructif simple valorise les circuits courts (entreprises et fournisseurs) en associant structure bois (700 m³) et très forte isolation fibre de bois (650 m³). La conception bioclimatique (orientation, compacité, brise-soleil automatisés...) minimise les besoins énergétiques assurés par les ENR : géothermie reversible et VMC double-flux. Ce bâtiment RT2012-40 % atteint la cible E3C1 BEPOS. Enfin, 535 m² de panneaux photovoltaïques en toiture et sur ombrières permettent l'autonomie énergétique.

DESRIPTIF TECHNIQUE

Un système constructif rationnel composé de portiques transversaux en trame régulière répond

à la volumétrie affirmée mais compacte du projet architectural. La structure associe différentes techniques : poteaux poutres bois et poutres acier, murs ossature bois en façades et charpente traditionnelle bois. Cette conception garantit la flexibilité d'usage du bâtiment : modifications de cloisonnements, changement de destination, déconstruction partielle ou totale en fin de vie, remplacement... Le système énergétique intègre le confort dû assuré par le natural cooling du captage sur nappe phréatique. Le confort acoustique a également fait l'objet d'un traitement soigné : parois et vitrages adaptés, isolations murs et sols, correction acoustique (majoritairement en bois), pièges à son sur VMC...



Détails du projet

Année de livraison : 2022
Surface en m² : 2 800
Coût total € HT (hors foncier, hors VMI) : 5 080 000
Charpente/Ossature/Bardage/bois : 700 m³
Bois français
Isolation biosourcée ou géosourcée
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée
Performance énergétique : 60,7 kWhep/m²/an
Certification produit : PEFC

Technicité du projet

Structure verticale : Panneau ossature bois, Poteau poutre
Structure horizontale : Solivage traditionnel
Charpente : Charpente traditionnelle, Charpente lamelle-colle
Type de bois : Epicea (France) – Traité classe 2 (trimpage)
Revêtement extérieur :
• Lame bois massif - Douglas (France) – Pré-grisé – Traité classe 3A (trimpage)
• Métallique - Acier
Menuiserie intérieure : Escalier, Installation, Mobilier, Panneau acoustique, Panneau massif d'agencement, Parquet
Menuiserie extérieure : Menuiserie bois, Menuiserie mixte – Pin sylvestre
Isolation des murs :
• Intérieure : Laine de verre - 48 mm
• Entre-montants : Fibre de bois - 200 mm
Isolation de la toiture :
• Entre-montants : Fibre de bois - 280 mm

Acteurs du projet

MOA : Communauté d'agglomération d'Epinal (88)
Architectes : ASP Architecture (88) ; Bouillon-Bouthier (88)
BE Acoustique : Euro Sound Project (67)
BE Structure : Charpentier-Houot (88) ; Critt'Bois (88)
BE Thermique : Eco 3E (67)
Autres intervenants de la construction : Cerema (67) ; I2Cr (68) ; M-Energies Exploitation (Solerac) (54) ; Sebi Grand Est (57)
Charpentier/Constructeur : Charpentier Houot (88)
Menuisiers : Menuiserie Joly (88) ; SAS Couval (88)

CORMICY (51)

Construction d'un pôle associatif

2^e
PRIX



Saint-Dizier (52)

Les Halles de Saint-Dizier

SAINT-DIZIER (52)

PRIX GRAND PUBLIC
3^e
PRIX



© ELLA Architecte : Elise Camus : Antoine Séguin

Construit à l'orée de la forêt de Cormicy, le pôle associatif est installé sur une ancienne friche industrielle. Une marbrerie avait été partiellement construite avant d'être abandonnée il y a une trentaine d'années, la mairie a acheté la parcelle et le bâtiment inachevé a été intégré dans la nouvelle construction. La marbrerie formait un angle qui a été repris et dont les deux ailes ont été prolongées. Dès le début du projet, le bois a été un choix évident tant structurel que visuel, depuis le site, la vue de la forêt étant omniprésente.

Détails du projet

Année de livraison : 2022
Surface en m² : 336
Dont extension (en m²) : 170
Cout total € HT (hors foncier, hors VRD) : 620 000
Charpentier/Ossature bois : 39 m³ - 87 020 €
Bardage bois : 8,5 m² - 108 825 €
Bois français
Isolation biosourcée ; Matériaux géosourcés
Performance énergétique : 83 kWhEP/m²/an
Certification produit : PEFC

Acteurs du projet

MOA : Mairie de Cormicy (51)
Architecte : Eolia (51)
BE Structure : Le Bâtiment Associé (51)
BE Thermique : Climabat (51)
Autre intervenant de la construction :
Bureau Veritas Exploitation (51)
Scieurs : Euro Jarnie Bois (74) ; Prolignum (26) ; Scierie Chauvin (39)
Industrial Silverwood ISB France (35)
Charpentier/Corset Bois : Le Bâtiment Associé (51)
Menuisiers : AA Mereau JC (02) ; Sam Métal (08)

Détails du projet

Année de livraison : 2023
Surface en m² : 1 500
Cout total € HT (hors foncier, hors VRD) : 3 238 000
Bardage/Ossature bois : 61,8 m³ - 132 000 €
Menuiseries/Autre lot bois : 76,3 m³ - 245 000 €
Bois français
Matériaux géosources
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée

Acteurs du projet

MOA : Ville de Saint-Dizier (52)
Architectes : Christophe Aubertin StudioIada (54) ; Aurélie Hussen (54) ; Cécile Da Costa (64) ; Lucie Lemaire (54) ; Stéphanie Dunand (54)
BE Acoustique : Aida (75)
BE Structure : Barthes Be Bois (54) ; C&E Ingénierie (75)
BE Thermique : Fluidconcept (88)
Scierie : Scierie Béroud et Fils (88)
Charpentier/Menuisier : SAS Buguet Fils (52)

Détails du projet

© Cédric Costa : Lucie Lemarie ; Stéphanie Dunand
© Olivier Matheote : Christophe Aubertin - StudioIada architectes ; Aurélie Hussen :
Cédric Costa : Lucie Lemarie ; Stéphanie Dunand
© Olivier Matheote : Christophe Aubertin - StudioIada architectes ; Aurélie Hussen :

VAGNEY (88)

Collège du Ban de Vagney



Le projet porte sur la reconstruction sur site du Collège du Ban de Vagney. Le nouveau collège est d'une capacité d'accueil de 18 divisions, soit un effectif de 450 à 540 élèves. Il contient également 2 logements de fonction, 4 salles EIST (Sciences et Technologies), une classe ULIS (scolarisation d'élèves en situation de handicap), une section sportive ski, boxe et une classe Opéra. Le projet s'organise sur deux niveaux autour d'un concept spatial de type AGORA, rue intérieure sur deux niveaux protégée, mettant en relation les 6 blocs autonomes composant l'ensemble.

Détails du projet

Année de livraison : 2022
Surface en m² : 4 792
Cout total € HT (hors foncier, hors VRD) : 9 409 479
Charpente/Ossature/Bardage bois : 2 894 m³
- 3 333 601 €
Menuiseries bois : 140 m³ - 1 679 350 €
Bois français
Isolation biosourcée
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée
Performance énergétique : 47,3 kWhep/m²/an
Certifications produit : PEFC ; FSC®
Charpentier : CUNIN (88) ; SERTELET (88)
Menuisier : STUTZMANN AGENCEMENT (67)

Détails du projet

Année de livraison : 2022
Surface en m² : 3 891
Cout total € HT (hors foncier, hors VRD) : 7 992 000
Charpente/Ossature/Bardage bois : 392 m³
- 3 075 000 €
Menuiseries bois : 22,1 m³ - 1 318 000 €
Isolation biosourcée ; Matériaux géosourcés
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée
Performance énergétique : 21,0 kWhep/m²/an
Certifications bâtiment : Effinergie 2017 ;
Passivhaus

Acteurs du projet

MOA : Conseil départemental de Meurthe-et-Moselle (54)
Architecte : MU Architecture (75)
BE Acoustique : Aida (75)
BE Structure : Gajjard Technologies Scop (84)
BE Environnement : Milieu Studio (69)
Économiste : VPEAS (33)
Paysagiste : Atelier Moabi (75)
Constructeur Bois : Lebras Frères (54)
Menuisier : Menuiserie Mucher (54)

NANCY (54)

Collège Niki de Saint Phalle



Un projet sobre, rationnel et efficace qui par sa rigueur fonctionnelle permet une plus grande liberté dans la vie intérieure toujours renouvelée d'un collège. Des espaces bien que poreux, visibles et simples dans leur utilisation, leur matérialité comme dans leur volume pour un bâtiment flexible et évolutif. De nombreuses respirations, retrait par patios en façade ou encore des extrusions dans le volume pour créer des apports lumineux et végétaux, permettent d'aérer le bâtiment et de s'affranchir encore une fois de la notion d'enceinte.

Détails du projet

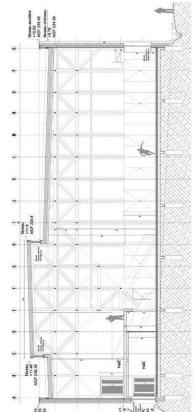
MOA : Conseil départemental de Meurthe-et-Moselle (54)
Architecte : MU Architecture (75)
BE Acoustique : Aida (75)
BE Structure : Gajjard Technologies Scop (84)

Détails du projet

Année de livraison : 2022
Surface en m² : 3 891
Cout total € HT (hors foncier, hors VRD) : 7 992 000
Charpente/Ossature/Bardage bois : 392 m³
- 3 075 000 €
Menuiseries bois : 22,1 m³ - 1 318 000 €
Isolation biosourcée ; Matériaux géosourcés
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée
Performance énergétique : 21,0 kWhep/m²/an
Certifications produit : PEFC ; FSC®
Charpentier : CUNIN (88) ; SERTELET (88)
Menuisier : Menuiserie Mucher (54)

NANCY (54)

Gymnase Jean Lamour



Détails du projet

Année de livraison : 2023
Surface en m² : 1 112
Cout total € HT (hors foncier hors VRD) : 2 545 000
Charpente/Ossature/Bardage bois : 305 m³ - 1 243 000 €
Menuiseries bois : 38 m³ - 358 000 €
Bois francais
Isolation biosourcée
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée
Certification produit : Marque de territoire (Massif vosgien)

Technicité du projet

Structure verticale : Panneau ossature bois, poteau/poutre
Structure horizontale : Plancher béton
Charpente : Charpente industrielle, charpente traditionnelle, panneau massif f classe 2 (tempage)
Type de bois : Épicéa (Grand Est) - Traité
Menuiserie intérieure : Escalier, Lambri,
Mobilier Panneau massif d'agencement - Pin sylvestre (Grand Est) - Saturateur
Menuiserie extérieure : Menuiserie bois - Pin sylvestre (Grand Est) - Peinture
Revêtement extérieur :
• Lame bois massif - Douglas (Grand Est) - Sans finition - Sans traitement
Isolation des murs :
• Entre-montants : Laine de bois - 200 mm
Isolation de la toiture :
• Extérieure : Polystyrène - 260 mm

Acteurs du projet

MOA Métropole du Grand Nancy (54)
Architectes : Christophe Aubertin StudioIolaada Architectes (54) ; Xavier Géant (54) ; Lucie Lemaire (54)
BE Structure : Barthès BE Bois (54)
BE Thermique : Fluid concept (88)
Scieurs : Scierie Bernard Denis (88) ; Scierie Bertrand et Fils (88) ; Scierie du Grand Clos (55) ; Scierie Mandray (88)
Charpentier : Labras Frères (54)
Menuisiers : Bâti Fenêtres (55) ; Nouveaux Etablissements Baldini (54) (13)



APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

La démarche bois local est présente à travers 4 lots :

- charpente / murs ossature bois
- bardage
- menuiserie extérieure
- menuiserie intérieure

Une grande boîte en bois posée sur un socle en béton.

Une coupe simple et évidente : la petite salle de sport est située à l'étage (au-dessus des vestiaires) et profite d'un lien visuel en mezzanine avec la salle principale.

Descriptif technique

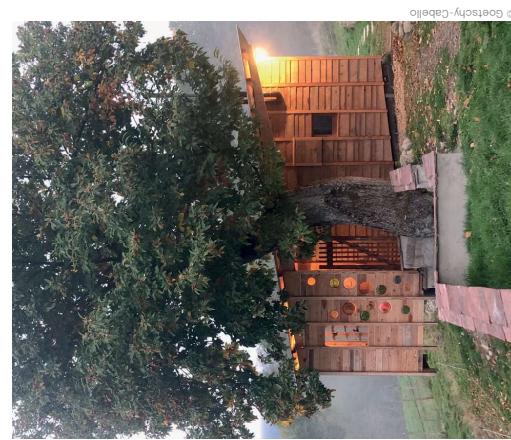
Les poutres treillis sont constituées de bois massif local (épicéa) fourni par la scierie Mandray à Taintrux (88). La géométrie résulte de cette volonté : franchir 24 m avec des bois massifs de 8 m maximum, sans colle. La grille est assemblée par les charpentiers Labras Frères. Une partie préfabriquée en atelier et l'assemblage final sur site par un jeu savant de levage / échafaudage / mise en place / emboîtement.

Une architecture singulière provoquée par le recours au bois massif :

charpente treillis, menuiseries intérieures en planches.

Les poutres industrielles triangulées sont issues d'une résille (L2m/H1.5m) qui envoit l'ensemble du bâtiment. La grille est assemblée à chaque nœud par des connecteurs métalliques traversants.

Transformation d'un atelier en micro-habitat



Détails du projet

Année de livraison : 2021
Surface en m² : 17
Cout total € HT (hors fonds, hors VAT) : 37 000
Charpente/Ossature/Bardage bois : 7,7 m³
Menuiserie bois : 2,5 m³
Bois français
Matériaux issus du réemploi
Isolation biosourcée ; Matériaux géosourcés
Performance énergétique : 44 kWhep/m²/an
Certifications produit FSC : Valeur Parc Naturel Régional (Ballons des Vosges)

Technicité du projet

Structure verticale : Poteau-poutre (Grand Est)
Structure horizontale : Sollive traditionnel (Grand Est)
Charpente : traditionnelle (Grand Est)
Bois sans traitement - Hêtre
Menuiserie intérieure : Parquet (Europe) – Hêtre
Revêtements extérieurs : Laine bois massif (Grand-Est) - Sans finition
Isolation extérieure des murs : Fibre de bois/Laine de bois souple – 160 mm
Isolation de la toiture : Entre-montants : Laine de bois souple – 200 mm

Acteurs du projet

MOA : Particulier
Architecte : Goetschy-Cabello (68)
BE Structure Bois : Goetschy-Cabello (68)
BE Thermique : Goetschy-Cabello (68)
Scieur : Arnold Fils (68)
Charpentier : Autoconstruction avec laide de Jean-Baptiste Schittly (68) et Bruno Schnobelen (68)
Menuisier : Bader (68)



APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

La microhabitation reprend le soubassement granit et les murs maçonneries d'un ancien atelier. Isolée en laine de bois, une ossature provenant d'une scierie marquée « Valeur Parc Naturel Régional » vient coiffer et habiller thermiquement l' existant. L'intérieur présente tout le confort d'une habitation contemporaine : ventilation double flux, menuiseries bois triple vitrage, étanchéité à l'air. Elle s'attache à valoriser les ressources du site : la terre trouvée sur place constitue l'enduit intérieur des murs et la trame verticale serrée du bardage permet l'utilisation de planches de réemploi.

DESRIPTIF TECHNIQUE

La charpente définit les lignes d'une partition sur laquelle nous avons composé :



BOERSCH (67) Maison alsacienne en centre historique



2^e
PRIX

PAIR-ET-GRANDRUEPT (88)

Écorénovation d'une ancienne ferme vosgienne



3^e
PRIX

RÉHABILITATION UN LOGEMENT

Ce petit corps de ferme en U, traditionnel dans les villages alsaciens, garde sa fonction d'habitation et de grange. Les différents niveaux et bâtiments sont connectés pour une circulation fluide intérieure et extérieure. La terrasse existante sur rue est surmontée d'une pergola afin de retrouver le gabarit d'une petite grange, qu'on suppose avoir existé, qui amenuise l'effet de toit terrasse non adapté en secteur historique et garde l'attrait de la terrasse plein sud avec vue cadrée vers l'église.

Détails du projet	Acteurs du projet
Année de livraison : 2022	MOA : Particulier
Surface en m ² : 190	Architecte : Mélanie Steiger Architecte (67) ; Céline Guillemin Architecte du Patrimoine (67)
Cout total € HT (hors foncier hors VRD) : 500 000	Charpentier : KS Couverture (67)
Bois français	Menuiser : Au Fil du Bois (67)
Matiériaux issus du réemploi	
Isolation biosourcée ; Matériaux géosourcés	
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée	
Chauffage au bois ; Poêle à bouillir – Granulés / bûches	

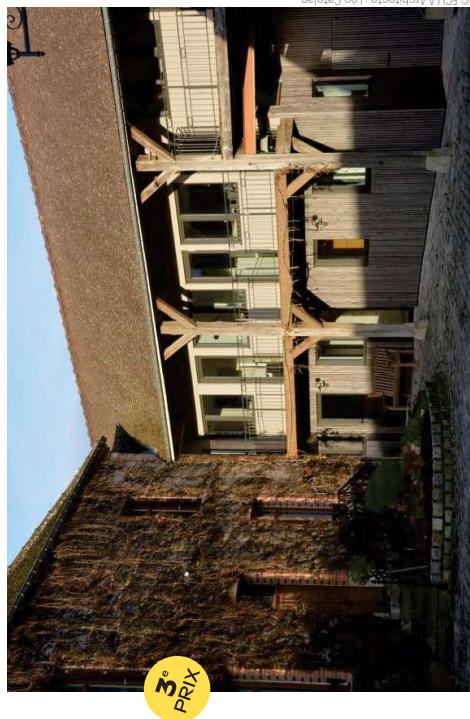
Détails du projet	Acteurs du projet
Année de livraison : 2021	MOA : Particulier
Surface en m ² : 250	Architecte : Métamorphose Architecture (88)
Cout total € HT (hors foncier, hors VRD) : 455 000	BE Structure Bois : D-Bois (88)
Bois français	BF Thermique : Air Energie Conseils (88)
Isolation biosourcée	Charpentier : Gancotto (88)
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée	Menuiser : Sas Couval (88)
Performance énergétique : 28 kWhep/m ² /an	Autre lot de la construction : Bathome (88)
Chauffage au bois ; Poêle à bouillir – Granulés / bûches	Certification produit : PEFC

Les maîtres de l'ouvrage ont souhaité réhabiliter leur ancienne ferme vosgienne avec la volonté ambitieuse d'être autonome en énergie. Le projet architectural se distingue par la mise en valeur des éléments caractéristiques traditionnels de la ferme, et la création d'une architecture en ossature bois, biodynamique et visant la sobriété énergétique. Assise sur le socle existant en moellons de grès, l'habitation semble révéler les ruines de l'ancienne ferme vosgienne dont le mur isolé à arcades preserve l'intimité de ses occupants.

Détails du projet	Acteurs du projet
Année de livraison : 2021	MOA : Particulier
Surface en m ² : 250	Architecte : Métamorphose Architecture (88)
Cout total € HT (hors foncier, hors VRD) : 455 000	BE Structure Bois : D-Bois (88)
Bois français	BF Thermique : Air Energie Conseils (88)
Isolation biosourcée	Charpentier : Gancotto (88)
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée	Menuiser : Sas Couval (88)
Performance énergétique : 28 kWhep/m ² /an	Autre lot de la construction : Bathome (88)
Chauffage au bois ; Poêle à bouillir – Granulés / bûches	Certification produit : PEFC

AMBONNAY (51)

Bureaux pour la maison de Champagne Paul Déthune



3^e
PRIX

La maîtrise d'ouvrage souhaitait créer un espace de bureaux au cœur même de l'exploitation viticole, à proximité de la salle de dégustation des visiteurs. Le choix s'est porté sur l'ancien grenier à l'étage. Des bureaux en enfilade ont été construits avec un second toit qui laisse apparaître la charpente d'origine étuvée extérieure qui dessert chaque espace. La présence du bois est fortement présente dans l'encreinte des lieux, il a été choisi de prolonger cette démarche par l'utilisation d'un bois plus contemporain sous forme de tasseaux gris anthracite.

Détails du projet

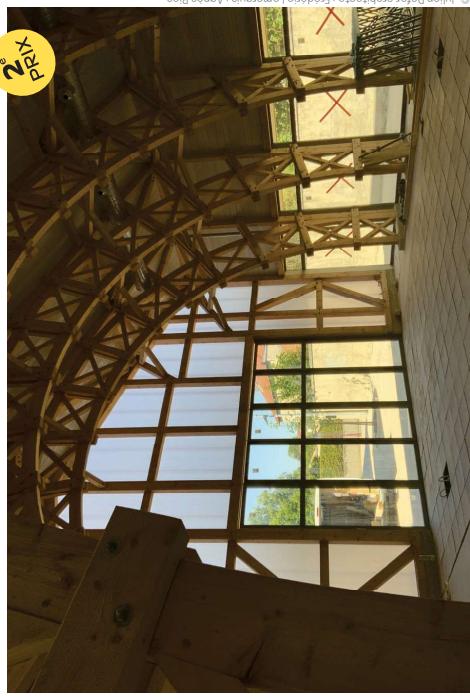
Année de livraison : 2022
Surface en m² : 137
Dont extension (en m²) : 84
Coût total € HT (hors foncier hors VAD) : 400 000
Bardage/Ossature bois : 9,3 m³ - 67 815 €
Isolation biosourcée
Certification produit : PEFC

Acteurs du projet

MOA : Champagne Paul Déthune (51)
Architecte : Icilia (51)
BE Structure : Le Bâtiment Associé (51)
Scieurs : Euro Lamellé Bois (74) ;
Prolignum (26) ; Schworer Haus (Allemagne) ;
Scierie Chauvin (39)
Constructeur Bois : Le Bâtiment Associé (51)

VOUD-VACON (55)

Espace culturel et touristique dédié au Fardier de Cugnot



2^e
PRIX

Tour de l'Audience (classée à l'IMH) : travaux de restauration en accord avec la DRAC GE avec salles d'exposition accessibles au public et expo secondaire sous la charpente historique. Construction neuve d'un bâtiment dédié au Fardier de Cugnot avec espace d'exposition : un pignon en pan de bois laissé visible à l'intérieur et protégé par un revêtement en polycarbonate à l'extérieur impose une présence lumineuse dans l'environnement minéral et historique. La charpente s'inspire des charpentes industrielles que l'on pouvait trouver dans les bâtiments industriels du XIX^e siècle en arc.

Détails du projet

Année de livraison : 2023
Surface en m² : 480 ;
Dont extension (en m²) : 299
Coût total € HT (hors foncier hors VAD) : 1 449 000
Charpente bois : 30,49 m³ - 52 600 €
Bardage bois : 3,19 m³ - 28 000 €
Bois français
Matériaux issus du réemploi
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée
Certifications produit : PEFC ; FSC
Acteurs du projet

MOA : Vaud-Vacon (55)
Architectes : Diefier (55) ; Frédéric Lemarquis (55) ; Agnès Ries (55)
BE Structure : Sté Ingénierie Générale Marchal (Sigmé) (88)
Designer/Architecte d'intérieur : Pascal Desert (55)
Scieur : Scierie Collignon (10) ;
Charpentiers : Laurent Daniel (55) ; SAS Buguet Fils (52)
Menuisier : Houssard SABL (55)

Médiathèque « Le nez aux vents »



d'inspiration traditionnelle. Elles reposent sur des poteaux qui redescendent les charges au cœur de l'espace. La nouvelle façade rideau, plus contemporaine est auto-stable et structurellement indépendante. Sa structure inférieure en bois porteant des châssis métalliques doublés en douglas à l'extérieur. Les murs neutres et en doublages des meillons sont des panneaux à ossature bois. Les planchers intermédiaires et les caissons de toiture utilisent des poutres en l'et des panneaux OSB. Ainsi, ces éléments plus rationalisés ont pu être en partie préfabriqués et directement posés sur site, offrant un gain d'efficacité de mise en œuvre.

Technicité du projet

Détails du projet
Année de livraison : 2020
Surface en m² : 363
Coût total € HT (hors foncier, hors VBD) : 730 555
Charpente/Ossature/Bardage bois : 60 m³ – 153 774 €.
Menuiserie bois : 50 m³ – 119 283 €
Bois francais
Isolation biosourcée
Finition intérieure biosourcée ou géosourcée
Performance énergétique : 95 kWhep/m²/an

Technicité du projet

Structure verticale : Poteau-poutre,
Panneau ossature bois
Structure horizontale : Poutre en l ou mixte
Charpente : Charpente traditionnelle
Type de bois : Sapin, Épicéa (Grand Est) – traité classe 2 (trempage)
Menuiserie intérieure : Escalier, installation, Mobilier, Panneau massif d'agencement, Parquet : Hêtre (Grand Est) – Huile
Douglas (Grand Est) – Sans finition
Revêtement extérieur :
• Lame bois massif – Douglas (Grand Est) – Sans finition – Sans traitement
Isolation des murs :
• Intérieure : Laine de bois – 160 mm
Isolation de la toiture :
• Entre-montants : Laine de bois – 240 mm
• Extérieure : laine de bois – 60 mm

Acteurs du projet

MOA, Commune de Chaumousey (88)
Architecte : Atelier d'architecture Nahha (88)
BE Structure : CS Bois (88)
BE Thermique : Solares Bauen (67)
Autre intervenant de la construction :
Projet C (90)
Charpentier : Il Était Un Arbre (88)
Menuisiers : Menuiserie Lecomte (88) ;
Menuiserie Vexelair (88) ;
Schweitzer SAS (67)

(17)



APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

Ce projet a été l'occasion d'expérimenter l'utilisation du hêtre, feuillu local présent en abondance en Lorraine. Sa présence est déclinée sous de nombreux usages, essentiellement à l'intérieur. Avec l'épicéa en charpente et le douglas à l'extérieur, les bois ont pu être utilisés sans traitement dans leur classe d'emploi naturelle. Le bâtiment atteint les performances BBC-Rénovation grâce à l'apport isolant intérieur qui laisse les murs en moellon respirer, et respecte la modénature des façades sur rue. Le projet a bénéficié d'une attention particulière sur l'ensemble des cibles HQE.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

La mise en œuvre allie techniques et matériaux traditionnels et industriels. Les trois murs et la charpente offrent comme pièce maîtresse

Aménagement d'un centre d'appel Vosgelis



Détails du projet

Année de livraison : 2022
Surface aménagée en m²: 1.000
Cout total aménagement intérieur € HT :
120 000
Cout lots bois : 20 000 €
Volume bois : 5 m³
Bois français

Liste des produits

Lambris, Mobilier, Panneau acoustique,
Panneau massif d'agencement - Chêne
(Grand Est)

MOA : Vosgelis (88)
Architecte : Jean-Luc Gérard (88)
Menuisier : Bruno Houillon (88)

Acteurs du projet

APPROCHE ENVIRONNEMENTALE

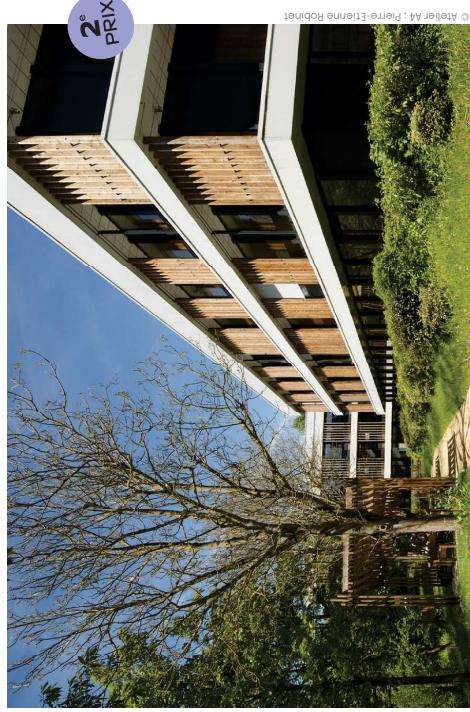
C'est par une utilisation massive et locale du chêne, cher à notre espace vosgien, que le projet a été composé. L'ensemble vise à mettre en valeur le savoir-faire de nos artisans locaux. Le bois omniprésent est accompagné ici par le végétal.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

L'espace a été transformé pour accueillir 5 bureaux, adossés à un meuble disposé sur toute la longueur de la pièce. Il forme une longue tablette, un rythme de casiers et étagères et se retourne sous forme d'un plafond acoustique (en chêne également). L'ensemble est valorisé par un éclairage direct/indirect.

ROZERIEULLES (57)

Restructuration des locaux de l'Agence de l'Eau Rhin-Meuse



2^e
PRIX

La restructuration des locaux de l'Agence de l'Eau Rhin-Meuse a consisté à l'amélioration du confort thermique et des performances énergétiques de 5 bâtiments construits entre 1971 et 2011. Ce travail sur l'enveloppe thermique a également été accompagné par une rénovation de l'ensemble des espaces intérieurs et la création de mobilier intérieur et extérieur. L'ensemble héteroclitique qui formaient les bâtiments existants est aujourd'hui unifié grâce à l'emploi d'une même section de bois massif dans l'ensemble des interventions (brisé-soie, bancs d'accueil, tonnelles, claustres...).

Détails du projet

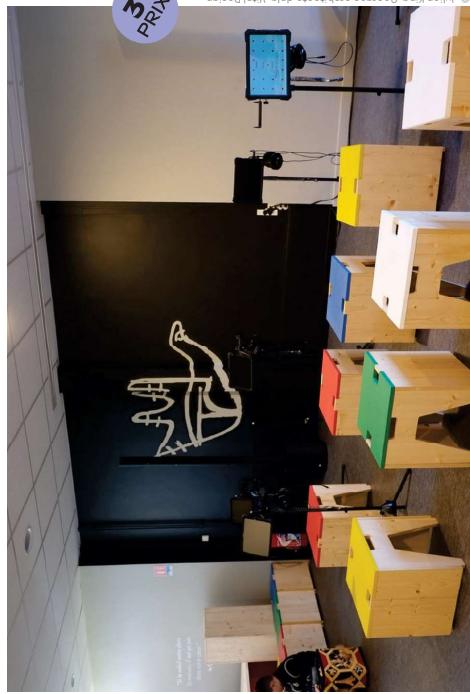
Année de livraison: 2020
Surface aménagée en m²: 7 494
Cout total aménagement en € HT : 3 069 980
Cout lots bois : 253 304 € intérieur
+ 277 417 € extérieur
Bois français
Matériaux issus du réemploi

Acteurs du projet

MOA : Agence de l'Eau Rhin-Meuse (57)
Architecte : Atelier M (57)
BE Acoustique : Serial Acoustique (66)
BE Thermique : Citel (57)
Economiste : Atelier A4 (57)
Charpentiers : Martin Production MOB (54) ;
SARL Thomas (55)
Menuisiers : SE Bonecher (57) ;
Ébénisterie Fortune (54)

VAL DE BRIEY (54)

Aménagement de la Micro-folie de Briey



3^e
PRIX

L'ensemble du mobilier participe à la gestion de l'espace. Les tables et tabourets sont transformables et empilables. Les étagères fixes et la borne d'accueil structurent l'espace. L'étagère sur roulettes sert aussi de paravent et panneau d'affichage en cas de besoin. L'ensemble est réalisé en panneaux 3D épaisse, pour la légèreté, la finition vernis et peinture.

Détails du projet

Année de livraison : 2022
Surface aménagée en m² : 100
Cout total aménagement intérieur € HT :
22 000
Cout lots bois : 9 000 €
Bois français

Acteurs du projet

MOA : Commune du Val de Briey (54)
Architecte : Julien King - Georges architecte dplg, Virtual Design
DPLG (88)
Menuiser : les Ebénistes Créeateurs (88)

GEISPOLSHEIM (67)
Maison bi-famille



© Vincent Etchmann / Florian Vogel; Bausz'Architectes
MOA : Particulier
 Architecte : Ballast Architectes Sarl (67)
 BE Structure Bois : SIB Etudes (67)
 BE Thermique : Kazeen (67)
 Socié : Lejeune (67)
 Charpentier : Bois2booo (67)
 Menuisier : Bois Enrois (67)
 Autres lots de la construction : Alsace Géothermie (67) ;
 BTP Steger (67) ; Chamarelle (67) ; Chapes Du Ried (67) ;
 Christ Elec Sarl (67) ; Entreprise Leon (67) ; Ets Kolb Et Fils (67) ;
 Ostermann (67) ; Serrurerie Métallerie Trautmann (67) ;
 Sven O'green (Zimmermann Etancheité) (67)

HABITER UNE MAISON
 HABITER ENSEMBLE
 TRAVAILLER – ACCUEILLIR
 APPRENDRE – SE DIVERTIR
 RÉHABILITER UN LOGEMENT
 RÉHABILITER UN ÉQUIPEMENT
 AMÉNAGER

HAGENTHAL-LE-BAS (68)
Maison Ossature Bois
Maison H



© Factory Architectures
MOA : Particulier
 Architecte : Factory Architectures (68)

MUHLBACH-SUR-MUNSTER (67)
Chalet Martine



© Act-5
MOA : Particulier
 Architecte : Act-5 (68)
 BE Structure : Fritsch Sarl (68)
 BE Thermique : Kazeen (67)
 Economiste : Act-5 (68)
 Charpentier : Fritsch Sarl (68)
 Menuisier : Coccoullo (68)

REMELING (57)
Maison NM



© Ludmilla Cerveny ; Atelier MPA
MOA : Particulier
 Architecte : Atelier MPA (54)
 BE Thermique : UDOR ENR SARL (54)
 Charpentier : Maddalon Frères (54)
 Menuisier : OFBH Menuiserie (88)

RIEDISHEIM (68)
Maison R



© Hemer + Roland Architectes ; Fuchs Construction Bois
MOA : Particulier
 Architectes : Hemer + Roland Architectes (68)
 Socié : Peltier (88)
 Charpentier/Menuisier : Fuchs Construction Bois (68)

NANCY (54)
Écosquare du Parc



© 114E photographie , DWPA Architectes
MOA : Ville de Strasbourg (67)
Architecte : DWPA Architects (67)
BE Acoustique : Euro Sound Project (67)
BE Structure : Ingénierie Bois (67) ; SIB Etudes (67)
BE Thermique / Environnement : Solaires Bauen (67)
Economiste : RB Economie (67)
Charpentier : Charpentiers Martin Fils (67)
Menuisier : Menuiserie Jung (67)

STRASBOURG (67)
Restaurant scolaire et accueil
périscolaire du Schluthfeld



© 114E photographie , DWPA Architectes
MOA : Ville de Strasbourg (67)
Architecte : DWPA Architects (67)
BE Acoustique : Euro Sound Project (67)
BE Structure : Ingénierie Bois (67) ; SIB Etudes (67)
BE Thermique / Environnement : Solaires Bauen (67)
Economiste : RB Economie (67)
Charpentier : Charpentiers Martin Fils (67)
Menuisier : Menuiserie Pierre Kleinheny SA (68)

REIMS (51)
Viliaprint



© Stepe ; Novemis
MOA : Novemis (51)
Architecte : Stepe (54)
Architecte de la Zac : Alexandre Chemetoff (54)
Charpentier : Socopa (88)

MOA : PluriNovis ; Agence Coste Architecture ; Le Bâtiment Associé ; Frank+Kauff
Architecte : Coste Architecture (34)
BE Thermique : ETNR (51)
Scierie : Piveteau Bois (85) ; Prolignum (25) ; Schworer Haus (D) ; Scierie Chauvin (39)
Constructeur Bois : Le Bâtiment Associé (51)
Autre ot de la construction : Le Bâtiment Associé (51)
Industriels : KLUH Lignatec (88) ; KLUH Massivholz GMBH (D)

CHALAMPE (68)
Espace 2 Rives



© Michel Caiffier Architecte
MOA : Mairie de Chalampé (68)
Architecte : Mickaël Caiffier (68)
BE Structure Bois : Ceder-Sarl (68)
BE Thermique : Mr'therm (90)
Economiste : Eribat (68)
Charpentier : Bois et Techniques (68)
Menuisier : Menuiserie Pierre Kleinheny SA (68)

ROMILLY-SUR-SEINE (10)
L'Ampithéâtre des verdure



© AB Architectes
MOA : OC des Portes de Romilly-Sur-Seine (10)
Architecte / Paysagiste Concepteur : AR Architectes (75)
BE Acoustique / Struct. Bois / Environ. : Cabinet Merlin (77)
Economiste : Cabinet Merlin (77)
Charpentier : Chemolle et Fils (89)
Menuisier : Lambert Marcel et Compagnie (10)

SCHLIERBACH (68),
Atelier et Studio Gaire



© Henner + Roland Architectes ; Fuchs Construction Bois
MOA : Particulier
Architecte : Henner + Roland Architectes (68)
Scierie : Scierie Duhoux (88) ; Xilpan (88)
Charpentier/Menuisier : Fuchs Construction Bois (68)
Industriel : Fibex Pro Fibex Diffusion (88)

MANONCOURT-EN-VERMOIS (54) Une poule sur une Yourte



© Barbra Valengin

MOA : Particularise
Architecte : Barbra Valengin (54)
Charpentier : Il Erait Un Arbre (88)

BE Acoustique/Paysagiste : Mili Lieux (54)
BE Thermique/Environnement : Equipe Ingénierie (49)
Economiste : Mili Lieux (54)
Scierie : Scierie Dunoux (88)
Charpentier/Constructeur Bois : Passiv'home (88)
Menuisier : Menuiserie Mucher (54)

LONGEVILLE-EN-BARROIS (55) Négoce de matériaux passif, biosourcé et positif



© Thomas Devard , ASP Architecture

MOA : Gedimat Derrey (88)
Architecte : ASP Architecture (88)
BE Structure : D-Bois (88)
BE Thermique/Environnement : Terranergie (88)
Economiste : ASP Architecture (88)
Charpentier : Lebras Frères (54)

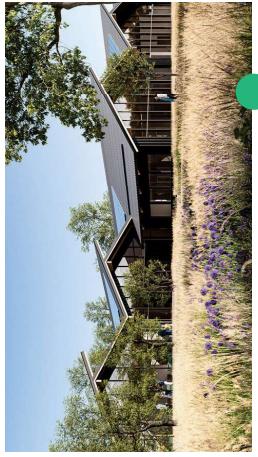
GERBÉVILLER (54) Maison de santé



© Vincent Demarin ; Mili Lieux

MOA : CC3M (54)
Architecte/Paysagiste : Mili Lieux (54)
BE Acoustique : Venathic (54)
BE Thermique/Environnement : Equipe Ingénierie (49)
Economiste : Mili Lieux (54)
Scierie : Scierie Dunoux (88)
Charpentier/Constructeur Bois : Passiv'home (88)
Menuisier : Menuiserie Mucher (54)

TOURNES (08) Manufacture des Ardennes



© Coldefy / ZBC

MOA : Hermès International (75)
Architecte : Ceaau - Coldefy & Associés Architectes Urbanistes (59)
BE Structure : Création Bois Construction (59) ;
Vp & Green (75)
BE Environnement : Zefco (75)
Constructeur Bois : Création Bois Construction (59)

ÖSTHEIM (67) Cave Christophe Mittnacht « Terres d'Étoiles »



© Doron Rollin ; Crupi Architectes

MOA : Domaine Mittnacht Christophe (68)
Architecte : Crupi Architectes (68)
BE Structure : Etudes Bois Du Barrois (55)
Paysagiste : Digital Paisage (67)
Autre intervenant de la construction : BESB Voronesch (68)
Scierie : Schilliger Bois (68)
Charpentier : Schoenboeberger (68)
Menuisier : Bruppacher (68)

JOINVILLE (52) Fair-play



© Septent ; Koz Architectes

MOA : CC du Bassin de Joinville en Champagne (52)
Architecte : Koz Architectes (75)
BE Acoustique : Rez on (74)
BE Structure : Cetis Management de Projets (01)
BE Environnement : Plan 02 (75)
Economie : Axo (75)
Charpentiers : SAS Buguet Fils (52) ; SNC2 (69)
Menuisier : Entreprise Audinot Jim (52)

ISSENHEIM (68) La jetée, école maternelle



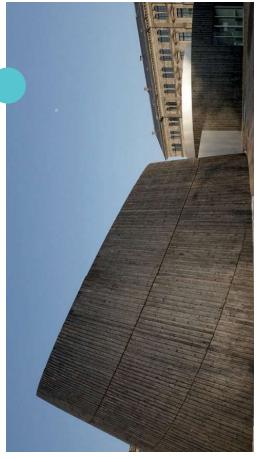
© Henri Vogt, Atelier Guillaume Weiss
MOA : Particulier
Architecte : Atelier Guillaume Weiss (68)
Charpentier : Hennia (67)
Menuisiers : Menuiserie Du Vignoble (68) ; Tryba Fenêtres Et Portes Bas-Rhin (67)
Autres lots de la construction : DS Cloison (68) ; Nicolas R. Couverture (68) ; Parquets Singer (68)

ROSHÉIM (67) Rénovation maison K+W



© Henri Vogt, Atelier Guillaume Weiss
MOA : Particulier
Architecte : Blast Architecture (54)
Designer/Architecte D'intérieur : Myspaceplanner (54)
Charpentier : Cgy (64)
Menuisiers : Laurent Fenêtres (55) ; Menuiserie Mucher (54)

STRASBOURG (67) Planétarium



© Clément Guillaume ; Draffel Duthoit Architectes
MOA : Communauté d'agglomération de Strasbourg (67)
Architecte : Frenak et Julien (75) ; Cardin Julien (Canada) ; M+ Architecture (67)
BE Thermique : SBF Ingénierie (67)
Autre intervenant de la construction : Tout un programme (68)
Scieur : Render Scierie (88)
Charpentier : Colmar Charpentiers (68)
Industriel : BâtiBois Alsace (68)

LAXOU (54) Extension de maison



© Blot Architectures
MOA : Particulier
Architecte : Blast Architecture (54)
Designer/Architecte D'intérieur : Myspaceplanner (54)

LINGOLSHEIM (67) Rénovation et extension bois d'une maison individuelle



© Bartosch-Salamsky, Réelle Architecture ; Ami Architectes
MOA : Particulier
Architecte : Réelle Architecture (67) ; Ami Architectes (67)
BE Structure Bois : SEC BTP (67)
Economiste : Magali Rotteleer (67)
Sieurs : Proignum (25) ; Seclie Weber (67) ; W Distribution Bois (67)
Charpentier : Stell et Bontz (67)
Autre lot de la construction : BMH (67)

THIONVILLE (57) Construction de logements sociaux surélévation bois



© Vivest
MOA : Vivest (57)
Maitre d'œuvre : DM Ingénierie (57)
BE Structure Bois : Omnitech (57)

**OSTWALD (67)
Extension de maison**



© Gilles Kempf architecte

MOA : Particulier
Architecte : Gilles Kempf Architecte (67)
Charpentier : Bois2boo (67)

**BOUXWILLER (67)
Réhabilitation du préau et
de la bibliothèque de l'école**



© Manz Architecte Sarl

MOA : Commune de Bouxwiller (67)
Architecte : Manz Architecte (67)
BE Structure : BET Moselle Bois (67)
BE Thermique : Ruble Nolli et Associés (67)
Économiste : EURI Gecobat (67)
Autre intervenant de la construction : SIB Études (67)
Charpentier : Piesentin (67)

**SAINT MAX (54)
Atelier de jardin**



© Jérôme Piquand architecte

MOA : Particulier
Architecte : Jérôme Piquand Architecte (54)
Charpentier : Il Érait Un Arbre (88)

**KAYSERSBERG VIGNOBLE (68)
Recyclerie et déchèterie**



© ER Architectes Sarl

MOA : CC de la Vallée De Kaysersberg - Vignoble (67)
Architecte : Setu (68) ; ER Architectes (93)
BE Structure : ICS Bois (88)
BE Thermique : EBSE Concept (51)
Soieurs : Euro Lamelli Bois (74) ; Scierie Chauvin (39)
Industriel : Binderholz (Allemagne)
Constructeur bois : le Bâtiment Associé (51)
Charpentier : HBC (88)

**EPFIG (67)
Clinique vétérinaire**



© Patrick Fritz

MOA : Particulier
Architecte : Atelier rhénan d'architecture (67)
Charpentier : Gasser Fils (67)
Menuisier : Menuiserie Kuntz (67)

**TAISSEY (51)
Rénovation et construction
d'une extension**



© Le Bâtiment Associé - Agence Plans, P + S

MOA : MHCS (51)
Architecte : P + S (51)
BE structure : Ginko et Associés (51) ; Le Bâtiment Associé (51)
BE Thermique : EBSE Concept (51)
Soieurs : Euro Lamelli Bois (74) ; Scierie Chauvin (39)
Industriel : Binderholz (Allemagne)
Constructeur bois : le Bâtiment Associé (51)
Menuisier : Kieffer Menuiserie (51)

AUTRES PROJETS

BRUYÈRES (88)
Collège Charlemagne



© Khalidoun Sektaoui ; Christian Zomeno
MOA : Commune de Bruyères (88)
Architecte : Rabolini-Schlegel et Associes (54)
BE Structure : OTI Ingénierie (67)
Charpentier : S.Poiriot (88)
Autre lot de la construction : Deobat (54)

VANDOEUVRE-LES-NANCY (54)
École élémentaire
Jean Macé



© Khalidoun Sektaoui ; Christian Zomeno
MOA : Commune de Vandœuvre-lès-Nancy (54)
Architecte : Atelier Christian Zomeno (54)
BE Structure/Thermique : BET2C (54)
Charpentier : Serfelet (88) / SE Bonecher (57) ; Keller Service SA (54)
Menuisiers : SE Bonecher (57) ; Keller Service SA (54)

MONTIERS-SUR-SAULX (55)
Écurey – Crédit des locaux
du personnel



© B2H Architectes
MOA : Communauté de communes des Portes de Meuse (55)
Architecte : B2H Architectes (54)
BE Thermique : BET Louvet (54)
Charpentier : Maddalon Frères (54)
Menuisier : Bâtifénêtres (55)

MONTIGNY-LES-METZ (57)
Création d'un foyer
ensemble scolaire Jean XXIII



© Eric Pace Et architecte ; Olivier Fabert
MOA : Association La Renaissance Française (57)
Architectes : Eric Pace Et Architecte DPiG (02) ; Agence 02
Olivier Fabert Architecte d'intérieur CFAI (75)
BE Structure : Zellek Expert Etudes Bois & Bim (02)
Architecte/Paysagiste : Bombylius (88)
Sculpteur : Scierie Mandray (88) / Weistrock Vosges (88)
Charpentier : Maddalon Frères (54)
Menuisier : Société Nouvelle Normen (27)

NANCY (54)
Gymnase Bazin



© Khalidoun Sektaoui ; Christian Zomeno
MOA : Ville de Nancy (54)
Architecte : Atelier Christian Zomeno (54)
BE Structure : Barthès BE Bois (54)
Charpentier : SAS de Rambures et Paris (57)
Menuisiers : Hunsinger (67) ;
Nouveaux Etablissements Baldini (54)

HOCHSTATT (68)
Aménagements intérieurs
d'une extension de maison



© Herbert Production ; LCM Design
MOA : Particulier
Architecte : Era et Associes (68)
Designer / Architecte d'intérieur : LCM Design (68)
Menuisier : LCM Design (68)

ALSACE Cabinet dentaire



© Hervé Production, LCM Design

MOA : Particulier
Architecte : M2V3 Architectes (67)
Designer / Architecte d'intérieur : LCM Design (68)
Menuisier : LCM Design (68)

MONTHUREUX-SUR-SAÔNE (88) Réhabilitation du centre de tri postal en Pôle des Services



© Grégory Lechat Photographe ; Agence L'Architecte

MOA : Communauté de Communes
Vosges Côte Sud Ouest (88)
Architecte : Agence L'Architecte (88)
Menuisier : Menuiserie Joly (88)

RIBEAUVILLE (68) Aménagement cabinet comptable



© Beluga Studio

MOA : Wagner et Associés (68)
Architecte : Beluga Studio (70)
Menuisier : Atelier Gross (68)

NIEDERHASLACH (67) Robinson



© Alain Hugel Architecte

MOA : Particulier
Architecte : Alain Hugel Architecte (67)
Charpentier : Grifold Construction Bois (67)

PFASTATT (68) Terrasse



© Beluga Studio

MOA : Particulier
Architecte : Beluga Studio (70)
Charpentier : Sarikyici Torture (68)

AUTRES PROJETS





GRAND EST

Avec le soutien de :
climaxiON
améliorer - économiser - valoriser

Financé par :





AUTRES PROJETS

HABITER UNE MAISON
TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

HABITER UNE MAISON
TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

HABITER UNE MAISON
TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

HABITER UNE MAISON
TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

HABITER UNE MAISON
TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
**Construction d'une
maison individuelle**

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
**Construction d'une
maison individuelle**

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
**Construction d'une
maison individuelle**

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
**Construction d'une
maison individuelle**

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
**Construction d'une
maison individuelle**

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
**Construction d'une
maison individuelle**

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

AUTRES PROJETS

HABITER UNE MAISON
TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

(32)

HABITER UNE MAISON
TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

HABITER UNE MAISON
TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68)
Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar Charpentiers (68)
Menuisier : GPfermetures (68)
© Carole Jaquelin

HABITER UNE MAISON

TURCKHEIM (68) Construction d'une maison individuelle

TURCKHEIM (68) Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

TURCKHEIM (68) Construction d'une maison individuelle

TURCKHEIM (68) Construction d'une maison individuelle

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

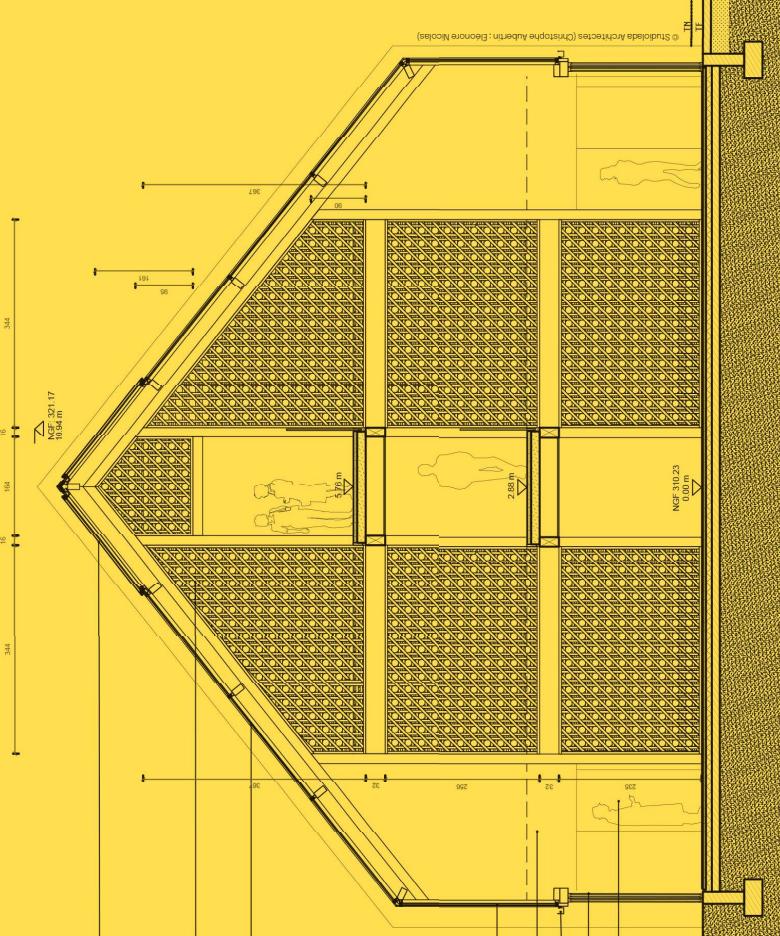
MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

MOA : Particulier
Architecte : Carole Jaquelin Architecte (68)
BE structure : Colmar Charpentiers (68)
BE thermique : Larbre Ingénierie (23)
Charpentier / Constructeur bois : Colmar
Charpentiers (68)
Menuisier : GPFermetures (68)
© Carole Jaquelin

LAUREATS, NOMINÉS & AUTRES PROJETS

Prix Régional de la Construction Bois Grand Est

2023



FIBOIS
GRAND EST

34