



PRIX RÉGIONAL
DE LA CONSTRUCTION BOIS
Rhône-Alpes 2016



LES LAURÉATS 2016

FIBRA

Fédération forêt-bois Rhône-Alpes

PILOTE DE LA FILIÈRE BOIS EN RHÔNE-ALPES AU SERVICE DES PROFESSIONNELS

Association loi 1901 créée par les professionnels et pour les professionnels en 1984, FIBRA est le coordonnateur et le représentant de la filière forêt-bois régionale.

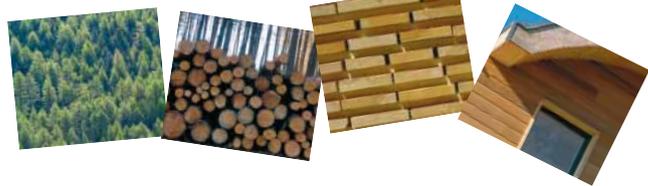
En concertation avec les professionnels, FIBRA :

- définit et met en oeuvre une stratégie de développement de la filière,
- est force de proposition auprès des représentants de l'Etat et la Région,
- anime le réseau des interprofessions départementales
- conçoit et accompagne des projets collectifs,
- assure la veille et l'information,
- communique sur la filière, le matériau et les métiers

SON RÉSEAU

- FIBRA fédère les interprofessions départementales (au travers desquelles adhèrent les entreprises), les organismes régionaux, les fédérations professionnelles et des centres de ressource.
- FIBRA est membre du réseau national France Bois Régions (FBR).

Dans le cadre de la grande région Auvergne Rhône-Alpes, les 2 interprofessions régionales FIBRA et Auvergne Promobois, travaillent à la structuration d'une interprofession unique pour 2017.



Vous avez un projet de construction sur la région Rhône-Alpes ? Vous souhaitez apporter une solution bois à votre projet ? Vous avez besoin d'un appui technique ou d'une connaissance des acteurs et de la filière bois de votre territoire ?

FIBRA met à votre service un prescripteur bois, issu d'un réseau national porté par France Bois Régions, soutenu par France Bois Forêt, le CODIFAB, l'ADEME et la Région Auvergne - Rhône-Alpes.

Le prescripteur bois est à votre disposition :

- pour répondre à vos questions sur le matériau bois,
- vous présenter des réalisations en relation avec votre projet,
- vous mettre en relation avec un réseau de professionnels compétents.

Votre prescripteur bois en Rhône-Alpes :

Benjamin Mermet

Tel. 04 27 86 13 72 / 06 76 12 71 40

bmermet@fibra.net

Le Réseau des Prescripteurs bois : des compétences en régions au service des maîtres d'ouvrage et des maîtres d'oeuvre pour développer la solution du bois français dans les projets de construction.



Vos rendez-vous avec FIBRA sur le web

www.fibra.net

pour tout savoir sur FIBRA, son réseau, ses missions, l'actualité de la filière...



questionsforet.com
pour tout savoir sur la gestion forestière



www.metiers-foret-bois.org :
pour s'informer sur les formations, diplômes et les métiers de la filière



observatoire.fibra.net :
pour connaître les chiffres clés de la filière et accéder aux ressources documentaires



www.mentionbois.fr
pour retrouver en ligne le magazine d'information de la filière forêt-bois Rhône-Alpes



www.prixnational-boisconstruction.org :
pour découvrir les plus beaux bâtiments bois ici et partout en France



formation-continue-bois.org :
pour trouver un organisme de formation continue dans la filière



www.emplois-foret-bois.org :
pour trouver ou déposer une proposition d'emploi ou de stage

Retrouvez-nous aussi sur les réseaux sociaux



OUI AU BOIS, NON AU CO2 !

Le bois libère de l'oxygène et capte du CO₂ pendant la croissance des arbres.
Le bois stocke le CO₂ : une fois coupé, le bois continue à stocker le CO₂ absorbé pendant toute sa durée d'utilisation.
Le bois est un matériau renouvelable : utiliser du bois permet de préserver et développer durablement les surfaces forestières.
Le bois est le seul matériau à exiger aussi peu d'énergie pour sa production.

**1 m³ de bois mis en oeuvre =
1 tonne de CO₂ en moins dans l'atmosphère**



LE BOIS LOCAL CRÉATEUR D'EMPLOIS

Chaque mètre cube de bois local mis en œuvre sur un chantier fait travailler exploitants forestiers, transporteurs, scieurs, architectes, bureaux d'étude, charpentiers...
**Une construction mobilisant 500 m³ de bois local
= 10 à 12 emplois pendant 1 an**



Sommaire

FIBRA	page 2
Édito.....	page 3
Les 8 lauréats 2016	page 4
Les candidatures 2016	page 37
La filière forêt-bois en Rhône-Alpes	page 49
Contacts	page 50

Edito



Le Prix Régional de la Construction Bois Rhône-Alpes 2016 est un excellent cru : 90 candidatures, 8 lauréats dont 5, suite à leur sélection régionale, ont été récompensés au Prix National ! Nous pouvons être fiers de nos architectes, de nos ingénieurs et de nos entreprises et heureux que ces maîtres

d'ouvrage publics ou privés choisissent le bois.

Matériau durable, renouvelable et recyclable au fort pouvoir isolant, le bois permet d'améliorer les performances thermiques et de restreindre les dépenses énergétiques. Il possède des atouts à chaque étape de son cycle de vie. Ainsi, 1m³ de bois (forêt, bois et produits du bois) séquestre 1 tonne de CO₂. Pour 1kg de matière produite, le bois consomme 4 fois moins d'énergie que le béton, 60 fois moins que l'acier et 30 fois moins que l'aluminium.

La construction bois s'inscrit pleinement dans la lutte contre le réchauffement climatique. La filière forêt-bois inscrite parmi les filières d'avenir promeut les immeubles de grande hauteur. L'Appel à Manifestation d'Intérêt lancé en juin dernier par l'ADIVBois a remporté un franc succès avec 24 candidatures au niveau national dont 6 en Rhône-Alpes. La filière forêt bois se réjouit d'un tel engouement !

La filière se réjouit aussi de l'utilisation croissante du bois local ! Au fil des éditions, il s'impose dans les projets. Construire en bois, c'est bien... en bois local c'est encore mieux ! La valorisation des bois de nos forêts dans la construction permet de renouveler le potentiel forestier et ainsi de stocker encore plus de CO₂, de créer des emplois non délocalisables de l'exploitation forestière jusqu'à la construction. Une construction mobilisant 500 m³ de bois local, c'est 10 à 12 emplois pour un an !

Depuis sa création, en 1999, le Prix Régional de la Construction Bois Rhône-Alpes s'applique à rendre hommage au travail d'équipe, à la volonté commune du maître d'ouvrage, de l'architecte, du BET structure, des entreprises et depuis cette année le BET thermique, de mener à bien un projet. C'est grâce à leurs compétences particulières, leurs aspirations et convictions personnelles, leurs savoir-faire professionnels, leurs expertises, ainsi mises en commun, que le projet a été pensé, dessiné, calculé, puis bâti... C'est à eux que je m'adresse plus particulièrement aujourd'hui, lauréats ou non, pour les féliciter, les encourager et les remercier.

Jean GILBERT, Président de FIBRA

Les 8 lauréats 2016

Maison «A la découpe»

Dieuefit (26)



page 5

Maison de Territoire

Voiron (38)



page 9

Résidence Saint-Ange

Seyssins (38)



page 13

Espace Simone Veil

Villard-Bonnot (38)



page 17

Maison «La Chapelle»

Lyon (69)



page 21

Logement «La Cahute»

Lyon (69)



page 25

Mont-Blanc Base Camp

Les Houches (74)



page 29

Patinoire

Samoëns (74)



page 33

CRITÈRES D'APPRÉCIATION

Qualité architecturale et intégration dans le paysage, performance technique du bois, qualité environnementale et performance énergétique, créativité et innovation, utilisation de la ressource locale.

COMPOSITION DU JURY

Président du Jury : **Noël Brunet**, Président de l'Ordre des Architectes Rhône-Alpes, **Jérôme Alteyrac**, enseignant-chercheur de la filière-bois à l'ECAM, **Isabelle Berruyer-Steimnetz**, Chargée de mission architecture au CAUE de l'Isère, **Christophe Bretton**, Chef du service Communication de l'ONF Rhône-Alpes, **Marie Cartillier**, Directrice de l'Ordre des Architectes Rhône-Alpes, **Christophe Faure**, Directeur de publication du magazine «Maison & Bois International», **Benjamin Mermet**, prescripteur bois FIBRA, **Jean-Marc Pauget**, Expert bois construction CNDB (Comité National pour le Développement du Bois), **Claire Pestourie**, chargée de mission bois construction COFOR (Communes Forestières Auvergne Rhône-Alpes), **Boris Roueff**, architecte, enseignant à l'Ecole d'Architecture de Lyon et Président du comité stratégique de l'Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Lyon.



«À LA DÉCOUPE» À DIEULEFIT (26)

Logement individuel

«Pour rester discrets dans ce site privilégié, nous avons fait le pari d'une géométrie abstraite plutôt que d'une silhouette traditionnelle.»

Texus Architecte



Maison «à la découpe» à Dieulefit (26) - Dans le sud de la Drôme, un artiste et son épouse veulent une maison spécifiquement adaptée à leurs besoins et leurs envies : une maison proche du village, de plain-pied, comportant un atelier de peinture. Ils souhaitent de la lumière sur les tableaux, des vues sur le village et une terrasse protégée reliant l'atelier à la maison.

Le règlement de zone dissuade de construire en hauteur afin de dégager les vues des terrains du dessus. Par ailleurs, l'Architecte des Bâtiments de France valide une architecture contemporaine affirmée, à la condition que les coloris se fassent discrets sous le soleil méditerranéen.

La volumétrie de la maison se découpe par facettes épousant le volume habitable strictement nécessaire : plafonds plutôt bas dans les chambres et plus hauts dans les séjours et l'atelier.

Cette géométrie induite est rendue possible malgré sa complexité par la construction ossature bois : des panneaux de murs et de toitures, légers et fins, peuvent facilement composer les noues, faitages et porte à faux. Portant sur toute la largeur de la maison, la charpente de bois massif et de poutres en I à lames bois constitue la toiture et ses longues dépassées.

L'étanchéité de toiture est assurée par une membrane qui se retourne en façades, troublant ainsi la lecture de la maison : la distinction entre les murs et la toiture s'efface au profit d'une géométrie plus abstraite, plus savante, mais aussi plus proche du travail du peintre, lui-même. C'est la frontière entre l'art et l'architecture qui s'estompe en même temps...

L'enduit périphérique gris atténue l'impact visuel et homogénéise la perception du polyèdre ; il joue aussi de contraste avec l'habillage bois des 2 terrasses en creux.

L'isolation thermique est constituée de ouate de cellulose dans les caissons verticaux et horizontaux, complétée par de la laine de bois en support d'enduit.

La conception bioclimatique est avant tout fondée sur une orientation est et sud tournant le dos aux vents dominants et les surchauffes redoutées de l'ouest. La protection solaire est assurée par la longue casquette sur terrasse et une bonne inertie thermique servie par le dallage béton du sol.







Année de livraison : 2014
Surface de plancher : 203 m²
Coût total : 316 900 € HT
Certification des bois : PEFC

Intervenants de la construction

Maître d'ouvrage : Privé (26)
 Architecte : Texus Architectes (26)
 Entreprise bois : Atelier du Bâtiment (26)

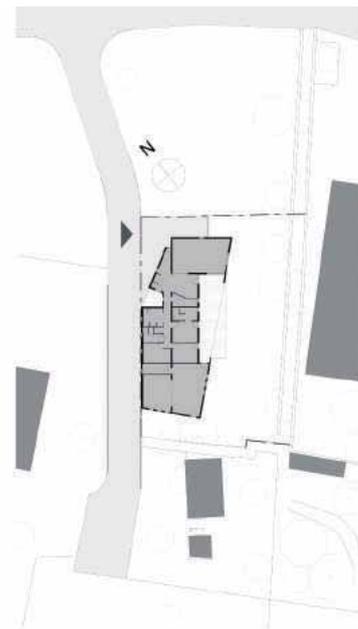
Caractéristiques de l'ouvrage

Structure : Charpente industrielle et charpente bois lamellé-collé - Panneau ossature bois - Poutre en I - Douglas et épicéa du Forez

Revêtement extérieur : Lame bois massif - Sans finition - Douglas du Forez - Enduit

Performances énergétiques

Consommation d'énergie : 55 kWh/m²/an



Contact - TEXUS ARCHITECTES - 2, rue des Frères Montgolfier - 26400 Crest -
 Tel. 04 75 25 53 62 - contact@texus.fr - www.texus.fr



MAISON DE TERRITOIRE À VOIRON (38)

Bâtiment tertiaire

«Un immeuble de bureaux de 7 niveaux en bois porteur au cœur de la ville.»

Perraudin Architecte



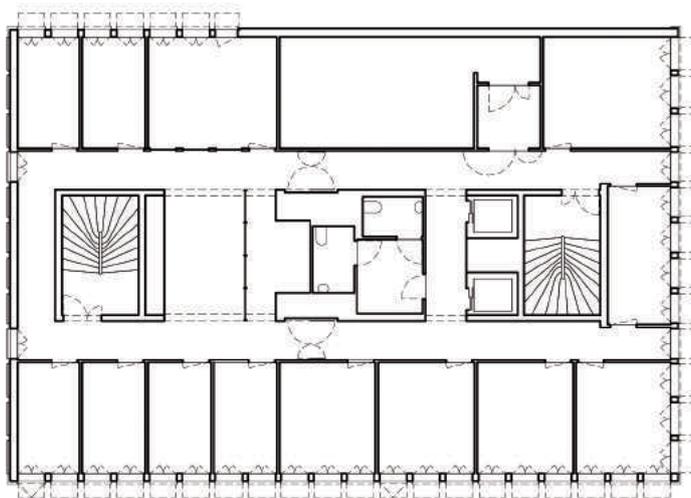
Maison de Territoire à Voiron (38) - La Maison de territoire est un immeuble de grande hauteur innovant avec une structure porteuse en bois massif local. Cette dernière est conçue comme une grande maison, empruntant ses références à l'architecture traditionnelle locale afin d'offrir une image rassurante à tous les citoyens qui peuvent s'y identifier. Puisant ses ressources dans celles du pays, elle agit pour un développement local et durable. La peau de pierre et de bois filtre et diffuse la lumière pour le confort des usagers. Le soir, la «façade filtre», éclairée par les bureaux, deviendra un signal urbain contemporain. Les lignes verticales de pierre et de bois composées avec le rythme horizontal des étages, tissent une modénature fine et subtile, qui organise de façon rationnelle les différents espaces de travail et d'accueil. Elle permet ainsi une modularité garante de l'évolutivité nécessaire à un tel équipement. L'immeuble est basé sur la régularité d'une trame verticale formée par des poteaux en pierre, puis par la trame de façade, qui apportent une vibration sensible de la peau extérieure, tout en assurant un rôle de protection solaire efficace des bureaux. Une partie inclinée mobile, située à hauteur d'œil dans les bureaux, apporte un autre rythme, venant composer avec le premier une sorte de trame ordonnée tel un tissage.

Le rôle de cette peau en bois est multiple : parement de façade unitaire, modulation de la lumière naturelle, protection solaire efficace en contrôlant les apports sur les baies vitrées.

Le bâtiment s'organise autour d'un noyau central en béton, véritable colonne vertébrale du projet, à forte inertie (antisismique, circulation des fluides et sécurité). Les planchers et façades sont en bois massif et ne nécessitent que peu d'énergie fossile pour leur élaboration.







Année de livraison : 2015
Surface de plancher : 3 000 m²
Coût total : 4 000 000 € HT
Certification des bois : PEFC

Intervenants de la construction

Maître d'ouvrage : Conseil Départemental de l'Isère (38)
Architecte : Perraudin Architecte (69)
Entreprises bois : SDCC (38), Ribeaud (38)
Bureau d'Etudes Structures Bois : Jacques Anglade (13)
Bureau d'Etude Thermique : Thermibel (38)
Scieries : Blanc (26), Bois du Dauphiné (38)

Caractéristiques de l'ouvrage

Structure : Charpente traditionnelle - Poteau poutre - Panneau de bois massif - Douglas, épicéa, pin - Bois des Alpes

Revêtement extérieur : Lame bois massif - Sans finition - Mélèze - Bois des Alpes

Menuiseries : Brise soleil et cloison - Mélèze - Bois des Alpes

Performances énergétiques

Consommation d'énergie : 167.5 kWh/m²/an



Contact - PERRAUDIN ARCHITECTE - 16, rue Imbert Colomes, 69001 Lyon - Tel. 04 26 02 98 63 - agence@perraudinarchitecture.fr - www.perraudinarchitecture.com



RÉSIDENCE SAINT-ANGE À SEYSSINS (38)

Logement individuel

«Une architecture monolithique, une œuvre d'art silencieuse, où l'atelier devient socle d'une résidence en forme de tour faite entièrement de bois qui se twiste pour aller chercher la vue au-delà.»

Studio Odile Decq



Résidence Saint-Ange à Seyssins (38) - L'installation de la Résidence Saint-Ange sur le terrain en contrebas du parc de la Tour Saint Ange, dans la pente descendant vers la vallée de Grenoble était un défi.

Un site magnifique de par la vue et difficile par sa déclivité et son étroitesse. C'est pourquoi créer un belvédère était une évidence : embrasser le plus largement possible la vallée en passant au-dessus des arbres, mais sans jamais envahir l'intimité du domaine. Alors, l'atelier devient socle d'une tour sur trois niveaux qui se twistent pour aller chercher la vue au-delà. C'est une architecture monolithe, une œuvre d'art silencieuse, faite entièrement de bois, laissée naturelle à l'intérieur et teintée de bitume noir à l'extérieur.

Le soir, les volets de bois, traités à l'identique de la surface de la construction, obstruent les fenêtres et le monolithe redevient silencieux, noir.

La Résidence d'Artiste est constituée d'un socle sur fondations, en béton armé, encastré dans la très forte pente du terrain, surmonté d'une construction intégralement en bois sur trois niveaux. Le socle comprend l'atelier ; la superstructure comprend la résidence elle-même. La construction en bois est composée d'une ossature en bois massif, contreventé par des panneaux bois prenant en sandwich une épaisseur d'isolation thermique et un bardage extérieur à claire voie en épicea associé à un pare-pluie. Le bardage est protégé contre les intempéries par du bitume de Suède de couleur noire. Les planchers intermédiaires sont en panneaux de plancher type Leno posé sur un solivage bois massif. Les menuiseries extérieures, à ouvrants coulissants, ont été réalisées en aluminium thermolaqué. L'occultation est assurée par des volets coulissants, implantés dans l'épaisseur de la façade.

La démarche environnementale a découlé de la spécificité du

site, au sein d'un domaine protégé, implanté dans une pente boisée à grande visibilité. La construction en bois s'est rapidement imposée dans ce contexte ; seuls les fondations et le niveau de l'atelier ont échappé à la règle, pour des raisons de forte pente et de stabilité. L'implantation de la Résidence a été étudiée au plus juste, à la fois par rapport aux plantations et aux vues à préserver. Dès lors, le choix des modes constructifs et le choix des matériaux ont été pensés en cohérence avec le choix de départ d'une construction en bois. Les éléments de plancher et de façade préfabriqués, la construction bois en filière sèche, y compris pour les finitions intérieures ont permis de créer naturellement les conditions d'un chantier propre et sans nuisance





Année de livraison : 2015
Surface de plancher : 185 m²
Coût total : 460 000 € HT

Intervenants de la construction

Maître d'ouvrage : Privé (38)
 Architecte : Studio Odile Decq (75)
 Entreprises bois : Philippe Vial Jolibois (38), SEMA (38)
 Bureau d'Etudes Structures Bois : Batiserf (38), Bois Conseil (38), Soraetec (38)
 Bureau d'Etude Thermique : Thermibel (38)
 Scierie : Barthélémy (38)

Caractéristiques de l'ouvrage

Structure : Charpente traditionnelle - Poteau poutre - Panneau de bois massif - Epicéa

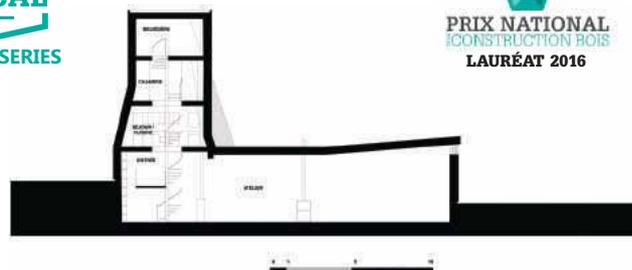
Revêtement extérieur : Bardeau bois - Huilé - Epicéa

Menuiseries intérieures : Volet - Cloison - Revêtement de plafond - Revêtement de sol - Revêtement mural - Sapin Bois des Alpes, épicea

Performances énergétiques

Consommation d'énergie : 50 kWh/m²/an

Chauffage au bois bûche (poêle)



PRIX NATIONAL
 #CONSTRUCTION BOIS
 LAURÉAT 2016

Contact - STUDIO ODILE DECQ - 11 Rue des Archebusiers, 75003 Paris - Tel. 01 42 71 27 41 - info@odiledecq.com - www.odiledecq.com



ESPACE SIMONE VEIL À VILLARD-BONNOT(38)

Espace social

«Plus c'est local plus c'est universel – David Grayson»

Spaces Architecture



Espace Simone Veil (38) - L'Espace Simone Veil s'insère dans un tissu urbain caractéristique de la plaine du Grésivaudan. Ici l'espace de la fonction républicaine, la mairie, l'école, l'espace culturel, là les lotissements des années 50 et leurs maisons dites «de maçon» en hommage au bâtisseur devenu promoteur, et au loin comme toujours les montagnes à portée de main. Le projet perpétue cette logique et ne cherche pas à déranger l'ordonnement séculaire des constructions et du vide. Il n'a pas pour ambition de s'affirmer à tout prix, il croit plutôt dans la cohérence comme incarnation de la justesse.

Le lieu regroupe des individus à un moment de leur vie qui apparaît comme une rupture, une parenthèse sombre dont il faut sortir. Il accueille une intimité qu'il faut soigner à l'aide des mots, rassurer par l'écoute, expliquer que la lumière est toujours là.

Le bois apporte la flexibilité attendue, aussi bien réactivité de production qu'en ajustement sur place.

Le bois mis en oeuvre provient des forêts de Chartreuse, proches du site de fabrication et de production de la charpente.

Le choix du bois est ici aussi bien raisonnable, dans la réalisation d'un bâtiment ambitieux, qu'opportuniste puisque c'est la mise en oeuvre des ressources locales.







Année de livraison : 2015
Surface de plancher : 420 m²
Coût total : 777 000 € HT

Intervenants de la construction

Maître d'ouvrage : Communauté de Communes du Grésivaudan (38)
Architecte : Spaces Architecture (38)
Entreprise bois : B3D (38)
Bureau d'Etudes Structures Bois : Soraetec (38)
Bureau d'Etude Thermique : Zebar + (06)
Scierie : Barthélémy (38), Sourd (73)

Caractéristiques de l'ouvrage

Structure : Charpente industrielle et charpente traditionnelle -
Panneau ossature bois - Douglas- Bois de chartreuse
Revêtement extérieur : Zinc - Lame bois massif - Traité par
autoclave - Douglas - Bois de Chartreuse
Menuiseries intérieures : Mur rideau - Douglas - Certifié Bois français

Performances énergétiques

Consommation d'énergie : 45 kWh/m²/an

Chauffage au bois : granulés



Contact - SPACES ARCHITECTURE - 26, rue Colonel Dumont - 38 000 Grenoble - Tel. 04 76 50 30 31
gg@spaces-architecture.com - www.spaces-architecture.com/

LA CHAPELLE À LYON (69)

Logement individuel



«Une façade damier bois et verre pour la transformation d'une ancienne chapelle en habitation.»

Marion Notter Architecte



La Chapelle à Lyon (69)- Le projet de «La chapelle» est une maison édifée en bois, en place d'une ancienne construction ayant servi autrefois de chapelle de campagne. Le bâtiment fut longtemps abandonné avant d'être intégré dans un projet de lotissement. Le souhait de la SCI familiale, propriétaire du terrain, fut de construire un espace habitable de 160 m² : une maison à mettre en location pour une famille de trois enfants.

La volonté fut de conserver les éléments singuliers de cette dite chapelle : ses quatre ouvertures en forme d'ogive. La structure bois se dessine autour de la construction existante, construite en gros béton, dépourvue d'isolation et de fondations suffisamment profondes ; elle repose sur de nouvelles fondations.

Ainsi, l'ossature bois, totalement indépendante, enveloppe le volume existant, agrandit les espaces du rez-de-chaussée et crée un nouvel étage habitable.

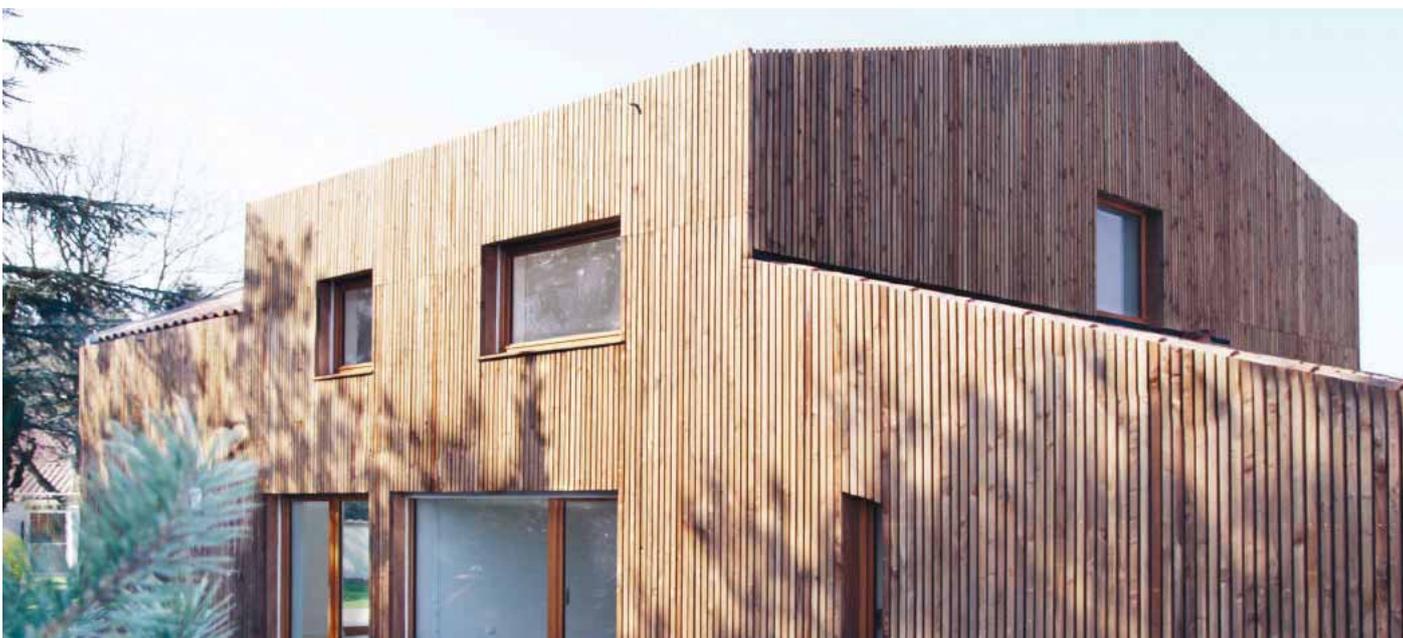
Le choix de l'ossature bois s'est imposé par la volonté d'expérimenter un système constructif réputé attentif au développement durable et par le choix d'une esthétique bois.

Ce matériau s'est avéré posséder une grande flexibilité d'adaptation au projet d'extension et de rénovation que constituait cette opération. Il a permis un chantier

sec et propre : les éléments d'ossature étant livrés pré-assemblés et montés directement sur place.

Le choix du bois fait également écho à la présence sur le terrain d'une immense pinède protégée et qui n'est pas sans rappeler que la présence dominante sur le site est végétale.

Le projet se compose d'un volume rectangulaire simple, grandement ouvert aux orientations sud, sud/ouest pour l'apport thermique hivernal.







Année de livraison : 2015
Surface de plancher : 160 m²
Coût total : 317 000 € HT

Intervenants de la construction

Maître d'ouvrage : SCI Famacla (69)
 Architecte : Architecte Marion Notter (75)
 Entreprise bois : LRT habitat (38)
 Bureau d'Etudes Structures Bois : Soraetec (38)
 Bureau d'étude thermique : BE Geoxis Energétique SAS (62)
 Scierie : Chauvin Frères (39)

Caractéristiques de l'ouvrage

Structure : Charpente traditionnelle - Panneau ossature bois - Solivage traditionnel – Sapin

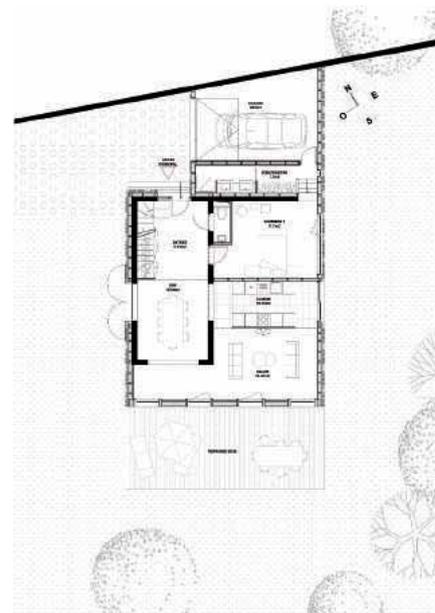
Revêtement extérieur : Claire-voie | Panneau de synthèse ou composite - Traité par autoclave – Douglas

Menuiseries intérieures : Menuiserie bois en mélèze - Escalier et Revêtement de sol en hêtre et chêne

Performances énergétiques

Consommation d'énergie : 65 kWh/m²/an

Chauffage au bois bûches



Contact - MARION NOTTER ARCHITECTE - 46 rue des Orteaux - 75020 Paris -
 Tel. 06 26 25 20 15- marion.notter@yahoo.fr



CAHUTE AU COEUR DE LYON (69)

Logement individuel

«La construction d'une cahute dans le vieux Lyon redonne vie à un intérieur d'îlot délaissé»

Doucerein Delziani architectes



Cahute au cœur de Lyon (69) - Située au cœur de Lyon, la cahute s'implante sur une dalle existante, dominant de quelques dizaines de centimètres une traboule, et par delà, le bien nommé « jardin des chats », où l'herbe pousse à travers les pierres.

Le projet vient s'insérer tout naturellement entre 3 murs existants, dans le strict volume d'un ancien atelier démolé en 2002, condition nécessaire pour obtenir le droit de construire ici.

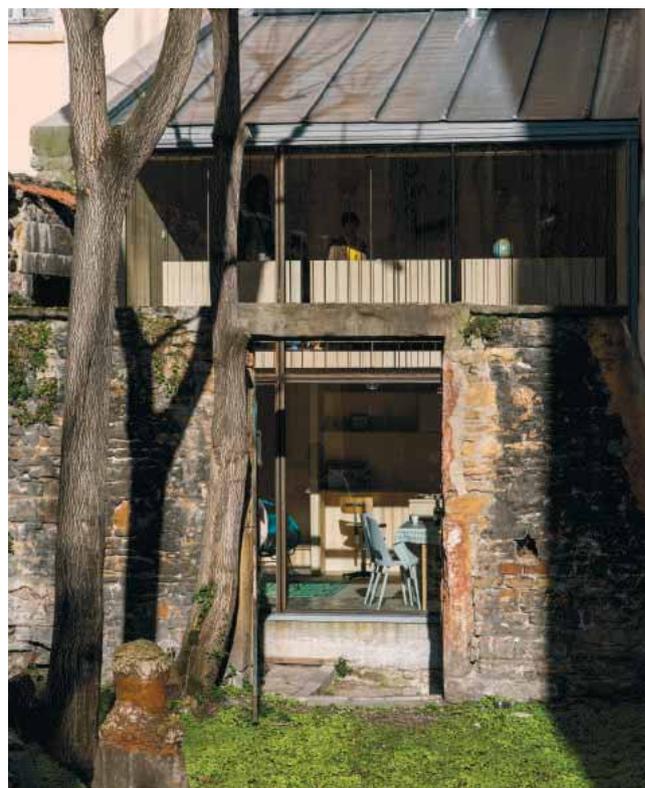
Le maître d'ouvrage étant menuisier, le choix d'un chantier sec s'impose de lui-même.

Le volume ainsi défini, est entièrement construit en ossature bois, recoupé par une mezzanine, couvert d'une toiture zinc et fermé par une façade largement vitrée composée de châssis acier.

A l'intérieur, l'ensemble du volume est paré de panneaux bois, sur les murs comme sur les plafonds. Les quelques cloisons sont réalisées en bois, tout comme l'escalier et l'ensemble du mobilier.

Le bois s'est imposé de lui-même pour plusieurs raisons :

- le confort pour un chantier très contraint
- l'économie sur l'épaisseur de l'enveloppe
- la précision de mise en œuvre et la qualité de l'enveloppe thermique
- la profession de menuisier du maître d'ouvrage







Année de livraison : 2016
Surface de plancher : 42 m²
Coût total : 115 000 € HT
Certification des bois : PEFC, FSC

Intervenants de la construction

Maître d'ouvrage : privé (69)
 Architecte : Pierre Doucerain Architecte (69)
 Entreprises bois : Lofoten Schneider (69) - Atelier Gautier (69)

Caractéristiques de l'ouvrage

Structure : Charpente traditionnelle - Panneau ossature bois -
 Panneau de bois massif - Epicéa (Haute-Loire, Beaujolais)

Revêtement extérieur : Zinc

Menuiseries intérieures : Cloisons, escalier, mezzanine, portes,
 revêtement de plafond, revêtement mural - Bouleau, peuplier



Contact - DOUCERAIN DELZIANI ARCHITECTES - 4 Rue de la Bourse, 69001 Lyon-
 Tel. 06 61 56 39 03 - contact@douceraindelziani.com - <http://douceraindelziani.com/>





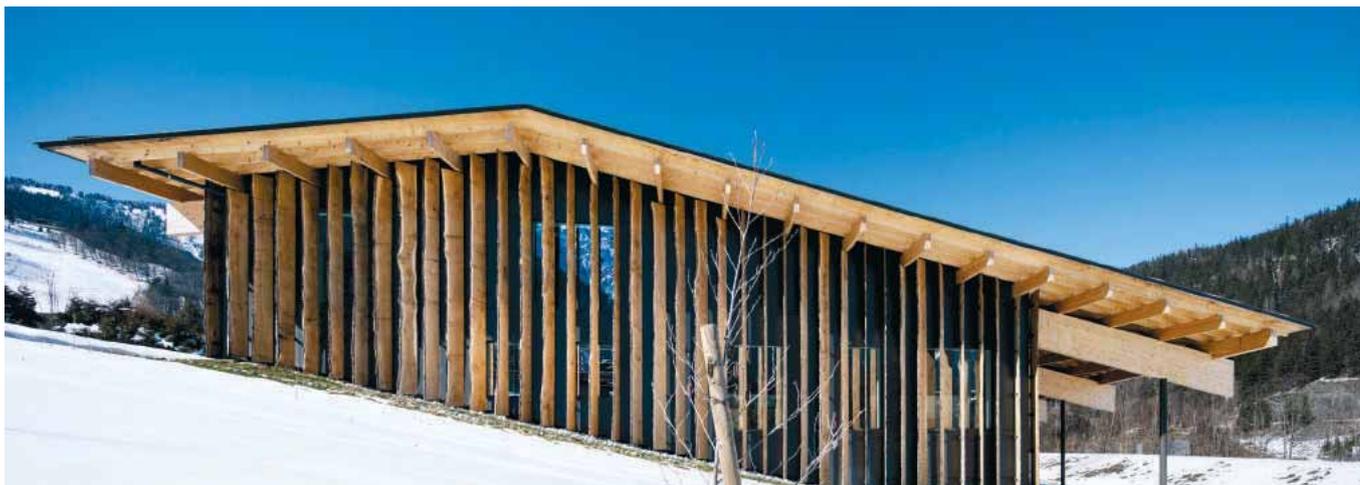
MONT-BLANC BASE CAMP AUX HOUCHES (74)

Bâtiment tertiaire



«Un écriin en bois pour un micro-pôle d'excellence dans la création d'équipement de montagne»

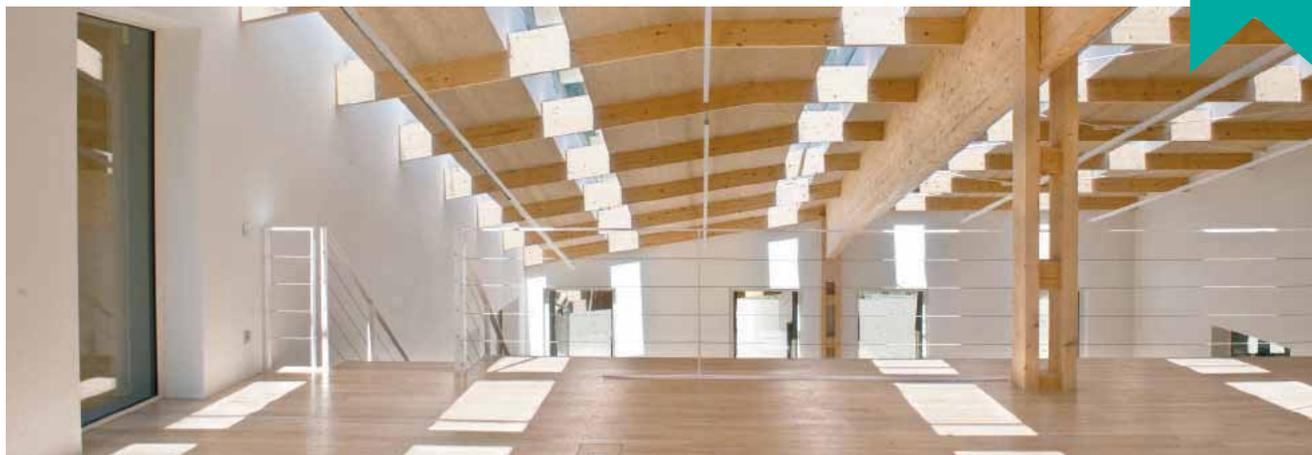
Kengo Kuma & Associates



Mont-Blanc Base Camp (74)- Le projet se situe dans la vallée de Chamonix au pied du Mont-Blanc et vient se nicher entre la route des Trabets et le ruisseau du Grand Bois. Conçu comme un écrin qui abrite la société BLUE ICE, concepteur et fabricant de produits pour l'alpinisme ainsi qu'une pépinière d'entreprises, le projet constitue un micro-pôle d'excellence dans la création d'équipement de montagne. Son architecture reflète une volonté d'intégration et de respect de l'environnement entre modernité et réinterprétation des traditions. La modénature linéaire, vibrante et singulière du projet est constituée de lames de bois en chêne brut de sciage d'inclinaisons variables et de verre en toiture et en façade. La lumière naturelle ainsi filtrée pénètre au cœur des espaces intérieurs. L'usage brut et naturel du bois a été privilégié en préservant les écorces pour développer un projet à la matérialité vivante. Le bois est le matériau fondateur du projet. L'ensemble des essences employées sont certifiées PEFC. La structure lamellé collé en épicéa de grande portée ainsi que les ossatures et vêtements bois en façade permettent d'offrir la flexibilité et l'évolutivité nécessaire aux espaces de travail tout en offrant des espaces généreux baignés de lumière. Les parements extérieurs en lames bois massives en toiture et en façade, sont réalisés en chêne brut de sciage sans traitement. Par ses qualités intrinsèques, sa pérennité et son abondance, le bois répond de manière idéale aux attentes du projet et favorise l'intégration du projet dans son environnement de montagne.







Année de livraison : 2016
Surface de plancher : 2 500 m²
Coût total : 5 000 000 € HT
Certification des bois : PEFC

Intervenants de la construction

Maître d'ouvrage : Blue Ice (74)
 Architectes : Kengo Kuma & Associates (75), T.O.P. (74)
 Entreprises bois : Dasta Charpente Bois SA (suisse) - JPF Ducret (Suisse) - Suscillon (38)
 Bureau d'Etudes Structures Bois : Barthes BET Bois (54)
 Bureau d'Etude Thermique : Egis (67)
 Scierie : Eurochêne (39)

Caractéristiques de l'ouvrage

Structure : Charpente bois lamellé-collé - Panneau ossature bois - Poteau poutre - Plancher mixte bois-béton - Epicéa (Jura)

Revêtement extérieur : Bac acier - Lame bois massif - Sans finition - Chêne (Franche-Comté)

Menuiseries : Brise soleil en chêne | Menuiseries intérieures en chênes et épicea (Franche-Comté)

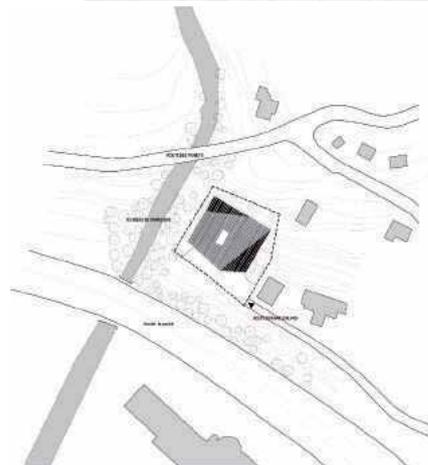
Performances énergétiques

Consommation d'énergie : 75.80 kWh/m²/an



PRIX NATIONAL
CONSTRUCTION BOIS
LAURÉAT 2016

Contact - KENGO KUMA & ASSOCIATES - 104 Rue Oberkampf - 75011 Paris
 Tel. 01 44 88 94 90 - kuma@kkaa.co.jp - www.kkaa.co.jp

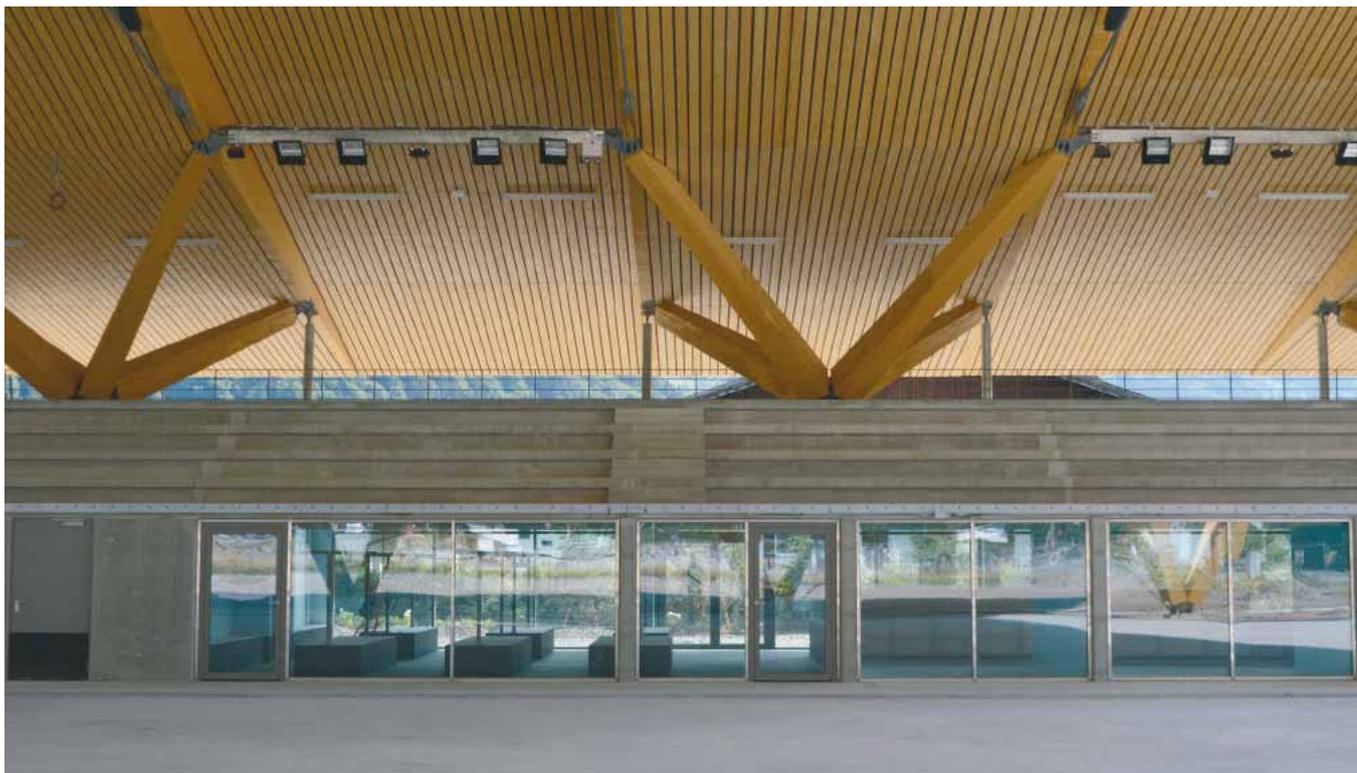




PATINOIRE À SAMOËNS (74)

Équipement de loisirs

«Dans un village de montagne qui a conservé son caractère exclusif, une charpente bois pour traduire l'esprit du lieu» Richard Plottier Architecte



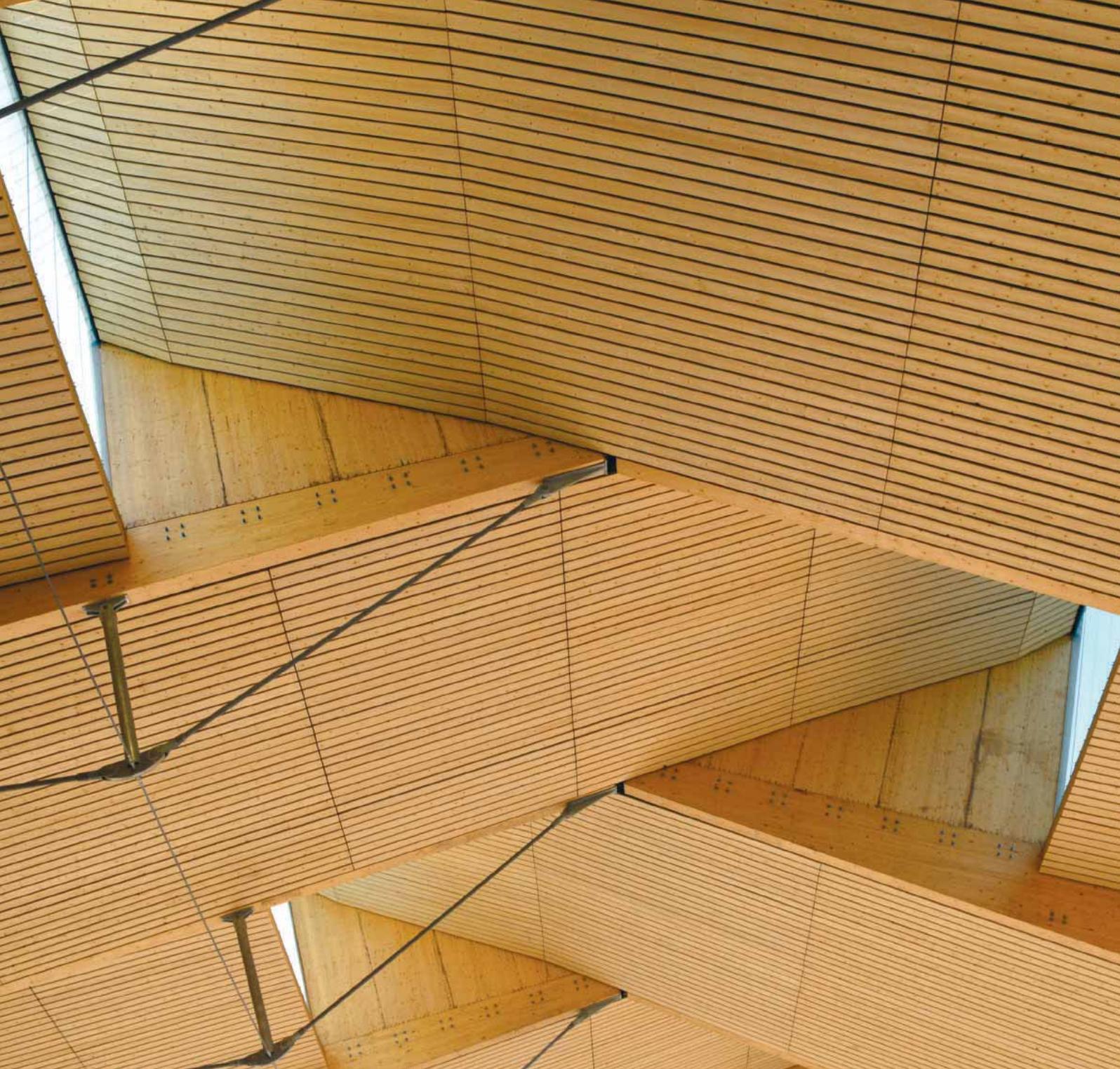
Patinoire à Samoëns (74) - Samoëns est un des rares villages de station touristique savoyarde de montagne à avoir gardé son patrimoine homogène, presque intact grâce à des restaurations et réhabilitations remarquables, dont la Mairie est le meilleur témoignage de mise en valeur. Aucune réalisation récente n'altère le cœur du village. Ce contexte local a généré la couverture de la patinoire dans la tradition locale de toitures à deux pans avec l'utilisation du bois collé avec tirants métalliques, dans un langage structurel utilisant le potentiel technologique actuel pour plus de légèreté, alliant tradition et modernité pour traduire l'esprit du lieu. Pour introduire la lumière naturelle dans le vaste espace principal délimité par la patinoire et ses gradins, un système de sheds sans noue pour éviter l'accumulation de neige a été intégré dans la toiture, dans une alternance nord -sud dans l'axe de la patinoire.

La charpente est constituée de poutres rythmées par des sheds croisés, reposant sur une structure arborescente. Le système de tirants métalliques assure sa légèreté, sensation accentuée par la lumière naturelle émanant des sheds qui inondent l'espace de la patinoire.

Les ouvertures des sheds, pour éviter les nuisances de vent, et de cumul de neige, sont en parois intégralement vitrées.

L'axe du faitage correspond à l'axe longitudinal de la patinoire et induit la dissymétrie de la couverture en aluminium rendant sa lecture plus dynamique. Les crochets à neige qui ponctuent les 3 500 m² de couverture faciliteront la création d'un manteau de neige, pour une vision douce dans le paysage hivernal.

L'entrée des utilisateurs a lieu au sud près de la rue. L'accueil contrôle les entrées. La banque d'accueil, billetterie avec dans son prolongement la banque à patins qui précède les vestiaires, génère des espaces qui sont très lumineux, grâce à leur perception unitaire abondamment vitrée tant sur la patinoire au nord, que sur l'espace végétalisé au sud.





Année de livraison	:	2015
Surface de plancher	:	3 140 m ²
Coût total	:	3 270 000 € HT
Certification des bois	:	PEFC

Intervenants de la construction

Maître d'ouvrage : Ville de Samoëns (74)
 Architecte : Richard Plottier – J-M Vergès architecte associé (69)
 Entreprise bois : Arbonis (71)
 Bureau d'Etudes Structures Bois : Arborescence (73)
 Bureau d'Etude Thermique : Girus (69)

Caractéristiques de l'ouvrage

Structure : Charpente bois lamellé-collé - Poteau poutre - Epicéa
Revêtement extérieur : Bac aluminium
Menuiseries : Revêtement de plafond bois - Pin, épicéa



Contact - RICHARD PLOTTIER ARCHITECTES ASSOCIES - 90 rue Paul Bert - 69446 Lyon cedex 03 - Tel. 04 78 60 05 59 - plottier@plottier-architectes.fr - www.richard-plottier-architectes.com

LES CANDIDATURES 2016

Pour retrouver toutes les candidatures du Prix Régional de la Construction Bois Rhône-Alpes 2016 (avec l'ensemble des acteurs des projets : maîtres d'ouvrage, entreprises, architectes et bureaux d'études) et des années antérieures, découvrir d'autres bâtiments bois remarquables partout en France ou pour proposer un projet au concours national, régional ou départemental (Isère), rendez-vous sur www.prixnational-boisconstruction.org

Bâtiments publics éducatifs et culturels



CENTRE DE LOISIRS DE DEVORAH À BOURG-EN-BRESSE (01) - ARCHITECTE : MEGARD ARCHITECTES (01) - ©Mégard Architectes



RELAIS ASSISTANTES MATERNELLES A SAINT-DIDIER-SUR-CHALARONNE (01) - ARCHITECTE : ATELIER D'ARCHITECTURE HERRGOTT & FARABOSC (01) - ©atelier d'architecture Herrgott & Farabosc



ECOLE DES GRANGES GONTARDES (26) - ARCHITECTE : BILOBA ARCHITECTES (84)



AMÉNAGEMENT DE L'ESPACE D'ACCUEIL DE LA BASE DE LOISIRS DU BOIS FRANÇAIS À SAINT-ISMIER (38) - ARCHITECTES : RIMET (38) - APOÏDEA ARCHITECTURE (38)



CENTRE CULTUREL DE LANS EN VERCORS (38) - ARCHITECTE : FUTURA (38) - ©Gilles Piel



BÂTIMENTS MODULAIRES BOIS 3D À PONTCHARRA (38) - ARCHITECTE : ATELIER METIS (38) - ©Revelateur Studio-Arnaud Marthouret





GYMNASSE SCOLAIRE À CHIRENS (38) - ARCHITECTE : PERRAUDIN ARCHITECTE (69) - ©gilles perraudin



LA PASSERELLE À LA TOUR-DU-PIN (38) - ARCHITECTE : CR&ON ARCHITECTES (38) - ©Vmzinc



GYMNASSE MARIO FOSSA À VIF (38) - ARCHITECTE : SARL ARCANE ARCHITECTES (38) - ©Bruno Romain



CONSTRUCTION DES NOUVEAUX ATELIERS - LYCÉE DESCHAUX À SASSENAGE (38) - ARCHITECTE : TOTEM-R.LEPESANT (38) - ©Totem



TENNIS COUVERTS ET CLUB HOUSE DE GRENOBLE (38) - ARCHITECTE : R2K ARCHITECTES (38) - ©www.philippehervouet.com



SALLE HORS-SAC AU TOUVET (38) - ARCHITECTE : ARCHITECTURE-ENERGIE - DAVID LAUX (73) - ©Architecture-énergie



ECOLE ELEMENTAIRE BADINTER À SAINT-MARTIN-LE-VINOUX (38) - ARCHITECTE : DESIGN & ARCHITECTURE (38)



MÉDIATHÈQUE DE FAVERGES-DE-LA-TOUR (38) - ARCHITECTE : LOUP MENIGOZ ARCHITECTES (73) - ©Jérémy Huet



POLE SPORTIF ET FESTIF DE ST JEAN BONNEFONDS (42) - ARCHITECTES : FUTUR.A (38), WILLIAM VILLAREAL (42) - ©Gilles Piel



CRÈCHE ET JARDIN D'ENFANTS COMMUNAUTAIRES À BOURG-ARGENTAL (42) - ARCHITECTES : ATELIER 3A - BOUJOT ET VENARD (42), ATELIER D'ARCHITECTURE CHRISTOPHE SOUVIGNET (38), ATELIER CHOUETTE (42), MURS-MURS (42) - ©Atelier 3A



CENTRE DU VOL A VOILE DE SAINT-LÉGER-SUR-ROANNE (42) - ARCHITECTE : BERNARD RIVOLIER (42)



LYCÉE PRIVÉ J.B. D'ALLARD À MONTBRISON (42) - ARCHITECTE : ARCHIPENTE (42) - ©www.philippehervouet.com



MAISON DES LYCÉENS PASSIVE À SAINT-ÉTIENNE (42) - ARCHITECTE : RIVAT (42) - ©David Philippon



CENTRE ÉQUESTRE DU LAC DES SAPINS À CUBLIZE (69) - ARCHITECTE : FABRIQUES ARCHITECTURES PAYSAGES (42) - ©David Desaleux



CINÉMA ÉPHEMERE - CHAMBRE NOIRE À LYON (69) - ARCHITECTE : DUMAS ARCHITECTURES (69) - ©pierre dumas



GROUPE SCOLAIRE JOSEPH BRENIER À SAINT-PRIEST (69) - ARCHITECTES : TOTEM R.LEPESAN (38), ATELIER CARTE BLANCHE (69) - ©Totem



MÉDIATHEQUE DE CHAPONOST (69) - ARCHITECTES : GAUTIER+CONQUET & ASSOCIES 69), HORS LES MURS (69) - ©Michel Denancé



HALLE COUVERTE À CHAPONNAY (69) - ARCHITECTE : MEGARD ARCHITECTES (01) - ©Mégard Architectes



COLLEGE DE SAINT-PIERRE-DE-CHANDIEU (69) - ARCHITECTE : ARCHIPENTE (42) - ©www.philippehervouet.fr



MUR D'ESCALADE LIONEL DAUDET À POLLIONNAY (69) - ARCHITECTES : MIKE ARCHITECTURE (69), MAÏQUAL (69)



COMPLEXE SPORTIF À COURCHEVEL (73) - ARCHITECTE : CHABANNE & PARTENAIRES ARCHITECTES (69) - ©Gilles Aymard



MÉDIATHEQUE DE SEEZ (73) - ARCHITECTE : MARC GIVRY ARCHITECTE (38) - ©Marc Givry Architecte



REFUGE DU COL DU VANOISE À PRALOGNAN-LA-VANOISE (73) - ARCHITECTES : ARCHITECTURE ENERGIE - PHILIPPE CAIRE (73) - ©Architecture Energie / Philippe Caire / David Laux



ECOLE DE MUSIQUE ET ATELIERS MUNICIPAUX À VOGLANS (73) - ARCHITECTE : ARCHITECTURE-ENERGIE - DAVID LAUX (73) - ©Architecture-Energie



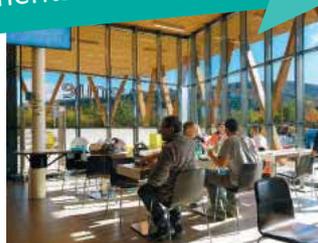


PAVILLONS DES TILLEULS À VÉTRAZ-MONTHOUX (74) - ARCHITECTE : ATELIER BREGIGÉON ARCHITECTE (74) - ©Philippe Brunet



CENTRE AQUATIQUE D'ANNEMASSE (74) - ARCHITECTE : BVL ARCHITECTURE (75) - ©Stéphane Chalmeau

Equipements publics et bâtiments tertiaires



AIRE DE SERVICES DE CEIGNES HAUT BUGEY (01) - ARCHITECTE : SYLVAIN PERILLAT ARCHITECTE (69) - ©SParchitecte_C. Boulair



MAGASIN GAMM VERT A DIE (26) - ARCHITECTE : SARL AAFR ATELIER D'ARCHITECTURE FLORENT ROUGEMONT (26) - ©Juan Robert photographe Crest



NOUVELLE MAIRIE A SAINT-HONORÉ (38) - ARCHITECTE : ATELIER DE LA PLACE (38) - ©Association Bois des Alpes™



BÂTIMENT CENTRE DE COMPÉTENCES - BCC À GRENOBLE (38) - ARCHITECTE : AMPLITUDE (38) - ©Sylvain Mestre



HÔTEL DE VILLE À SAINT-QUENTIN-FALLAVIER (38) - ARCHITECTE : ARCHIPEL (38) - ©Erick Sallet



ESPACE SIMONE VEIL A VILLARD-BONNOT (38) - ARCHITECTE : GUILLAUME GIROD - SPACES ARCHITECTURE (38) - ©Guillaume Girod



CONSTRUCTION D'UN ESPACE MULTI-ACCUEIL RAM/LAEP A ROYBON (38) - ARCHITECTE : ARIES - AAGROUP (26)



LOCAUX D'ACTIVITÉ A AVIGNONET (38) - ARCHITECTE : ABLOK ARCHITECTES (38)



MAISON DE TERRITOIRE A VOIRON (38) - ARCHITECTE : PERRAUDIN ARCHITECTE (69) - ©georges fessy



BÂTIMENT AIR LIQUIDE À SASSENAGE (38) - ARCHITECTES : MEGARD ARCHITECTES (01), BATTISPHERE (01) - ©Jean-Marc Blache



STELYBOIS À SAINT-CHAMOND (42) - ARCHITECTES : BONNER ARCHITECTURE INGÉNIERIE (42), SOPHIE FAYOLLE (42) - ©F Crozier Vray Bois Diffusion



Ô SAÔNE À LYON (69) - ARCHITECTE : FACE À... (69) - ©Erick Sallet



REQUALIFICATION DU CENTRE VILLAGE À BOURGNEUF (73) - ARCHITECTES : NAUD-PASSAJON ARCHITECTE (73), DEJOS JEAN-PAUL ARCHITECTE (74) - © Audrey Laurent



LE LODGE À BOURG-SAINT-AURICE (73) - ARCHITECTE : ATELIERS D'ARCHITECTURE CORINE MAIRONI ET ASSOCIES (73)



SALLE DES FÊTES DE SAINT-PIERRE-DE-GENEBROZ (73) - ARCHITECTE : JEAN PAUL FAURE ARCHITECTE (73)



BUREAUX WORKSHOP À THONON-LES-BAINS (74) - ARCHITECTE : DARAGON/CHEYSSON (74) - ©R. Bianchi



CENTRE TECHNIQUE MUNICIPAL À ARÂCHES-LA-FRASSE (74) - ARCHITECTE : BEAUQUIER ARCHITECTES (74) - ©Lucien Fortunati



MONT-BLANC BASE CAMP AUX HOUCHES (74) - ARCHITECTES : KENGO KUMA & ASSOCIATES (75), SOCIÉTÉ T.O.P. (74) - ©Kengo Kuma & Associates



Bâtiments et aménagements divers



EXTENSION DE L'ECOLE ELEMENTAIRE PUY SAINT-MARTIN À SAINT-JULIEN-EN-GENEVOIS (74) - ARCHITECTES : DMA ARCHITECTURES, PHILIPPE DESPRES ET UMBERTO MANERA ARCHITECTES (74), AGENCE VINCENT ROCQUES ARCHITECTE (74) - ©Sylvain Duffard



GRUPE SCOLAIRE PRES LANGARD À ALBENS (73) - ARCHITECTE : PATEY ARCHITECTES (73) - ©atelier des cairns



SANITAIRES PUBLICS AUTOROUTE A40 À CLUSES (74) - ARCHITECTE : ATELIER BREGIGEON ARCHITECTE (74) - ©Thierry Bregigeon



PATINOIRE À SAMOËNS (74) - ARCHITECTE : PLOTTIER (69) - ©R. Plottier



Logements collectifs ou groupés



HAMEAU FOURNELLA A CORRENÇON-EN-VERCORS (38) - ARCHITECTE : SOLEA VOUTIER ET ASSOCIES ARCHITECTES (38) - ©S Malga



"LA GALACHERE", LOGEMENTS LOCATIFS SOCIAUX PASSIFS À SAINT-HÉAND (42) - ARCHITECTES : AGENCE SARM (42), ATELIER DES VERGERS (42) - ©Loire Habitat



LES JARDINS DE NORMANDIE CONSTRUCTION DE 44 LOGEMENTS BBC ET DE COMMERCES À CHAMBÉRY (73) - ARCHITECTE : NOVÆ ARCHITECTURE & ENVIRONNEMENT (69)



STELANDRE : 8 CHALETES INDIVIDUELS EN ACCESSION À CHAMONIX-MONT-BLANC (74) - ARCHITECTE : M'ARCHITECTE SARL (74) - ©M'Architecte



MELICEM À LUCINGES (74) - ARCHITECTE : PLOTTIER (69) - ©R. Plottier



CHAP'S À BÉLIGNEUX (01) - ARCHITECTES : J-JULIEN-LAFERRIERE & ASSOCIES (69), AGENCE HERVE MOREAU (69) - ©Bertrand Pichene



Logements individuels



MAISON À PRÉVESSIN-MOËNS (01) - ARCHITECTE : SARL REMY GUESNE ARCHITECTE (74)



MAISON ZIG ZAG À BOURG-EN-BRESSE (01) - ARCHITECTES : ARCHIBULLE (01), JEAN-MARC FERREIRA (01) - ©Philippe Hervouet





EXTENSION EN BALCON SUR LA MONTAGNE À VAL MARAVEL (26) - ARCHITECTE : GALMICHE-ETASSE (26) - ©La Fabrique



À LA DÉCOUPE À DIEULEFIT (26) - ARCHITECTE : TEXUS ARCHITECTES (26400) - © Juan Robert



MAISON GRAND-ANGLE À MERINDOL LES OLIVIERS (26) - ARCHITECTE : DRESCHER ET KRAEMER ARCHITECTES (26)



RÉNOVATION BOISÉE À LA TRONCHE (38) - ARCHITECTE : INTERVALLE ARCHITECTURE (38) - ©IntervalLe Architecture



MAISON CHASSAGNE À CHUZELLES (38) - ARCHITECTE : CHEVALLIER FREDERIQUE ARCHITECTE (38) - ©Hervé Raynaud



MAISON À MONTAUD (38) - ARCHITECTE : WIMM (38) - ©Wimm



MAISON ATELIER DANS UNE PENTE À ROCHETOIRIN (38) - ARCHITECTE : FABIEN PERRET ARCHITECTURE (69) - ©Frenchie Cristogatin



TRANSFORMATION D'UNE GRANGE EN HABITATION À SAINT-MARTIN-D'URIAGE (38) - ARCHITECTE : JOËLLE PERSONNAZ ARCHITECTE (38) - ©Eliane Rossillon



RÉNOVATION ÉNERGETIQUE D'UNE MAISON D'HABITATION À SAINT-PIERRE-D'ALLEVARD (38) - ARCHITECTE : MERISTEME (38) - ©M. Raybaud



RÉSIDENCE SAINT-ANGE À SEYSSINS (38) - ARCHITECTE : STUDIO ODILE DECQ (75) - ©Roland Halbe



MAISON PASSIVE DANS LE PILAT À PÉLUSSIN (42) - ARCHITECTE : SELARL ATELIER 3A BOUJOT ET VENARD (42) - ©Boujot



MAISON EN PORTE À FAUX À ROCHETAILLÉE-SUR-SAÔNE (69) - ARCHITECTE : BANSAC JAMES (69)



CAHUTE AU COEUR DE LYON (69) - ARCHITECTE : PIERRE DOUCERAIN ARCHITECTE (69)



LA CHAPELLE À LYON (69) - ARCHITECTE : MARION NOTTER (75) - ©frenchie cristogatin



ANGKOR DUBOIS À LA TOUR-DE-SALVAGNY (69) - ARCHITECTE : JULIEN-LAFERRIERE & ASSOCIES (69) - ©Bertrand Pichene



PUITS DE LUMIÈRE & EXTENSION À CHASSIEU (69) - ARCHITECTE : HUMAN ARCHITECTE (69) - ©Alain Paris

Aménagements intérieurs



MAISON PRÈS DU SAPIN A LOISIEUX (73) - ARCHITECTE : ARBA (JB.BARACHE & S.LAMINE) (75) - ©François LeGuen



MAISON GRAND-ANGLE À MERINDOL LES OLIVIERS (26) - ARCHITECTE : DRESCHER ET KRAEMER ARCHITECTES (26)



DUPLEX DE CECILE ET PIERRE À GRENOBLE (38) - ARCHITECTES : CÉCILE BONNEFOI ARCHITECTE (38), PIERRE BOUCHON CESARO ARCHITECTE (38) - ©Pierre Bouchon Cesaro



MAISON DU CONSEIL GENERAL LA MATHEYSINE À LA MURE (38) - ARCHITECTE : PATEYARCHITECTES (73) - ©Erick SAILLET



RÉSIDENCE SAINT-ANGE À SEYSSINS (38) - ARCHITECTE : ODILE DECQ (75) ©Roland Halbe



CAHUTE AU COEUR DE LYON (69) - ARCHITECTE : PIERRE DOUCERAIN ARCHITECTE (69) - ©David Desaleux



LE LODGE À BOURG-SAINT-MAURICE (73) - ARCHITECTE : ATELIERS D'ARCHITECTURE CORINE MAIRONI ET ASSOCIES (73)



MAISON PRES DU SAPIN À LOISIEUX (73) - ARCHITECTE : ARBA (75) - ©François LeGuen





MÉDIATHEQUE DE SEEZ (73) - ARCHITECTE : MARC GIVRY ARCHITECTE (38) - ©Marc Givry Architecte



REFUGE DU COL DU VANOISE À PRALOGNAN-LA-VANOISE (73) - ARCHITECTE : ARCHITECTURE ENERGIE - PHILIPPE CAIRE (73) - ©Architecture Energie / Philippe Caire / David Laux



EXTENSION DE L'ECOLE ÉLÉMENTAIRE PUY SAINT-MARTIN À SAINT-JULIEN-EN-GENEVOIS (74) - ARCHITECTES : DMA ARCHITECTURES (74) , AGENCE VINCENT ROCQUES ARCHITECTE (74) - ©Sylvain Duffard



MAISON À SAINT-JORIOZ (74) - ARCHITECTE : CÉCILE BONNEFOI ARCHITECTE (38) - ©cécile bonnefoi architecte

Retrouvez toutes les candidatures en détail et l'ensemble de leurs acteurs, sur www.prixnational-boisconstruction.org



La filière forêt-bois en Rhône-Alpes

Rhône-Alpes, 1^{ère} région employeur de la filière bois avec 15 000 entreprises et 40 000 salariés

Une grande région forestière



La région Rhône-Alpes est la 2^{ème} région forestière française avec 1 750 000 ha boisés, soit 38 % de son territoire.

La forêt rhônalpine est la 1^{ère} en volume de bois sur pied avec 316 millions de m³. Elle est composée de 55 % de résineux, essentiellement épicéa et sapin, et 45 % de feuillus, essentiellement hêtre et chêne.

Elle est à 75 % privée avec 465 000 propriétaires et 25 % publique dont 20 % répartis dans 1 600 collectivités et 5 % à l'Etat.

Avec 2,2 millions de m³ de récolte annuelle en moyenne, Rhône-Alpes se situe au 3^{ème} rang national en matière de commercialisation de bois ronds.

En 2015, 500 000 ha de forêts et 370 entreprises sont certifiées PEFC.



Découvrez nos forêts sur questionsforet.com

Un secteur de la scierie qui s'industrialise

Rhône-Alpes compte 250 scieries en 2015. Elle est la 2^{ème} région productrice de sciages avec 1,2 million de m³.



Le bois dans la construction et l'aménagement : la locomotive de la filière



En Rhône-Alpes, la construction bois est le premier secteur d'activité de la filière forêt-bois avec 7 000 entreprises et 15 500 salariés en 2012.

En 2014, la part de marché des maisons individuelles (secteur diffus) construites en bois en région Rhône-Alpes est de 17,3 %

L'ameublement regroupe 1 500 fabricants et emploie 6 500 salariés.

Le bois énergie : un secteur en pleine évolution



Le bois énergie est de très loin la première ressource renouvelable productrice d'énergie de la région après l'hydroélectricité.

Chaque année, en région Rhône-Alpes 550 entreprises produisent près de 2 millions de tonnes de combustibles bois (plaquettes, granulés, bûches).

La consommation de bois énergie est de 665 Ktep*. Dans le cadre de la transition énergétique l'objectif est de passer à 820 Ktep*.

*Ktep : Mille Tonnes d'Equivalent Pétrole

La formation : une offre dense et diversifiée



Du CAP au diplôme d'ingénieur, de l'amont à l'aval de la filière forêt-bois, 73 établissements accueillent plus de 2 000 jeunes en formation diplômante en région Rhône-Alpes.



formations, métiers sur
www.metiers-foret-bois.org
formations continues sur
formation-continue-bois.org
bourse d'emplois sur
www.emplois-foret-bois.org



Contacts

FIBRA

Fédération forêt-bois
Rhône-Alpes
Agrapole - 23, rue Jean Baldassini
69364 Lyon cedex 07
Tel. 04 78 37 09 66 - info@fibra.net
www.fibra.net



Le réseau départemental :

FIB 01

VisioBois : Maison de la Filière Bois de l'Ain
271, rue de l'Alagnier
01110 Cormaranche-en-Bugey
Tel. 09 62 08 83 41 / chevallon.v.fib01@gmail.com
www.fib01.com

01

FIBOIS ARDÈCHE-DRÔME

Ineed Rovaltain TGV - 1, rue Marc Seguin
BP 11 159 - Alixan - 26958 Valence cedex 09
Tel. 04 75 25 97 05 / contact@fibois.com
www.fibois.com

07/26

CRÉABOIS ISERE

13, rue Billerey
38000 Grenoble
Tel. 04 76 46 51 44 / creabois@orange.fr
www.creabois-isere.fr

38

INTER FORET-BOIS 42

20, rue Balaj
42000 St Etienne
Tel. 04 77 49 25 60 / contact@ifb42.com
www.ifb42.com

42

FIBOIS RHÔNE

ZAC des Grillons
323, rue de l'Ancienne Distillerie
69400 Gleizé
Tel. 04 74 67 21 93 / contact@fibois-rhone.com
www.fibois-rhone.com

69

PÔLE EXCELLENCE BOIS DES PAYS DE SAVOIE

715, route de Saint-Félix - ZA Rumilly Sud
74150 Rumilly
Tel. 04 50 23 93 03 / contact@poleexcellencebois.fr
www.poleexcellencebois.fr

73/74



Retrouvez toute l'actualité de la filière forêt-bois en Rhône-Alpes sur les réseaux sociaux



@FiliereBois



avec le soutien de



en partenariat avec

