

ANCRAGE N°7 | 2022

JOURNAL DU GROUPE GRISONI

Dossier spécial
construction bois Pages 4-9

Responsabilité
environnementale Pages 10-11

Chantiers
de référence Pages 14-19

 GROUPE
GRISONI

 75 ans
EN TOUTE
CONFIANCE.

LA CONSTRUCTION BOIS SUR LE WEB



Découvrez les activités
et les métiers de
la construction bois sur
groupe-grisoni.ch



SOMMAIRE

Découvrez
le journal
en portugais!



Fondation HorizonSud,
Pont-en-Ogoz (FR)

Éditorial	3
Passé, présent et avenir	4-5
Champs d'action du secteur bois	6-7
Interview: un regard extérieur	8-9
Responsabilité environnementale	10-11
Au cœur des départements	12-13
Passerelle pour la mobilité douce (FR)	14-15
Immeuble d'habitation (GE)	16-17
Résidence de logements protégés (FR)	18-19
Ressources humaines	20-21
Retour en images sur le Comptoir gruérien	22
Sociétés	23

Edition: N°7, décembre 2022
Rédaction: S. Dougoud, A. Lanthmann, O. Vazquez,
Y. Wespi, V. Regidor
Traduction: Traducta
Photos: Groupe Grisoni, Dougoud, Lanthmann,
M. Jaussi, S. Brunet, M. Bertholet, Freepik,
Mise en page: V. Regidor
Impression: media f imprimerie SA
Papier: 100% recyclé, Ange bleu, certifié FSC

ÉDITORIAL

Le bois: un matériau vivant



**Stéphane
Dougoud**
Directeur

Depuis des siècles, le bois constitue un atout pour l'humain. Il lui a permis de se chauffer, de s'abriter, de traverser des obstacles, de façonner des outils et de se nourrir. La construction bois d'aujourd'hui s'en inspire et respecte les origines de toutes ces connaissances qui ont amené au développement de notre habitat et tout ce qui l'entoure. L'engouement actuel pour cette matière première tire parti de la multitude de possibilités qu'elle offre, moyennant le respect de son utilisation.

Les métiers de la construction bois ont su évoluer avec le temps et les défis toujours grandissants. Dougoud Construction Bois SA et Lanthmann Constructions Bois SA en sont l'expression et les représentants de la nouvelle division bois du Groupe Grisoni. L'évolution des techniques et des normes donne lieu à un renouvellement constant dans la recherche de solutions innovantes pour répondre aux besoins des maîtres d'ouvrage. Ainsi, notre bureau technique – composé d'ingénieurs, de dessinateurs et de contremaîtres expérimentés – et l'ensemble des collaborateurs de

l'atelier aux chantiers – participent grandement au succès des ouvrages qui nous sont confiés.

"Rien ne se perd, rien ne se crée, tout se transforme." Cette citation de Lavoisier résonne tout particulièrement dans le secteur du bois, comme vous le découvrirez au fil des pages qui suivent.

Matière renouvelable et biosourcée permettant le stockage du carbone, le bois utilisé dans la construction s'inscrit parfaitement dans l'engagement que nous prenons en faveur de l'environnement et du développement durable.

Bonne découverte et bonne lecture!

Stéphane Dougoud
Directeur Dougoud

Alexandre Lanthmann
Directeur Lanthmann

NOTRE PASSÉ

Un travail artisanal

Façonner le bois, un métier d'artisanat. Depuis toujours, le charpentier taille, rabote, ponce et assemble des pièces en bois qui permettent l'édification de tous types de construction. Taillées entièrement à la main dans des ateliers ou à même le chantier, les charpentes ont toujours suscité l'admiration une fois érigées. Elles étaient autrefois le symbole d'un travail d'équipe. Tous les villageois donnaient un coup de main pour offrir un toit, un abri aux fermes et à d'autres bâtisses. La précision était déjà de mise. Le fameux tracé du charpentier perdure encore aujourd'hui.

NOTRE PRÉSENT

L'évolution des exigences

Les projets en construction bois prennent de l'ampleur de par leur complexité, leurs exigences en finesse d'exécution et leur hauteur. En tant que prestataire, nous évoluons également aux côtés de nos partenaires. Cela nous a permis de développer de nouvelles structures et de renforcer nos équipes, tant au niveau des bureaux techniques que de la production. En constante évolution, les outils nous permettent aujourd'hui de développer des géométries toujours plus impressionnantes.

NOTRE AVENIR

Un engagement pour l'avenir

Le bois bénéficie naturellement d'une réputation respectueuse de l'environnement. Il n'en reste pas moins que nous devons être en phase avec ce matériau que nous travaillons chaque jour en nous engageant avec conviction en faveur de la responsabilité sociétale et environnementale qui nous incombe. La construction bois doit s'inscrire dans une dynamique de durabilité pour les habitants actuels et futurs de notre pays. L'enjeu étant de façonner notre avenir sans détruire l'environnement qui nous entoure, mais en s'y intégrant avec responsabilité.



LA CONSTRUCTION BOIS

Le secteur bois et ses multiples champs d'action

Davantage de bois dans la construction

Depuis un certain nombre d'années, l'utilisation du bois s'est intensifiée. Les constructeurs du secteur bois ont su faire redécouvrir les propriétés de ce matériau vivant, adapté aussi bien pour de l'habitat collectif que pour des ouvrages d'art, des halles agricoles ou industrielles et des complexes sportifs ou scolaires. Les différents domaines de la construction bois collaborent étroitement avec les autres secteurs que sont la construction métallique ou la maçonnerie, et ce dès la phase de gros œuvre.

Rénovation

La préservation du patrimoine vise à reconstruire comme à l'époque, mais selon les normes actuelles. Un exercice difficile rendu possible par les développements technologiques. Hormis la conservation d'ouvrages historiques, la rénovation en bois est aussi et surtout une réponse pour améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments existants, qu'ils soient en bois ou non.

Construction bois

Depuis le tournant de ce siècle, le bois est de plus en plus utilisé dans la construction. Parmi les développements techniques importants de la construction bois, le bois lamellé collé (BLC) permet de fabriquer des structures de longue portée nécessaires à la réalisation de grands édifices ou de ponts. Les panneaux CLT (cross laminated timber), soit en bois lamellé croisé, sont quant à eux utilisés dans les façades et les toitures.

Charpente

Métier traditionnel du bois, le charpentier est "celui qui donne un toit à chaque

bâtisse". Le secteur de la charpente bois a lui aussi beaucoup évolué. L'usinage des pièces en atelier avec des machines de taille à commande numérique (CNC) permet de réaliser une multitude d'assemblages et des formes de toitures variées, du toit plat à l'arrondi d'une coupole.

Extension et surélévation

Ce nouveau secteur répond à l'enjeu social actuel de densification et de rationalisation du terrain bâti. Le bois permet de proposer des solutions très pointues. Sur le plan esthétique, il est possible de viser l'originalité mais aussi de surélever, en bois, un bâtiment existant en conservant

la même apparence. Le bois s'avère très concurrentiel dans ce secteur puisque la préfabrication en atelier offre une intervention rapide et aisée en milieu urbain, avec une perturbation et des nuisances minimales.

Menuiserie

Escaliers, garde-corps, mezzanines, volets, portes, fenêtres... Volet incontournable de la construction bois, ce domaine permet d'exploiter le potentiel du matériau bois de multiples façons, pour des aménagements fonctionnels répondants aux exigences des clients.



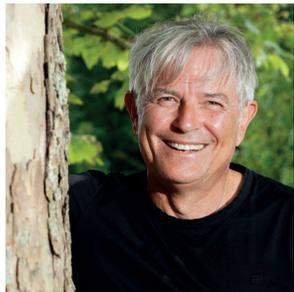
Préfabrication

Notre secteur bois s'est doté d'une machine à commande numérique Hundegger Robot Drive. Tête à 6 axes pour la réalisation de nombreux usinages facilitant le prémontage et le montage, marquage des numéros sur les porteurs, perçages dans toutes les directions, queue d'aronde cinq axes ne sont qu'une partie de la palette de possibilités qu'offre ce nouvel outil.

INTERVIEW: UN REGARD EXTÉRIEUR

La construction bois intègre le respect du vivant

1. Projet d'immeubles, Perly; © Lucien Fortunati
2. Centre spirituel, Champéry | 3. Palais de l'Equilibre, Expo.02 |
4. Refuge du Goûter, Haute-Savoie; © Charpente Concept



Thomas Büchi

Fondateur et président
du Groupe Charpente Concept,
ingénieurs et designers du bois
Perly (GE)

Le bois a (re)trouvé sa place dans la construction. Comment s'est opéré ce changement?

Pour répondre à cette question, je citerai trois dates clés dont je peux dire qu'elles ont orienté mon chemin de vie privée et professionnelle. 1992: Sommet de Rio, avec l'adoption de la notion de développement durable. Alors que dans les années 1990 la construction bois était en "lutte" contre l'acier et le béton, la voici potentiellement au cœur de la volonté de protection et de préservation du vivant. Puis, 2002: Expo. 02. La Confédération se donne pour mission d'expliquer les enjeux du développement durable au grand public. Ou comment tendre vers un équilibre subtil entre une économie performante, une société solidaire et un environnement protégé. Illustré à l'aide d'une construction emblématique: le Palais de l'Equilibre. Avec ses 2500 m³ de bois et ses 28 mètres de haut, c'est encore à l'heure actuelle le plus

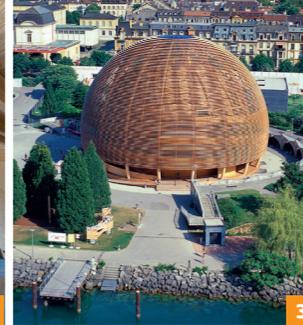
grand dôme en bois du monde. Enfin, 2012: le refuge du Goûter dans le massif du Mont-Blanc, à 3835 mètres d'altitude.

Quels ont été les défis pour la construction de ce refuge?

Il s'agit d'un bâtiment en bois de quatre étages, au bord d'une falaise avec un pic de 1000 mètres. La construction est soumise à des vents pouvant dépasser les 300 km/h et des températures allant jusqu'à - 30° C. Construit en bois local, il est énergétiquement autonome et n'utilise pas d'énergie fossile. C'est le développement durable appliqué au sommet!

Et en 2022?

Si on a pu le faire là-haut, il n'y a plus d'excuse de ne pas le reproduire en plaine. Aujourd'hui, on assiste à une prise de conscience collective. La vision environnementale a changé. La construction bois s'est



beaucoup développée en 30 ans, avec des avancées techniques et technologiques importantes. La formation d'ingénieur bois a été intégrée dans la filière Bachelor reconnue par les accords de Bologne. En Suisse, le secteur du bois - entreprises et hautes écoles - s'est doté d'un parc technologique important et d'équipements ultra-modernes comme les machines à commandes numériques CNC. En 2022, on construit des immeubles en bois local, hightech, capables de produire davantage d'énergie qu'ils n'en consomment. Le bois est devenu incontournable. Preuve en est la volonté du Groupe Grisoni d'intégrer la construction bois dans ses activités en visant d'entrée un très haut niveau. Je salue la décision du Groupe de créer un pôle bois et j'apprécie de pouvoir participer à sa

La construction bois s'est beaucoup développée.

conception, dans le respect des métiers et du savoir-faire de chacun, comme c'est le cas depuis les nombreuses années que dure notre collaboration.

Le bois est-il le matériau de construction durable par excellence?

Pour atteindre la neutralité carbone, l'utilisation accrue du bois sera décisive, sachant qu'un mètre cube de bois construit fixe une tonne de dioxyde de carbone (CO₂). Il y a cependant une limitation dans la croissance du bois, même si aujourd'hui encore, on exploite à peine le 50% du potentiel de croissance des forêts suisses. Le bois est précieux et c'est en lui donnant un débouché qu'on donne de la valeur à la forêt. Nous avons une responsabilité dans son utilisation.



RESPONSABILITÉ ENVIRONNEMENTALE

L'approvisionnement en bois, en circuits courts

Maîtriser la provenance

De l'arbre sur pied à son lieu de transformation final, le chemin devrait être le plus court possible pour répondre aux critères de durabilité. Les collectivités publiques, et toujours plus d'entités privées, demandent que le bois utilisé dans leurs constructions soit certifié d'origine suisse, voire même issu de forêts de la région. Cette maîtrise de la provenance des matériaux permet une importante diminution de l'impact en CO₂ (moins de transports) et réduit le nombre d'intermédiaires. Le prélèvement de bois ne peut en aucun cas être supérieur à ce qu'il

n'en pousse. En Suisse, actuellement seul deux tiers des bois exploitables sont utilisés par année. Les réserves sont donc encore en augmentation. Toutefois, en réponse aux changements climatiques, des recherches sont en cours quant à l'usage d'autres essences que celles traditionnellement utilisées dans la construction bois (majoritairement de l'épicéa et du mélèze). Il est aujourd'hui essentiel d'apprendre à travailler davantage avec des feuillus et à s'adapter à une modification du parc forestier.



RESPONSABILITÉ ENVIRONNEMENTALE

Gestion rationnelle des matériaux

Valoriser l'ensemble des ressources

L'utilisation du bois comme matériau de construction engendre une valorisation des forêts. En Suisse, lorsqu'un arbre est prélevé pour produire du bois de structure, toutes les parties de l'arbre sont fortement valorisées. On ne peut parler de déchets ni de rebuts. Chaque partie d'une grume a ses propriétés particulières et sert pour la taille de charpentes, lames, lattes, planches, etc., les autres éléments (découpes, écorces, branches) étant utilisés pour du bois de chauffe, la fabrication de pellets, des panneaux agglomérés ou de la laine de bois. Le feuillage laissé sur place se retransformera quant à lui, à terme, en humus. Par ailleurs, même s'il est techniquement possible de construire une maison entièrement en bois de la cave au grenier, on veille à recourir au bois là où cela fait sens: une gestion rationnelle des matériaux, c'est savoir mélanger les solutions constructives, à la fois pour une gestion optimale des ressources et dans l'intérêt de l'objet bâti.



AU CŒUR DES DÉPARTEMENTS



Patrick Oberson

Menuisier
Dougoud Construction Bois SA



Yvan Fragnière

Chef de projet
Lanthmann Constructions Bois SA



Michel Dubi

Technicien en construction bois
Dougoud Construction Bois SA



Bérangère Leclercq

Menuisière/charpentière
Lanthmann Constructions Bois SA

La menuiserie est un métier très vaste qui demande de la polyvalence. Patrick Oberson exerce ce métier depuis bientôt 40 ans, dont 20 avec l'entreprise Dougoud.

Oui "avec", parce qu'il a grandi et évolué avec elle. Entreprise de charpente à la base, elle propose également tous les travaux de finition qui se font en menuiserie. Façades, embrasures, fenêtres, cloisons, planchers, plafonds, escaliers, etc., auxquels s'ajoute parfois le démontage,

Fier de travailler le bois.

quand il s'agit de récupérer le vieux bois. De plus en plus souvent, la fabrication de modèles et de prototypes est sollicitée par les clients pour mieux comprendre et appré-

hender la complexité d'une construction. Très jeune, Patrick Oberson s'est engagé dans le domaine du bois, un choix dont il est fier et que vient

renforcer la reconnaissance actuelle pour ce matériau. Il participe aussi à la transmission des compétences en accompagnant les apprentis qui passent par son secteur.

Après un apprentissage de menuisier suivi d'un CFC de charpentier, complété par la formation de chef d'équipe, Yvan Fragnière a suivi toute la filière de la construction bois jusqu'au

brevet fédéral de contre-maître. Fort de cette expérience pratique et technique, il forme à son tour des apprentis et suit au plus près l'évolution des métiers et technologies du bois. Engagé en mai 2021 auprès de la société Lanthmann, il gère ses pro-

Trouver le consensus.

jets dans l'optique de trouver les meilleures solutions, que ce soit pour répondre aux normes en vigueur ou pour des demandes particulières. A chaque nouveau projet, il cultive les contacts et les discussions avec les autres corps

de métier afin de trouver ensemble les consensus qui donneront satisfaction au maître d'ouvrage tout en venant enrichir les connaissances et le savoir-faire des uns et des autres.

Michel Dubi débute son parcours professionnel avec un apprentissage de charpentier, puis s'occupera de la fabrication d'éléments en bois en tant que responsable d'atelier avant de poursuivre avec un poste de responsable de vente pour la Suisse romande au sein d'une entreprise de taille de charpente avec un siège en Suisse allemande. Il complète sa formation à l'Ecole supérieure du Bois à Bienne. Début 2020, il s'installe en Gruyère et est engagé auprès

Un métier passionnant.

de la société Dougoud, où il est chargé de la gestion de chantiers, du calcul de l'offre à la facturation, ainsi que de toute la production exécutée sur la machine à commande

numérique de l'entreprise. Une importante organisation autour de la ma-

chine elle-même est requise, que ce soit pour la valorisation des chutes, l'installation de nouveaux équipements d'usinage ou encore pour ce qui concerne la planification du travail en amont et la sortie des pièces.

À la recherche d'un métier manuel, Bérangère Leclercq a fait ses débuts dans l'ébénisterie d'art. Après l'obtention de son diplôme d'ébénisterie et d'un second diplôme en menuiserie et agencement, elle exerce dans différentes entreprises, puis se décide à quitter sa France natale pour venir travailler en Suisse. Sa préférence va aux entreprises de charpente. Son chemin l'amènera jusqu'à l'entreprise Lanthmann, où elle

Fabriquer à la main.

sera engagée début octobre 2022. Le travail avec de grosses pièces de bois dans un contexte très technique lui convient parfaitement. La fabrication puis le montage de la charpente lui donnent l'occasion de voir l'avancée d'un projet et de se réjouir lorsqu'elle

revoit un édifice qu'elle a contribué à construire. Elle apprécie tous les aspects du métier et trouve un intérêt particulier à travailler le bois massif en y opérant des découpes complexes.

CHANTIER: CONSTRUCTION BOIS

Construction d'une passerelle pour la mobilité douce

Aménagements urbains

La passerelle en bois qui reliera la rue des Agges - au sud de la Trême - au chemin de Halage s'inscrit dans le plan de mobilité douce de la Ville de Bulle. Un passage inférieur et la passerelle permettront de relier le futur quartier des Buissons - au sud de la rivière - au centre-ville et au réseau de bus urbains situé de l'autre côté du cours d'eau. L'entreprise Dougoud Construction Bois SA a obtenu le mandat de la construction de la passerelle conçue par le bureau d'architectes RBCH.

Réalisation technique

Cet élégant ouvrage d'art, d'une longueur de 30 mètres et d'une hauteur de 2,7 mètres en son milieu, est fermé sur les deux côtés et couvert d'une toiture à deux pans. Il est cintré dans les deux sens dans la longueur. Les quatre cintres, fabriqués chacun en quatre pièces, sont réalisés en bois lamellé-collé. Les membrures sont assurées par des diagonales formées de sept couches de planches en bois

équarri de 27 mm d'épaisseur par 200 mm de largeur. Un plancher ajouré en mélèze et une toiture en panneaux CLT avec poutres apparentes couverte d'un plaquage en cuivre complète le projet. Les différents éléments de la passerelle, qui forment un ensemble statiquement porteur, sont assemblés avec des tiges métalliques de 16 mm de diamètre et de la résine.

Préfabrication en atelier et sur site

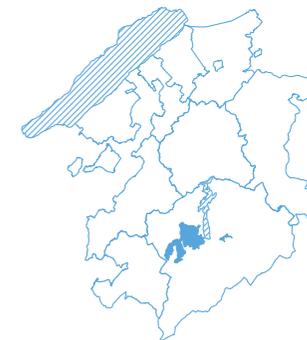
La fabrication a commencé début juin avec l'étude et la réalisation des dessins, sur la base des données d'ingénieur, des plans d'atelier et des plans de machinage CNC. Elle s'est poursuivie avec le taillage de charpente en atelier dès la mi-août. Une cantine provisoire a ensuite été montée à proximité immédiate de l'emplacement final de la passerelle pour le montage de cette dernière, son volume important rendant impossible le transport et la manutention.

Pose définitive

Une fois la passerelle entièrement terminée - y compris la main courante à l'intérieur et l'habillage extérieur - la cantine provisoire sera démontée. La mise en place de la passerelle de 30 tonnes sera exécutée dans le courant du mois de décembre à l'aide d'une grue de 500 tonnes. Des tests de levage seront réalisés 48 heures avant la pose définitive sur les culées en béton.



RBCH architectes



FRIBOURG
Commune de Bulle

30 m
Longueur
de l'ouvrage

7,8 m
Largeur
extérieure
de l'ouvrage

15 m³
BLC cintrés, solivage
de plancher et
moises de toiture

13 m³
Panneaux de
toiture (CLT)

22 m³
Bois
équarri

CHANTIER: CONSTRUCTION BOIS

Aulne Nuovo – Immeuble de sept appartements



GENÈVE

Commune de Onex

30 m³
BLC

42 m³
Ossature

450 m²
Façade Lucido®

490 m²
Façade crépis



Densification de l'habitat en milieu résidentiel

En collaboration avec Charpente Concept (ingénieur bois et direction des travaux), l'entreprise Lanthmann Constructions Bois SA a conçu et réalisé la construction en bois d'un bâtiment certifié THPE (Très Haute Performance Énergétique) dans la commune résidentielle d'Onex. L'immeuble, qui se présente sous la forme de plusieurs volumes cubiques agencés, vient remplacer une villa avec garage. Il constitue un exemple de densification de l'habitat, tout en préservant le bien-être et en donnant un aspect aérien à l'ensemble grâce à l'utilisation du bois.

Un choix technique au-delà de l'esthétique

La construction en bois prend appui sur un sous-sol en béton armé. La préfabrication en

atelier des ossatures bois, des dalles et des façades a nécessité 14 semaines, tandis que le levage a été réalisé en 18 jours. L'isolation phonique à l'intérieur du bâtiment est maîtrisée grâce à des dalles bois en caissons, recouvertes d'une chape coulée. La toiture est constituée de dalle bois plates et d'une isolation étanche. Le parement des façades est pour partie en crépi et pour partie en Lucido®.

Efficiences énergétique

L'immeuble dispose de cellules photovoltaïques placées en toiture couplées à des sondes géothermiques alimentant la pompe à chaleur. Il est également pourvu de façades isolantes thermo-régulatrices qui permettent une réduction importante des dépenses énergétiques. Le cumul de ces différentes techniques permet d'atteindre un confort de l'habitat.

Le principe des façades actives

Les façades actives Lucido® sont des façades solaires. Elles sont composées d'un verre solaire, d'une structure lamellaire horizontale légèrement inclinée et d'un mur isolant. En été, avec l'angle élevé des rayons de soleil, une grande partie des rayons est réfléchi par le verre et l'inclinaison des lamelles crée un ombrage, ce qui évite une surchauffe du bâtiment. En hiver, à l'inverse, le soleil pénètre de manière optimale entre les lamelles et réchauffe la façade solaire.



Nouvelle résidence de la Fondation HorizonSud

Des logements adaptés

La Fondation HorizonSud - institution accueillant et accompagnant des personnes souffrant d'un handicap psychique - a mandaté le consortium Lanthmann/Dougoud pour réaliser la partie bois de ses nouveaux bâtiments à Gumefens: ossatures, toitures, façades et une terrasse de 120 m² avec banc et barrières, le tout labellisé Bois Suisse. Une fois terminé, le foyer pourra accueillir 32 personnes et remplacera le bâtiment actuel, qui sera déconstruit à l'entrée en service du nouveau complexe prévue en mars 2023. Le bâtiment

est composé d'un socle commun au rez-de-chaussée, partiellement enterré, regroupant l'entrée principale ainsi que les locaux techniques, logistiques et administratifs. Il est surmonté de quatre unités de vie réparties en deux bâtiments. L'édifice devra obtenir la labellisation Minergie-P.

Complémentarité du bois et du béton

Le bureau OCSA o charrière architectes SA a opté pour une structure primaire en béton et des toitures et façades en bois, en éléments préfabriqués. Les travaux

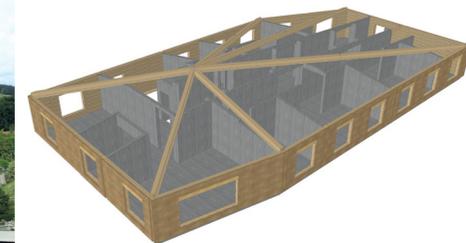
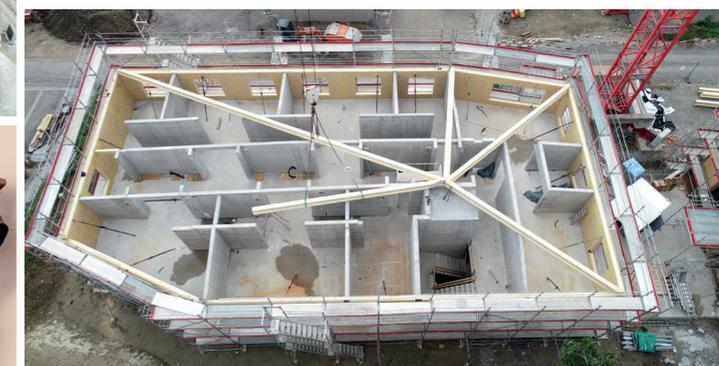
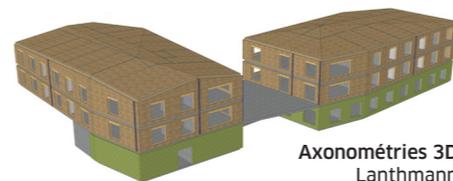
bois ont débuté en mai 2022 par la taille des différentes pièces et la préfabrication en atelier. Cette phase nécessite une grande anticipation, avec la préfabrication de tous les éléments sur mesure en atelier, permettant ensuite un montage rapide sur site. La mise en place des façades rideaux, constituées de parois préfabriquées intégrant l'ossature bois, la peau extérieure, la peau intérieure et l'isolant en fibres de bois, et le montage de la charpente sur le chantier ont été réalisés par quatre charpentiers début juillet avec la mise hors d'eau en l'espace d'une semaine par bâtiment.

Finitions

L'assemblage de la structure porteuse est pratiqué selon le système BSB (Blumer System Binder, du nom de son concepteur Hermann Blumer), système d'assemblage de haute précision permettant de raccorder aisément les éléments entre eux et au béton. La façade est composée d'un lambourrage horizontal et vertical lamé avec des lames couvre-joint pour la finition extérieure, tandis que l'intérieur sera doublé d'une cloison phonique, lissée et peinte. La réception des travaux de façade est prévue pour fin 2022, tandis que la terrasse et le banc extérieur seront terminés début 2023.



950 m² Toiture préfabriquée	1000 m² Façade rideau	70 m³ Bois de structure porteuse
35 m³ Ossature de façade	1 semaine Durée du montage jusqu'à la mise hors d'eau	



Photos et images de synthèse OCSA o charrière architectes SA

75 ans du Groupe Grisoni,
Satigny (GE)

RESSOURCES HUMAINES

Un capital humain en béton

Bienvenue au sein du Groupe!

Du 1^{er} septembre au 31 décembre 2022

Nom	Prénom	Fonction	Arrivée
Aebischer	Christian	Responsable industriel	01.07.22
Affret	Bastien	Conducteur de travaux	01.11.22
Aslanides	Dominique	Conducteur de travaux	01.11.22
Aversa	Vincenzo	Sondeur	01.11.22
Bonal	Killian	Charpentier	15.07.22
Bard	Christophe	Règleur	01.09.22
Bondaz	Paul-André	Soudeur	01.11.22
Borges Miradouro	Antonio Pedro	Manœuvre	01.10.22
Brodard	Julien	Responsable acquisition et administration	01.09.22
Burkhard	Mikel	Grutier	01.09.22
Caboux	Anthony	Aide conducteur de travaux	01.11.22
Carvalho da Mota	José Luis	Foreur	01.11.22
Casella	Alain	Responsable	01.09.22
Castella	Quentin	Charpentier	01.08.22
Chammartin	Michel	Responsable technique/formation	01.09.22
Chardonnens	Yvan	Chauffeur poids lourds	01.09.22
Chavel	Guillaume	Sondeur	01.11.22
Chevassu	Thomas	Conducteur de travaux	01.11.22
Chobriat	Henri	Directeur	01.11.22

Chollet	Eric	Foreur	01.11.22
Cosic	Ezudin	Machiniste-centraliste	01.11.22
Court	Thomas	Cordiste	01.09.22
Court	Mathieu	Cordiste	01.09.22
Couto Brachado	José Manuel	Manœuvre	07.11.22
Curty	Roger	Chauffeur poids lourds	01.09.22
Da Silva	Antonio Manuel	Foreur	01.11.22
De Castro	Mickaël	Machiniste-centraliste	01.11.22
De Mesquita Ramos	José Carlos	Chef d'équipe	01.12.22
De Oliveira Rodrigues	Daniel Antonio	Maçon	01.09.22
De Rosa	Vincenzo	Machiniste	01.11.22
Dedobbeler	Thomas	Charpentier	01.09.22
Dos Santos Ramalho	Francisco Jorge	Machiniste	01.10.22
Ecoffey	Maxime	Chef d'équipe	30.05.22
Fray	Kevin	Foreur	01.11.22
Gasser	Cédric	Maçon	01.10.22
Gast	Yvan Robert	Charpentier	22.08.22
Gleyre	Danny	Charpentier	01.10.22
Gomes Costa	Rafael Francisco	Foreur	01.11.22
Grimonprez	Louis	Employé polyvalent	01.09.22
Gueissaz	Jon	Chauffeur poids lourds	01.09.22
Guerreiro Santos	Jorge Miguel	Contremaître	01.09.22
Guhl	Frédéric	Responsable calculation	01.11.22
Hailemariam	Girmay	Sondeur	01.11.22
Hajrizaj	Beke	Maçon	01.10.22
Hattenberger	Léa	Assistante contrôle de gestion	17.10.22
Jaquier	Sara	Cheffe de projet adjointe	01.11.22
Kilchör	Stéphane	Aide dépôt	01.10.22
Kirschwing	Benoît	Conducteur de travaux	01.11.22
Kurth	Maximilien	Mécanicien	01.09.22
Le Hénanff	Christian	Chef d'équipe	01.10.22
Le Roux	Marc Gilles	Menuisier	01.09.22
Leclercq	Bérengère	Menuisière	01.10.22

Leroy	Jonathan	Chef d'atelier	01.12.22
Liberda	Stéphanie	Assistante technique stagiaire	04.10.22
Luison	Kévin	Mécanicien	01.11.22
Lüthi	Stéphanie	Assistante administrative	01.11.22
Mack	Aurélien	Conducteur de travaux	01.11.22
Maendly	Morgan	Chauffeur poids lourds	01.09.22
Maggiore	Andrea	Conducteur travaux stagiaire	01.10.22
Martins Moreira	Pedro Jorge	Foreur	01.11.22
Maximo Dos Santos	Bruno Miguel	Aide dépôt	01.10.22
Mesbauer	Marc	Contremaître	01.11.22
Mignaud	Sébastien	Conducteur de travaux	01.11.22
Monteiro Ramos	Antonio	Mécanicien	01.11.22
Moret	Bernard	Chauffeur poids lourds	01.09.22
Mostroso Francia	Yen	Machiniste-centraliste	01.11.22
Muslimovic	Amir	Machiniste-centraliste	01.11.22
Mussie	Yared	Apprenti constructeur de fondations	01.11.22
Nuez-Burriel	Augustin	Foreur	01.11.22
Oberson	Théo	Apprenti charpentier	15.08.22
Pereira Da Silva	Pedro Afonso	Manœuvre	01.10.22
Peres	Ghislain	Contremaître	01.11.22
Perroud	Johan	Magasinier	01.11.22
Pires Teixeira	Luís Filipe	Grutier	05.09.22
Reynaud	Thomas	Machiniste	01.10.22
Rossier	Caroline	Assistante administrative	01.10.22
Roulin	Jacqueline	Employée de commerce	01.09.22

Saudan	Léo	Apprenti charpentier	15.08.22
Savino	Vicenzo	Ingénieur méthodes	01.12.22
Seixas	Mario Filipe	Chauffeur poids lourds	01.09.22
Selimi	Ilir	Machiniste-centraliste	01.11.22
Teixeira Da Silva	Paulo Fernando	Machiniste-centraliste	01.11.22
Tillard	Marc	Stagiaire	01.09.22
Tinguely	Patrice	Apprenti charpentier	17.08.22
Tornare	Michel	Menuisier	22.08.22
Trindade Palma	Vanda Isabel	Cheffe de projet	01.10.22
Truin	Yvon	Foreur	01.11.22
Vaney	Lionel	Conducteur de travaux en formation	15.11.22
Vaucher	Roland	Chauffeur poids lourds	01.09.22
Zairi	Saïd	Machiniste-centraliste	01.11.22
Zuber	Gabriel	Chef de projet	01.11.22

Merci pour votre fidélité et heureuse retraite!

Du 1^{er} septembre au 31 décembre 2022

Nom	Prénom	Fonction	Retraite
Da Silva	Virgilio	Mécanicien	30.09.22
Demierre	Jean-Luc	Conducteur de travaux	30.09.22
Augusto Pereira	Leontino	Maçon	30.11.22
Batista Carlos	Manuel	Aide-maçon	31.10.22
Lucarelli	Michel	Manœuvre	31.12.22
Lambert	Gabriel	Chauffeur de camion	31.12.22
Delley	Serge	Contremaître	30.09.22
Rey	Jean-Claude	Contremaître	30.11.22

Postes vacants

- Assistant-e de direction, La Tour-de-Trême
- Assistant-e technique, Vuadens
- Calculateur-e, Vuadens
- Calculateur-e EG, Vuadens
- Calculateur-e planificateur-trice EG, Vuadens
- Chef-fe d'équipe démolition, Châtel-St-Denis
- Collaborateur-trice en communication numérique, Vuadens

- Conducteur-trice de travaux de démolition, désamiantage et sciage/forage, Satigny
- Conducteur-trice de travaux de démolition, désamiantage et sciage/forage, Châtel-St-Denis
- Conducteur-trice de travaux, Suisse romande
- Conducteurs-trices de travaux juniors et seniors, Suisse romande
- Machiniste rail-route, Suisse romande
- Machiniste-rouliste, Suisse romande
- Mécanicien-ne sur machines de chantier, Suisse romande

📍 Découvrez tous les détails des offres d'emploi sur groupe-grisoni.ch

RETOUR EN IMAGES

Au cœur de l'événement

A l'occasion du Comptoir gruérien à Bulle (FR), les sociétés Dougoud et Lanthmann – entités du Groupe Grisoni – ont présenté leurs activités du secteur bois au travers d'un stand original.

Les 36 m² à disposition ont permis de mettre en lumière la formation des apprentis et l'avenir prometteur du secteur bois au sein du Groupe.

En date du 28 octobre dernier, 1^{er} jour du Comptoir, la nouvelle ligne graphique des deux sociétés a également été dévoilée.

Un grand merci à toutes et à tous pour votre visite. Rendez-vous du 9 au 11 février prochain au Salon du Bois à Espace Gruyère!

Retrouvez toute l'actualité sur groupe-grisoni.ch et sur:



GRUPE
GRISONI



groupe-grisoni.ch



**JOYEUSES
FÊTES ET BONNE
ANNÉE 2023.**

SE SOUVENIR DE L'ANNÉE ÉCOULÉE POUR ACCUEILLIR 2023.

Chers collaboratrices et collaborateurs, chers retraitées et retraités,
chers clientes et clients, chers partenaires,

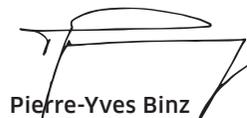
L'année 2022 arrive à son terme, l'occasion pour nous de revenir sur douze mois hauts en couleurs.

75 ans d'histoire, ce sont avant tout des émotions. Celles qui nous font traverser le temps, les époques, celles qui nous font nous souvenir du chemin parcouru depuis la fondation de l'entreprise, en décembre 1946. Les liens tissés et la confiance témoignée tout au long de ces années constituent le plus précieux des cadeaux d'anniversaire.

Les festivités organisées ces derniers mois nous ont permis de nous retrouver – après une trop longue période tumultueuse – et célébrer ainsi, tous ensemble, les 75 ans du Groupe Grisoni. Nous tenons à vous remercier chaleureusement pour votre présence qui a contribué à inscrire cette merveilleuse année dans de très beaux souvenirs communs.

A l'approche de la fin de l'année, nous vous souhaitons de belles vacances d'hiver et de joyeuses fêtes, et vous adressons, ainsi qu'à vos proches, nos meilleurs vœux pour 2023.

En route pour un avenir prometteur, à vos côtés.



Pierre-Yves Binz
Président



Louis Risse
Directeur général

**EN TOUTE
CONFIANCE.**