

IDB

L'INDUSTRIEL DU BOIS

CEDOTEC

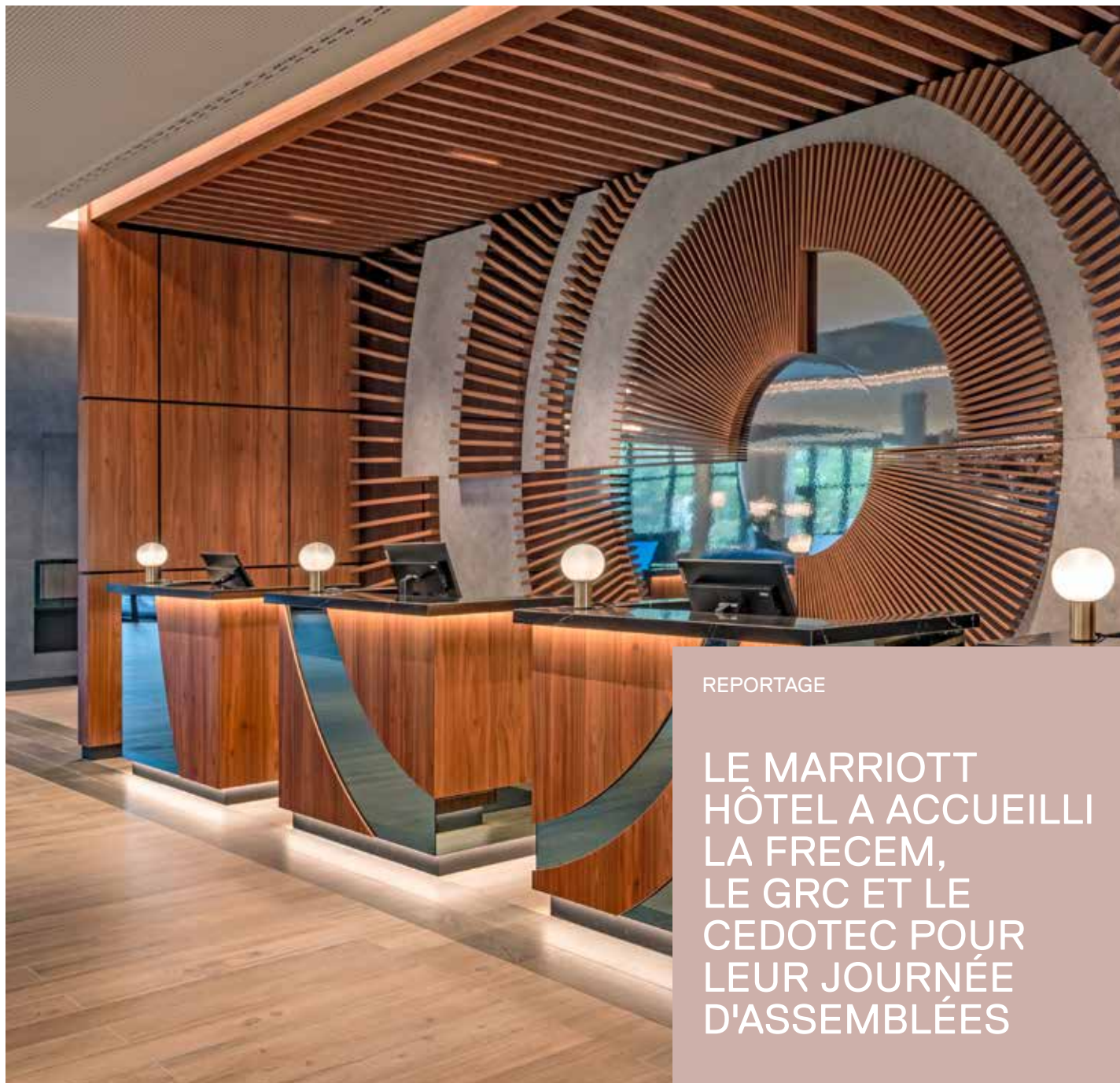
Préservation du bois

FORMATION

Participez à la
« POWERSCHREINER
CUP » 2023!

REPORTAGE

Le bois sur
le podium du village
des athlètes



REPORTAGE

LE MARRIOTT
HÔTEL A ACCUEILLI
LA FRECEM,
LE GRC ET LE
CEDOTEC POUR
LEUR JOURNÉE
D'ASSEMBLÉES

F R E
+ C
E M

07 2023



COLLOMB

Votre Partenaire **Bureau technique**

Notre bureau technique est dédié à l'accompagnement de nos clients dans la concrétisation de leurs projets, en mettant à leur disposition notre savoir-faire et notre expérience.

Etude de projet



Correction technique



Prise de Mesure 3D

Septembre 2023

Découvrez une précision inégalée en menuiserie avec notre service de mesure 3D. **Économisez temps et argent** lors des mesures et installations sur site, tout en garantissant une conception, une construction et une production d'une précision exceptionnelle.

Les Avantages



Gain de temps



Réduction des erreurs



Réductions des coûts



SCAN ME



+41 21 845 00 50



contact@ncollomb.ch

OÙ VA LE MONDE ?



Lorsque le temps d'écrire l'édito du mois de juillet arrive, cela sent bon les vacances, mais cela veut aussi dire que la fin du monde est proche... En effet, comme à la veille de Noël, il semble que tout ce qui n'a pas été fait dans les six derniers mois pour des raisons plus ou moins évidentes ou valables doit donc être terminé dans les trois à quatre semaines qui précèdent la fermeture annuelle des entreprises et le repos bien mérité des acteurs du monde du travail qui nous concerne. Cette année ne fait pas exception à la règle ni pour vous, chers lecteurs, ni pour nous dans les bureaux du Mont-sur-Lausanne.

Comme souvent, il est difficile de trouver un thème ou des propos qui ne fassent pas double emploi avec tout ce que vous pouvez entendre ou lire durant cette période de pré-vacances. Aujourd'hui je me demande où va notre monde avec ces excès en tous genres... Lorsque j'entends les montants des salaires des footballeurs et que dans le même temps je participe aux séances de négociations de la CCT, je me dis que je

me suis trompé d'activité professionnelle... Pourtant, des deux côtés de la table, les excès font partie du jeu. Espérons que les délégations des partenaires sociaux sauront imaginer le bon compromis qui rendra chacun mécontent et donc qui confirmera que la solution trouvée est bonne. Moi aussi, j'aimerais revendiquer des droits, des avantages et travailler moins, mais être payé tout autant, mais la réalité de mon employeur fait que mes revendications sont plus ou moins entendues et que là aussi, le compromis doit permettre de faire que les acteurs puissent continuer de vivre en bonne harmonie.

Le psychodrame du Grand Conseil Vaudois me fait me poser des questions sur les priorités de nos élus, qu'ils soient cantonaux ou fédéraux, et leurs capacités à vivre en bonne intelligence. À moins que tout ce « cirque » ne soit finalement que du bruit électoraliste, afin de gagner des voix pour cet automne d'élections fédérales.

Les extrêmes, et par conséquent les extrémistes de tout bord, n'apportent rien de bien constructif. La mauvaise foi, le mensonge, les contradictions, les changements de position en cours de route ou tout simplement l'aveuglement idéologique dominant et créent de cette façon un non-débat des plus frustrants pour ceux qui voudraient trouver des solutions constructives.

Ainsi, lors de discussions avec différentes générations et dans des cercles aux antipodes les uns des autres, je me retrouve devant des affirmations ou des valeurs qui me font peur et dans ce cas je m'entends dire ou penser « Où va le monde avec cette jeunesse qui ne respecte plus rien et cette vieillesse qui veut rester figée ? » Puis, dans un sursaut de lucidité, je me dis que mes parents devaient se poser la même question au sujet de ma génération, tout comme mes

grands-parents au sujet de celle de mes générations, et ainsi de suite.

Le monde évolue tous les jours et nous avec, alors qu'allons-nous en faire ? La nature, ou quelqu'un d'autre, nous a rappelé à l'ordre il y a un quelque temps et les bonnes résolutions ont fleuri dans tous les coins du pays et les promesses ont rendu fou ou heureux ceux qui les ont prises pour argent comptant. Pourtant, ce n'est qu'un exemple parmi tant d'autres, si j'en crois ce que je vois tous les matins sur la route, ce n'est pas demain que nous retrouverons les diligences ou la chaise à porteurs comme moyen de transport, n'en déplaise à certains extrémistes...

Bon alors, finalement, on les prend ces vacances ? Oui bien sûr, moi je vais utiliser le soleil pour me réchauffer la peau, le cœur et ainsi être fin prêt pour la prochaine fin du monde, tout en espérant que ce ne sera pas la vraie.

Je vous souhaite à tous un très bel été et beaucoup de soleil

Daniel Borno
Directeur FRECEM

SÉANCES FRECEM

06
20
Séance CAQ ME
siège de la FRECEM
Responsable formation

22
Comité directeur FRECEM
visioconférence
Président et directeur FRECEM

23-24
Assemblée des délégués
VSSM
Lugano
Président et directeur
FRECEM

26
Journée Lignum
à définir
Président et directeur
FRECEM

26
Séance sous-commission
CP - DP PQ24 ME-EB
à définir
Responsable formation initiale

26
Visite examen pratique
GF - GR
Delémont
Responsable formation prof.

28
Entretien annuel Holzbau
Schweiz, VSSM, FRECEM
Lausanne
Président et directeur FRECEM

29
Assemblée générale FMB
Genève
Directeur FRECEM

07
06
Rencontre Groupement
Romand SST
Suva
Directeur FRECEM

12
Comité GRC
Lausanne
Responsable formation prof.



Notre spécialiste de la sécurité | SETRABOIS est en visites d'entreprises tous les mardis et vendredis.



Président FRECEM
Pascal SCHWAB
Prêles



Co-Président GRC
Jean-René ROH
Sion



Co-Président GRC
Joël MOREROD
Les Diablerets



Directeur FRECEM
Daniel BORNOZ



Comptable
Sandra GOBALET



Rédactrice en Chef IDB
Nathalie BOCHERENS



Secrétaire
administrative et
assistante IDB
Léane HAUSER



Spécialiste de la
sécurité
SETRABOIS
Thierry DOUGOUD



Responsable formation
professionnelle
Michaël MARTINS



Responsable formation
initiale
Gilles DUMUID



Secrétaire Formation
Samantha ADAMY



Secrétaire Direction
Claire VULLIAMY



Apprentie employée
de commerce
Mara LORINI

DANS CE NUMÉRO DE JUILLET 2023



↖ p. 04
← p. 14
↙ p. 22



EDITORIAL

- 01 Où va le monde ?

AGENDA

- 02 Séances FRECEM

SOMMAIRE

REPORTAGE

- 04 Le Marriott Hôtel a accueilli la FRECEM, le GRC et le CEDOTEC pour leur journée d'assemblées
22 Le bois sur le podium du village des athlètes

SUVA

- 12 Bien doser ses efforts physiques pour travailler tout en restant en bonne santé

CEDOTEC

- 14 Préservation du bois

FOIRES

- 18 Découvrez le programme des Rencontres Romandes du Bois'23

FORMATION

- 28 Participez à la « POWERSCHREINER CUP » 2023 !
30 Formation et carrière dans les métiers du bois
31 Révision des apprentissages de menuiserie, ébénisterie CFC et aide-menuisier-ère AFP
32 Deux qualifiés romands pour les championnats suisses de charpenterie 2023

BONNES ADRESSES

AVIS OFFICIELS

IMPRESSUM

Illustration de la couverture: Hôtel Marriott de Genève, lieu de la journée d'assemblées 2023

Auteur: Geneva Marriott Hotel, <https://www.marriott.com/en-us/hotels/gvamc-geneva-marriott-hotel/overview/>

LE MARRIOTT HÔTEL A ACCUEILLI LA FRECEM, LE GRC ET LE CEDOTEC POUR LEUR JOURNÉE D'ASSEMBLÉES

Texte: Léane Hauser, FRECEM – Photos : Michael Martins, FRECEM

La traditionnelle journée d'assemblées FRECEM, GRC et CEDOTEC s'est déroulée le 12 mai dernier au Marriott Hôtel à Genève. Elle a accueilli environ cent cinquante délégués et invités professionnels du bois de toute la Romandie.



↑ Plus de 150 invités et membres se sont réunis à l'hôtel Marriott

Assemblée générale GRC

La matinée a débuté avec le Groupement Romand des Charpentiers GRC. Ses deux Co-présidents, Joël Morerod et Jean-René Roh ont ainsi ouvert la 30^e assemblée générale du GRC. Dans son rapport, Joël Morerod a souligné les mots de Guy Parmelin, Conseiller fédéral, qui a récemment expliqué que « 5 000 logements manquent en Suisse ». Il a fait remarquer qu'offrir un toit était un besoin fondamental pour notre pays. Malheureusement depuis quelques années, le nombre de permis de construire a diminué de 25 %. Il a aussi rappelé qu'avec les coûts et la cherté des terrains, les investisseurs s'engageaient

difficilement dans de nouveaux projets. Il sera ainsi possible que le taux de vacance globale atteigne 1 % en 2024. Toujours sur la question de la construction, Joël Morerod a informé qu'il y aura un grand défi à relever pour la charpente ses prochaines années: l'écoresponsabilité et la durabilité lors des projets de construction. Pour arriver à relever ce défi, il a mis en garde toute l'assemblée sur l'importance de former la relève et de réfléchir à trouver une nouvelle stratégie permettant de donner envie aux jeunes de faire ce métier.

Formation professionnelle initiale

Jean-René Roh a ensuite pris la parole pour présenter les points essentiels de

la formation professionnelle initiale. Pour les praticiens sur bois AFP, six candidats sur six ont obtenu leur attestation fédérale professionnelle. Concernant les CFC, il est réjouissant de constater que le nombre d'apprentis charpentiers et charpentiers en Suisse est en très légère hausse depuis 2018 et que cette profession fait partie des plus prisées selon les chiffres du baromètre des transitions publié au niveau fédéral. Jean-René a également annoncé une autre bonne nouvelle: le SEFRI a accepté d'augmenter de deux jours les cours inter-entreprises. Ces deux jours vont permettre de davantage sensibiliser les jeunes en matière de sécurité. Cette formation s'appelle EPIaC – Equipements de Protection



↑ Discours du Co-Président GRC Joël Morerod



↑ Questions de Pierre Volet

Individuels anti-chute avec le permis de nacelles élévatrices.

Au sujet de la numérisation de la formation, les procédures de qualification de plan d'atelier se dérouleront en DAO pour les Fribourgeois dès 2023. Ils seront les premiers Romands à passer cet examen de cette manière. Suivront en 2024, le Valais et le Jura. Le dessin d'esquisses sera enseigné dès cet automne pour que les apprentis soient prêts dès les examens 2024.

Concours professionnels

Jean-René Roh est également revenu sur les différents concours 2022 et 2023: les championnats romands ont donné la possibilité aux 3 meilleurs candidats de chaque canton de se mesurer à Delémont du 23 au 27 mars 2022. Raphaël Baumberger a créé la tâche et managé l'organisation cette édition. Pour les charpentiers, le comité et les Co-Présidents GRC ont renouvelé leurs félicitations à Tomas Faria (1^{re} place), Siméon

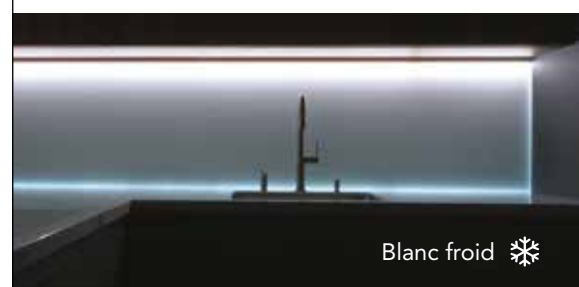
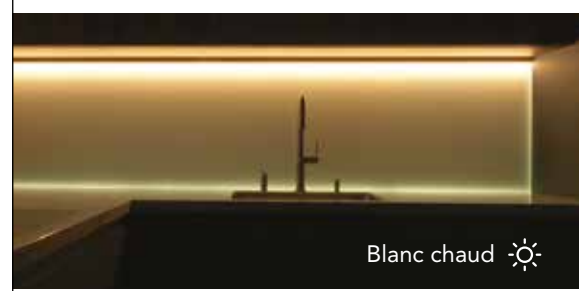
Gachoud (2^e) et Loïc Henchoz (3^e). Lors des SwissSkills à Bern Expo en septembre 2022, Elias Gogniat a atteint la 5^e position en individuel et la 3^e en équipe aux championnats d'Europe de Cologne. Il a également défendu les couleurs de la Suisse et a obtenu la 5^e place des WorldSkills organisés à Bâle en octobre.

Formation professionnelle supérieure

Poursuivant, Joël Morerod a lu le rapport concernant la formation professionnelle supérieure. Il a expliqué qu'en 2022, une classe de chefs d'équipe était en cours de formation et que les examens étaient prévus en août 2023. Une classe de 22 contremaîtres s'est présentée à l'examen en octobre 2022. C'était la première classe sous le nouveau règlement. 18 étudiants ont reçu leur diplôme. Il a précisé qu'une deuxième classe de contremaîtres était en cours de formation, les examens étant prévus en 2024. Concernant la maîtrise, trois répétants se sont présentés aux examens, mais ils



↑ Informations du Co-Président GRC Jean-René Roh et prise du PV par Léane Hauser



Galvoboard®-Led

The functional design choice

Laissez-vous inspirer par le design innovant et les multiples fonctions de la crédence de cuisine Galvoboard®-Led by Galvolux.

Que diriez-vous de placer les pots à épices et les ustensiles de cuisine sur de solides accessoires en acier sans avoir à percer le verre ou les meubles? Nous vous proposons deux gammes d'accessoires magnétiques en inox ou en métal revêtu par poudre qui vous permettront d'augmenter la surface fonctionnelle de votre cuisine.

Ces accessoires contiennent des aimants renforcés pour une utilisation sur les crédences de cuisine en verre.



QUALITÉ
ET GARANTIE
DEPUIS 1900

GALVOLUX SA - 6934 Bioggio (CH)
T. 091 610 55 11 - www.galvolux.com



↑ Intervention d'Eric Comet



↑ Informations de Christian Martin



↑ Discours d'Antonio Hodgers, Conseiller d'Etat genevois

n'ont pas obtenu les points suffisants pour l'obtention du titre de maître charpentier. Les experts et la commission d'examen ont constaté qu'il y a un réel manque de pratique au moment du passage de l'examen. Or, Joël Morerod a rappelé l'importance pour les jeunes en formation de mettre en pratique les connaissances apprises et de gagner de l'expérience pour que leur formation soit optimale et qu'ils arrivent sur le marché du travail avec la plus-value du système dual. Joël Morerod a conclu en annonçant que s'il y avait des personnes intéressées par l'enseignement, il fallait s'adresser à l'École de la Construction ou contacter Joris Favre.

Changement au Comité GRC et interventions
Concernant les modifications statutaires, le comité GRC a connu des changements

durant l'année 2022. Il a été présenté lors de l'assemblée sous la forme suivante :

Co-Présidents

- ❖ Joël Morerod VD
- ❖ Jean-René Roh VS

Vice-Président

- ❖ Francis Jeannerat JU

Membres

- ❖ Jean-Barras FR
- ❖ Antoine Vial FR
- ❖ Alban Lalou GE ACM
- ❖ Benoît Laperle GE gGmb
- ❖ Michel Wäfler JU
- ❖ Samuel Reift NE
- ❖ Serge Chuard NE
- ❖ Mathieu Zuuberbühler VS
- ❖ Aurèle Besson VS
- ❖ Hugues Schaller VD
- ❖ Florian Binggeli VD

FRECEM

- ❖ Michaël Martins
- ❖ Samantha Adamy

Enfin, lors des délibérations, Pierre Volet a demandé s'il serait envisageable de créer dans le futur une filière de dessinateur, afin qu'il y ait une formation de « dessinateur construction bois ». Jean-René Roh lui a répondu que ce point était en discussion entre la FRECEM et Holzbau Schweiz. Puis, Christian Martin a souhaité connaître la pratique salariale dans les autres corps de métiers, car il estimait que le salaire d'un charpentier était très bas. Joël Morerod a expliqué que le comité établira une liste d'une vingtaine de métiers comme base de réflexion. Enfin, Eric Comet a pensé qu'il serait bien de se préparer à reconstruire les

PUBLICITÉ

H. Strausak AG • Centres d'usinage et machines à bois
CH-2554 Meisberg/Biel • Tél. 032 377 22 22 • Fax 032 377 23 11
info@strausak-ag.ch • www.strausak-ag.ch



CENTRES CNC

**AUCUNE SORCELLERIE LA-DESSOUS !
ELLES FONT DES MIRACLES.**



z.B.: ENJOY Advance

z.B.: TECNOFLEX

Des solutions sur mesure même pour les espaces réduits :

- Large choix de machines de qualité et d'occasions en bon état.
- Conseil compétent avant et après achat.
- Service : entretien, dépannage et maintenance du parc machines.
- Possibilités de financement personnalisées.

Plus d'informations sur :
www.strausak-ag.ch





↑ Ouverture de l'assemblée FRECEM

bâtiments en bois en Ukraine. Cela nécessitera une collaboration importante.

Assemblée des délégués FRECEM

Après une courte pause, Pascal Schwab, Président de la FRECEM a ouvert la 104^e assemblée des délégués. Après quelques mots de bienvenue de Benjamin Jofresa, Président ACM, il a présenté son rapport présidentiel. Soulignant les points importants de l'année 2022, il a expliqué que les négociations paritaires ont repris, car la CCT-SOR arrivera à échéance fin 2023. Il a souligné que le patronat devrait s'attendre à une hausse de salaire pour le courant 2024. Concernant les cartes professionnelles qui ont pour but d'aider les contrôleurs de chantier dans leur travail, Pascal Schwab a relevé la fin de Carte-Pro. Le badge GE et SIAC-ISAB ont repris leurs négociations et cherchent une solution commune pour qu'un démarrage du système ISAB-SIAC puisse s'effectuer en juin prochain (tous les cantons sauf GE). Au niveau politique toujours, Pascal Schwab a informé que Constructionromande poursuit son développement et a bien représenté le monde romand de la construction aux chambres fédérales et dans les cantons. Il

a rappelé que si la guerre entre la Russie et l'Ukraine a engendré une forte hausse de prix des matières premières, l'approvisionnement semble aujourd'hui maîtrisé.

Enfin, lors de la période d'après-Covid, la FRECEM a eu plusieurs challenges à relever, en particulier concernant la formation supérieure et son financement. Tout a été entrepris afin que les changements ne coûtent pas plus cher aux jeunes en formation. Se félicitant du fait que les associations ainsi que les fonds paritaires ont pratiquement tous accepté de modifier leur fonctionnement, Pascal Schwab a déploré que des disparités intercantionales importantes subsistent.

Situation financière 2022 et budget 2023

Daniel Borno, Directeur FRECEM, a effectué la présentation des comptes FRECEM et Fonds-Mec. Les comptes ont suscité plusieurs questions des délégués, concernant la baisse d'étudiants vs la baisse des charges, ou encore les possibilités de mettre en place une stratégie concernant les finances et les impôts. À leur suite, les délégués ont accepté, à l'unanimité, les comptes et le bilan 2022. Les cotisations sont demeurées inchangées.



↑ Présentation des comptes par Daniel Borno, Directeur FRECEM

Élection du président

Grégoire Neuhaus, Vice-Président a mené l'élection. Pascal Schwab a été réélu pour un 10^e mandat de Président FRECEM. Il a annoncé à toute l'assemblée que c'était son avant-dernière assemblée générale en tant que Président et qu'il souhaitait remettre sa fonction l'année prochaine.

Modifications statutaires

Plusieurs modifications statutaires ont été votées lors de cette assemblée, en particulier concernant les comptes de la FRECEM. Le Comité directeur a ainsi proposé aux délégués des solutions pour rendre le contrôle des comptes plus pertinent et plus compréhensible.



↑ Salutations du Président ACM, Benjamin Jofresa



↑ Pascal Schwab, Président FRECEM, au micro

PUBLICITÉ

AWESO
Systèmes d'étagères et d'agencement
aweso.ch

Swiss Quality since 1929



↑ Informations sur les comptes
par Christian Eggenberger

Article 31 des statuts

Après discussion les délégués ont accepté à la majorité la proposition suivante de modification: une définition plus claire du rôle de chaque composante de l'organe de contrôle en attribuant le contrôle comptable à la fiduciaire et le contrôle de l'utilisation des ressources de la FRECEM à la commission de vérification des comptes.

Articles 18 et 24 des statuts

Ces articles sont en lien avec les compétences des délégués vs du Comité directeur au sujet du budget de la FRECEM. Les statuts prévoient que le budget est de la compétence du Comité directeur, qui le valide habituellement lors de sa dernière séance chaque année sur la base de ce qui lui est proposé par la Commission de gestion. Le Groupe bois vaudois a demandé une modification de ce mode de faire, afin



↑ Prise de parole de Guy Chervet

qu'une assemblée générale extraordinaire des délégués valide le budget lorsque celui-ci présente un déficit de plus de 5 % du budget. De son côté, le Comité directeur a proposé soit la même idée, mais uniquement lorsque le budget présente un déficit de plus de 10 %, soit que l'assemblée des délégués du 1^{er} semestre valide le budget, en général en mai ou juin et donc après le début de l'exercice comptable. La dernière proposition étant le maintien du statu quo. Ces quatre propositions ont fait l'objet d'un vote, sachant qu'une des propositions, pour être acceptée, devait obtenir 2/3 des voix des délégués et 2/3 des associations (double majorité). Aucune solution n'ayant obtenu le nombre de voix nécessaire, le statu quo a donc été maintenu.

Divers

Concernant SETRABOIS, Pascal Schwab a annoncé que Thierry Dougoud avait



↑ Questions de Jean-Philippe Arnold

terminé l'analyse de risque des métiers et que SETRABOIS avait obtenu la re-certification au début 2023.

L'Assemblée FRECEM a également permis de féliciter les 18 nouveaux maîtres charpentiers, ainsi que les 19 nouveaux chefs de projet menuisiers-ébénistes et le nouveau maître menuisier-ébéniste, tous issus des examens 2022.

Pascal Schwab a également félicité les lauréats des concours professionnels menuisiers-ébénistes soit: Romain Mingard (NE) pour sa médaille de bronze obtenue aux championnats du monde et Loïc Sanschi (NE) pour sa double médaille d'or et d'argent aux SwissSkills. Tim Schwab (NE) et Julien Caillat (GE), également participants aux SwissSkills, ont été acclamés. Concernant



↑ Salutations de Jacques Besancet,
nouveau membre d'honneur



↑ Remerciements à Claude Brügger pour ses années et sa carrière



↑ Félicitations aux candidats des concours professionnels par Pascal Schwab :
(de g. à d. Romain Mingard, Elias Gogniat, Loïc Santschi et Tim Schwab)



↑ Discours du Président CEDOTEC Didier Berberat

les concours charpentiers, Pascal Schwab a salué Elias Gogniat (FR) pour sa médaille d'excellence aux championnats du monde à Bâle, sa 5^e place en individuel et sa médaille de bronze par équipe aux championnats d'Europe de Cologne. Thomas Faria (VD), Siméon Gaschoud (FR) et Greg Martin (FR) ont également été félicités pour leur participation aux SwissSkills. Tous ont reçu une petite attention de la part de la FRECEM.

Nathalie Bocherens et Daniel Borno ont été remerciés pour leurs 10 ans passés au sein de la FRECEM, tout comme Claude Brügger, qui a œuvré de nombreuses années comme secrétaire de l'AJECEM et dans le cadre de la CPP-SOR.

L'assemblée a nommé Jacques Besancet membre d'honneur de la FRECEM sous les acclamations de tous.

Pour clore cette deuxième assemblée, Pascal Schwab a donné la parole à Antonio Rodgers, Vice-Président du Conseil d'Etat (Genève), qui a offert un discours très humain, particulièrement apprécié de l'auditoire.

Assemblée des délégués CEDOTEC

L'assemblée s'est ouverte par les salutations et le discours de son Président Didier Berberat. Ce dernier est revenu sur les activités 2022 de l'association. Les discussions avec l'OFEV (Office fédéral de l'environnement) ont continué d'occuper une place centrale pour le CEDOTEC, qui se doit d'assurer le financement de ses prochaines activités pour la période 2024-2026. Les négociations avec les cantons du Jura et de Neuchâtel ont abouti au dépôt de leur candidature pour devenir membre du CEDOTEC. Les discussions se poursuivront prochainement avec

le canton du Valais. À noter que plusieurs cantons ont pris conscience de l'importance de la filière bois ces dernières années et se sont dotés d'un plan climat.

Activités 2022

Puis, Daniel Ingold, Directeur, a présenté son rapport annuel en revenant sur les points essentiels. Au sein de l'équipe du CEDOTEC, le poste de Peter Stuber n'a pas été remplacé en raison des incertitudes de financement. Ses tâches ont été partagées en interne. Les activités de conseils techniques ont augmenté et les collaborateurs ont participé à des jurys de concours, ainsi qu'aux discussions sur les thématiques des marchés publics et du bois local. Des formations ont été dispensées à l'École de la Construction, l'hepia, le CEPM et l'AEAI (cours Per-B, CAS bâtiments élevés, séisme et protection par exemple). En communication, un gros travail a été réalisé



↑ Félicitations à Daniel Borno pour ses 10 ans à la FRECEM

PUBLICITÉ

Laissez le papier raconter votre histoire.

Votre contact privilégié pour l'impression de vos plus belles histoires.

media f imprimerie SA
020 919 88 44
imprimerie@media-f.ch
imprimerie.media-f.ch

media f
imprimerie



↑ Présentation des activités par Daniel Ingold, Directeur CEDOTEC, accompagné de Carole Künzi, Secrétaire et Didier Berberat, Président



↑ Une partie de l'équipe de la FRECEM : Samantha Adamy et Gilles Dumuid

sur le numérique avec 57 news publiées sur le site Internet et une progression sur LinkedIn de 2 000 abonnés. Les articles techniques dans l'IDB se sont poursuivis. Le CEDOTEC a également soutenu la présence de la filière bois lors de 22 foires régionales ainsi que de l'inauguration de la patinoire de Porrentruy en présence du Conseiller fédéral Guy Parmelin. Elle a conçu trois modules d'exposition, qui sont à disposition des CAR et que l'on peut réserver en ligne. Enfin, le CEDOTEC s'est appuyé au niveau national sur la nouvelle stratégie Lignum 2050 pour l'économie de la forêt et du bois.

Programme 2023

Daniel Ingold a poursuivi en présentant les principales actions 2023, telles que les Rencontres

Romandes du Bois prévues en Valais (septembre). Le CEDOTEC apporte une aide importante à la mise sur pied de cette manifestation organisée par Lignum Valais-Wallis. Elle aura pour thème « bois et tourisme » avec une première journée de présentation de projets exemplaires en lien avec le thème. Un deuxième jour sera constitué d'un séminaire et d'ateliers de travail et des portes ouvertes se dérouleront le dernier jour dans toute la Romandie. Concernant les autres actions, le CEDOTEC réfléchit à la possibilité d'intensifier les prestations payantes dans le domaine technique et pour la formation continue.

Enfin, concernant la partie statutaire, les comptes 2023 et le budget 2024 ont été

approuvés à l'unanimité par les délégués. Les montants des cotisations demeurent inchangés. Après votation et acclamation, les cantons du Jura et de Neuchâtel ont été officiellement accueillis comme nouveaux membres du CEDOTEC.

La matinée s'est achevée par un apéritif convivial dans le hall de l'Hôtel Marriott, suivi d'un repas délicat et savoureux. Rendez-vous a été donné à tous le 17 mai 2024 dans le canton du Jura pour la prochaine journée d'assemblées. ■



↑ Vérification des comptes CEDOTEC par Jean-Christophe Berseth



↑ Apéritif convivial

Maîtrise du bois.

Nous concevons et fabriquons une gamme complète de lignes de production et de machines pour les menuisiers et les fabricants de meubles, fenêtres, portes et éléments de construction en bois.



BIEN DOSER SES EFFORTS PHYSIQUES POUR TRAVAILLER TOUT EN RESTANT EN BONNE SANTÉ

Texte : Christian Müller, expert en ergonomie à la Suva – Photos : Suva

L'exercice physique fait du bien car il nous permet de rester en bonne santé. Mais lorsqu'il s'agit de porter des charges lourdes ou d'effectuer des tâches répétitives, l'appareil locomoteur a ses limites. Pour travailler efficacement tout en restant en bonne santé, il s'agit de bien doser ses efforts.

Les contraintes exercées sur l'appareil locomoteur font partie au niveau mondial des principaux risques pour la santé rencontrés au travail. L'enquête européenne sur les conditions de travail 2015, à laquelle a participé le SECO, a révélé que les contraintes dues au manque d'exercice physique, p. ex. lors du travail sur écran, tout comme celles liées à un excès d'efforts, p. ex. lors d'activités répétitives, sont très répandues. Tel est le cas notamment dans les branches de l'industrie et de la construction, où plus de la moitié des travailleurs doivent porter régulièrement des charges lourdes. Dans l'ensemble, on estime qu'environ un tiers des jours d'absence sont dus à des troubles musculo-squelettiques qui coûtent, en Suisse, plus de deux milliards de francs par an aux employeurs.

Les troubles de l'appareil locomoteur ont pour origine une sollicitation excessive du corps durant une période prolongée. Ces troubles commencent par de simples contractures musculaires, p. ex. au niveau de la nuque, et se terminent par des maladies chroniques inflammatoires, telles que des ténosynovites, voire des lésions structurelles, p. ex. des hernies discales ou de l'arthrose.

Les sollicitations unilatérales à l'origine de troubles

Les sollicitations unilatérales, qui surviennent notamment lorsque l'on réalise des travaux au-dessus de la tête ou en position assise prolongée à un bureau, provoquent des troubles dus au manque d'exercice physique. Elles peuvent par exemple restreindre la circulation sanguine dans les muscles et,



↑ Les moyens auxiliaires, à l'instar des lève-panneaux, facilitent le transport de panneaux à base de bois et réduisent les sollicitations exercées sur le corps.

dans des cas extrêmes, entraîner des lésions musculaires. Face à de telles situations au travail, il est important de veiller à bouger suffisamment. Au bureau, on fera en sorte de se lever régulièrement et de se déplacer de temps en temps. La Suva recommande ainsi de travailler à 60 % en position assise et à 30 % en position debout. Les 10 % restants peuvent être consacrés à des mouvements plus actifs, p. ex. aux exercices de la Suva (www.suva.ch/sequence).

Aux postes de travail industriels, on évitera autant que possible les postures forcées, p. ex. en recourant à des postes de travail réglables en hauteur ou à des équipements de travail appropriés qui permettent aux travailleurs d'adopter une posture naturelle. Alternier les activités et faire des pauses

régulières avec des exercices de relaxation sont d'autres mesures judicieuses pour réduire les contraintes. Les postures forcées extrêmes, p. ex. en cas de travail au-dessus de la tête, ne devraient pas dépasser deux heures par jour.

Des moyens auxiliaires pour prévenir les sollicitations excessives

Parmi les activités que l'on retrouve fréquemment dans les entreprises ou sur les chantiers, soulever et porter régulièrement des charges est un exemple de travail nécessitant des efforts physiques trop importants. Si ce type de tâche occasionne une sollicitation excessive, elle engendre des lésions de l'appareil locomoteur, en général des inflammations au

niveau musculaire et articulaire, voire de l'arthrose. Les charges peuvent s'avérer critiques dès 7 kg si elles doivent être soulevées très fréquemment et dans des conditions défavorables. En principe, les employeurs auraient tout intérêt à aménager les postes de travail de manière à protéger au mieux la santé de leur personnel. C'est pourquoi il vaut la peine de recourir à des moyens auxiliaires. Lors du transport de charges, on les fera rouler au lieu de les porter. Des techniques de travail appropriées ainsi qu'une bonne condition physique générale du personnel permettent également de réduire les contraintes. Ces techniques de travail doivent notamment faire l'objet d'une instruction et d'exercices répétés afin que les contraintes ne se transforment pas en sollicitations excessives. ■

PUBLICITÉ

En direct dans
les expositions
de Zurich et de
Schinznach!

SUTER

Un design exclusif pour la cuisine

BlackRange: un look noir-argenté
structuré spectaculaire.

suter.ch

PRÉSERVATION DU BOIS

Texte : Lucie Mérieux et Denis Pflug, Cedotec – Photos et visuels: voir légendes

Le nouveau Lignatec 35/2023 «Préservation du bois dans la construction» constitue une refonte de la version de 1995 et regroupe l'ensemble des recommandations et bonnes pratiques relatives à la préservation du bois. Alors que les principes de protection constructive du bois sont toujours valables, les normes correspondantes, définissant les classes d'emploi et les classes de durabilité des bois ont évolué. Nous nous attachons dans cet article à présenter ce nouvel outil à disposition.

Prérequis à toute construction bois

Le bois est un matériau naturel, durable et renouvelable. Il est hygroscopique et peut absorber et rejeter l'eau de son environnement. En fonction de la température et de l'humidité relative de l'air, une teneur en eau d'équilibre s'établit dans le bois. À l'état sec, le bois est par nature extrêmement durable. A partir d'une teneur en eau du bois de 20 %, le risque d'altération biologique apparaît et augmente proportionnellement à l'accroissement de l'humidité.

La teneur en eau du bois a également une influence importante sur la stabilité dimensionnelle, les changements de couleur ainsi que les propriétés mécaniques et physiques des éléments.

Il est donc primordial de considérer, dans tout projet de construction, dès la planification, les sollicitations effectives des éléments bois en termes d'humidité de manière à garantir une construction pérenne en prenant des mesures appropriées.

Le Lignatec 35 n'émet pas de directives sur la manière dont la préservation du bois doit être remplie, mais des recommandations sur les mesures et solutions appropriées, sans pour autant limiter la créativité et l'innovation.

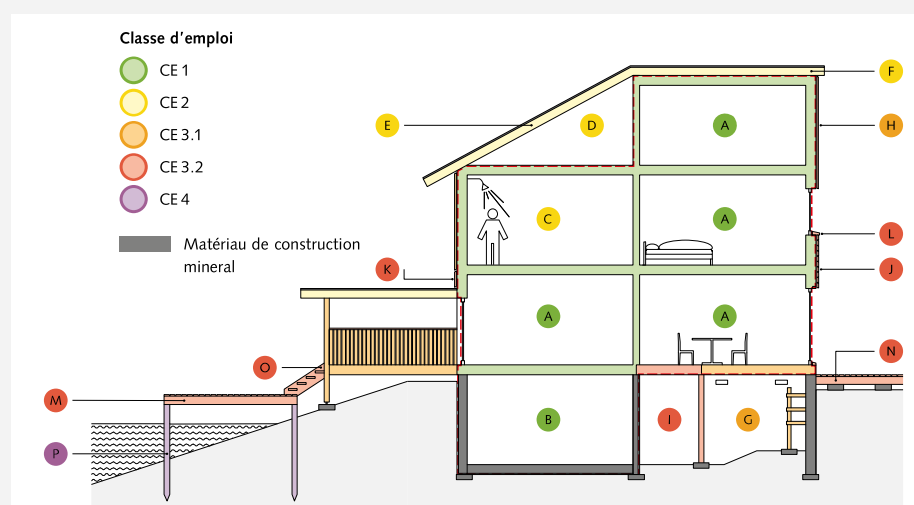
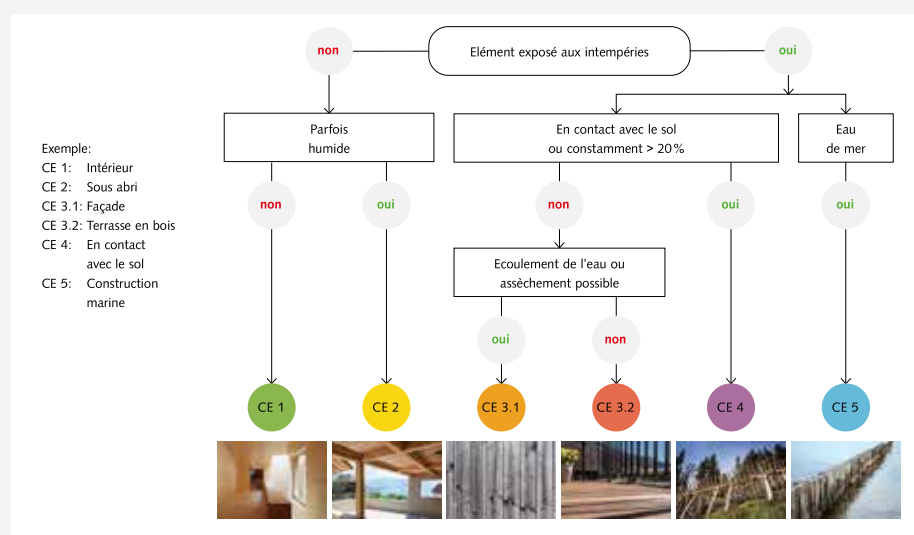
Bases de la préservation du bois

La préservation du bois commence par la protection contre l'humidité.

C'est pourquoi, en matière de préservation du bois, les mesures architecturales et constructives de protection contre l'humidité sont privilégiées en tant que mesures principales. Elles réduisent souvent la sollicitation du bois à tel point que d'autres mesures de préservation se révèlent superflues. Pour quantifier la sollicitation effective d'un élément mis en

œuvre, il convient de se référer aux classes d'emploi (CE) définies dans la norme SN EN 335:2013 (figure 1 et figure 2).

↓ Figure 1: extrait Lignatec 35 - Affectation d'une classe d'emploi (CE) à un élément de construction.



↑ Figure 2: extrait Lignatec 35 - Schématisation des classes d'emploi (couleur) en fonction de plusieurs situations en service (lettrages)

Les classes d'emploi selon SN EN 335

Ainsi, pour la Suisse on retiendra 4 classes d'emploi qui correspondent aux différentes situations en service auxquelles peuvent être exposés le bois et les matériaux à base de bois. Les différences entre les classes d'emploi sont liées à des différences d'exposition, à l'environnement, qui peuvent rendre le bois ou les matériaux à base de bois dégradables par des agents biologiques.

Mesures de préservation du bois

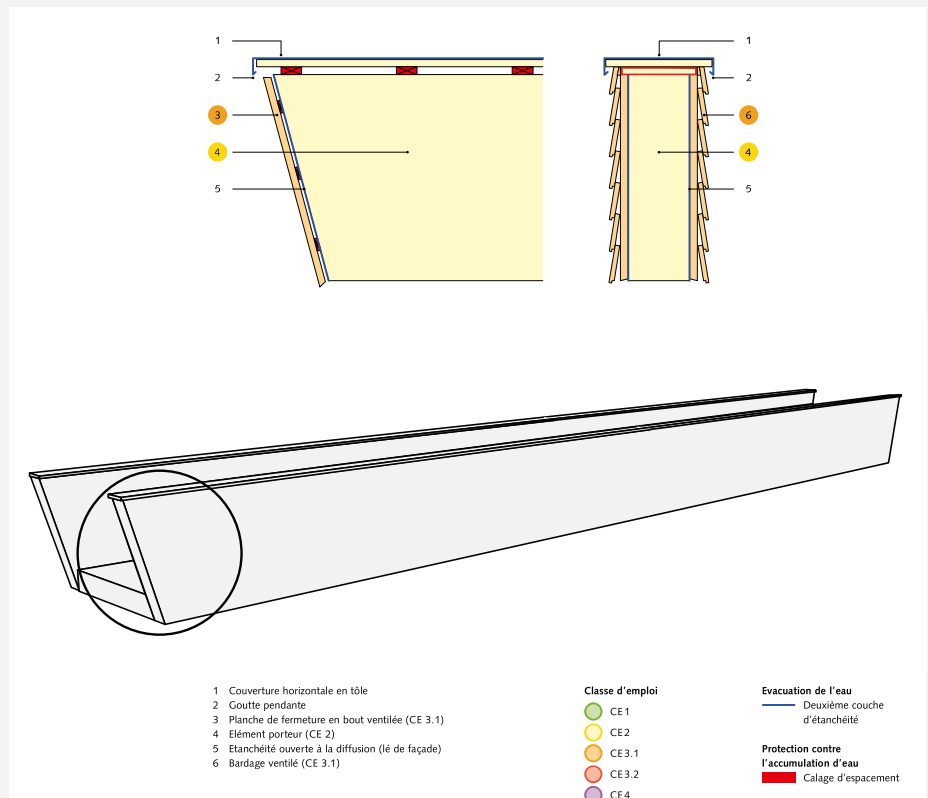
Face aux exigences de durabilité, une conception adéquate vis-à-vis des principes de la préservation du bois permet de limiter les mesures et de les coordonner de manière optimale. Pour le bois à l'extérieur, il convient en premier lieu d'appliquer les mesures de préservation par la construction, afin de garantir une teneur en eau moyenne inférieure à 20 %. Ainsi, il n'est généralement pas nécessaire de prendre d'autres mesures de préservation physiques ou chimiques. En pratique toutes les mesures de préservation du bois doivent se compléter judicieusement :

- ❖ Mesures par la construction (architecturales, constructives, choix du matériau)
- ❖ Mesures physiques (séchage du bois, traitement de surface, hydrophobisation du bois, modification du bois)
- ❖ Mesures chimiques (imprégnations en autoclave)
- ❖ Mesures organisationnelles (protection et contrôles en chantier, entretien en exploitation, etc.)

En pratique

Si l'on prend l'exemple d'un élément porteur de passerelle en bois (figure 3), il faut considérer plusieurs facteurs pour l'évaluation des risques et appliquer les mesures adéquates : l'élément de construction peut difficilement être remplacé, la durée d'utilisation doit être la plus longue possible et, en cas de défaillance, le risque pour la sécurité des personnes est conséquent.

Ainsi, des mesures plus strictes doivent être prises pour la préservation du bois. En complément d'un plan d'entretien, il est possible de mettre en place un système de surveillance de l'humidité (mesure organisationnelle) pour les éléments de construction présentant des risques élevés.



↑ Figure 3: Extrait Lignatec 35 - Exemple de mesures constructives pour protéger un élément porteur bois à l'extérieur. La durabilité naturelle du bois contre les attaques fongiques est répartie en cinq classes selon la norme SNEN350 (DC 1 à DC 5), la classe DC 1 regroupant les essences les plus résistantes et la classe DC 5 les plus sensibles.

Ainsi comme illustré en figure 3, on prévoit la protection constructive de l'élément bois sensible, la poutre porteuse, par une couvitrine en tôle ventilée sur la face supérieure et par un bardage bois ventilé sur les côtés. En bois de bout, une planche de fermeture agit contre les intempéries directes et une deuxième couche d'étanchéité (lié de façade) protège la poutre d'éventuelles infiltrations d'eau. Ces mesures permettent de diminuer les sollicitations effectives sur l'élément porteur qui doit être protégé pour rester durable. Ce dernier peut alors être considéré comme étant sollicité selon la classe d'emploi CE2. Une fois la classe d'emploi définie, on peut choisir une essence de bois adaptée en termes de durabilité naturelle selon EN 350 : 2016 qui donne les classes de durabilité naturelles des bois (DC).

Durabilité naturelle des bois

En fonction des classes d'emploi déterminées, la construction est matérialisée avec des essences de bois ou des matériaux dérivés du bois appartenant aux classes de durabilité appropriées.

En pratique

Par exemple, des bois protégés contre les intempéries sous un auvent avec des structures porteuses et sous-faces de toit bien ventilées (figure 5), sont considérées en classe d'emploi CE 2. Les éléments sont donc matérialisés en épicea (DC 4) ou sapin (DC 4). Les poteaux peuvent être occasionnellement humidifiés par la pluie chassée dans la partie inférieure (CE 3.1), c'est pourquoi la transition avec le socle est réalisée avec des pieds de poteaux supplémentaires de manière à garantir des conditions favorables pour la mise en œuvre d'un bois en épicea (DC 4).

En revanche, pour les terrasses en bois à l'extérieur avec des éléments bois exposés aux intempéries, sans capacité d'assèchement rapide, on considère une classe d'emploi CE3.2. Ainsi il sera nécessaire de mettre en œuvre un bois de classe de durabilité naturelle ou conférée d'au moins DC 3-4, par exemple le chêne, le châtaignier, le frêne traité thermiquement ou le bois imprégné en autoclave (label de qualité Lignum Imprégné sous pression CE 3.2). Dans les endroits favorables et bien ventilés, le douglas ou le mélèze conviennent aussi.

Pour une terrasse moins exposée, sur un balcon surplombé d'un autre balcon par exemple, en classe d'emploi 3.1 - l'épicéa ou le sapin pourraient également être utilisés. La sous-construction doit être réalisée au moins dans la même classe de durabilité (DC 3) voire meilleure. (Pour plus de précisions sur les terrasses en bois, Lignatec N° 27 - Terrasses en bois)

Durabilité conférée

Certains procédés physiques ou chimiques permettent de conférer à une essence de bois une meilleure durabilité :

- ❖ Modification du bois par procédés physiques (bois modifié thermiquement (TMT), bois modifié chimiquement (CMT) comme l'acétylation, imprégnation sans biocides)
- ❖ Procédés chimiques d'imprégnation en autoclave

Les bois modifiés constituent une alternative dans les domaines soumis à de fortes contraintes et un retour d'expérience satisfaisant sur les dernières années existe, par exemple pour les constructions de terrasses (CE 3.2). Le bois imprégné en autoclave en particulier avec les nouvelles possibilités de teintes (par exemple teinte brune avec surface huilée) a largement fait ses preuves en termes de durabilité visuelle et technique aussi pour les grands objets avec une évaluation des risques accrue et des exigences de faible entretien. Les procédés d'imprégnation répondent, pour les produits bénéficiant du label Lignum « imprégnés en autoclave », à des exigences élevées en matière de protection de l'environnement selon le principe « aussi peu que nécessaire » et sont élaborés en étroite collaboration avec les fabricants de produits de préservation. L'imprégnation en autoclave permet également de valoriser durablement les bois moins durables issus des forêts suisses.

Conclusion

Les constructions en bois avec une conception architecturale et constructive adaptée nécessitent peu d'entretien, sont pérennes et conservent leur valeur dans la durée. Le recours à des produits de préservation du bois n'est pas nécessaire dans la plupart des cas, mais peut être une solution éprouvée dans des domaines d'emploi exigeants. C'est pourquoi il est important de décider, dès la définition du projet et la planification du bâtiment si en raison de l'architecture par

Nom commercial	Classes de durabilité du duramen vis-à-vis des agents lignivores	Adéquation à la classe d'emploi				
	Champignons					
	test en plein champ	CE1	CE2	CE3.1	CE3.2	CE4
robinier	1-2					
chêne blanc européen	2-4					
châtaignier	2					
mélèze européen	3-4					
Douglas Europe	3-4					
pin sylvestre	3-4					
sapin blanc	4					
épicéa	4					
érable sycomore	5					
hêtre	5					
frêne	5					
aubier en général ²⁾	5					

	Adapté
	La durabilité naturelle est normalement suffisante, mais une protection chimique du bois peut être recommandée dans des conditions défavorables (forme, configuration des détails, climat, exposition, etc.)
	La durabilité naturelle est suffisante dans des conditions favorables (forme, configuration des détails, climat, exposition, etc.) ou si la durée d'utilisation est limitée. Dans le cas contraire, une protection chimique du bois est nécessaire.
	La durabilité naturelle ne peut être suffisante que pour une durée d'utilisation courte (5 à 10 ans maximum) ou dans des conditions particulièrement favorables (forme d'application, climat, exposition, etc.). Une protection chimique du bois est normalement nécessaire.
	Non adapté

↑ Figure 4: Extrait simplifié du Lignatec 35 avec adaptation du contenu pour l'article - Indication des classes de durabilité naturelles des bois européens (DC) selon EN 350 et adéquation avec les différentes classes d'emploi.



↑ Figure 5: bois protégé contre les intempéries sur les sous-faces, Rivaz, Piuze Ortlieb architectes sa, Corinne Cuendet, Clarens



↑ Figure 6: Terrasses en bois exposées aux intempéries, Woodness, Reto Schneider, Udligenswil

exemple, des contraintes accrues en matière d'exposition existent afin de garantir les mesures de préservation à mettre en place et d'en évaluer les coûts. ■

Le nouveau Lignatec 35 <Préservation du bois dans la construction> est disponible sur le shop Lignum. <https://www.lignum.ch/fr/shop/lignatec/>

SWISSCLIC PANEL-A+

POUR UNE ACOUSTIQUE
PARFAITE



SWISSCLIC PANEL-A+
réduit l'acoustique de la pièce
ainsi que les bruits parasites,
et garantit un bien-être général
dans les espaces intérieurs.

DÉCOUVREZ LE PROGRAMME DES RENCONTRES ROMANDES DU BOIS'23 !

Texte: <https://rrb23.ch> – Photo: Cabane Topali, St-Nicolas VS. Corinne Cuendet / LIGNUM

Pour sa troisième édition, les Rencontres Romandes du Bois'23 vous donnent rendez-vous en Valais pour découvrir le thème « Bois et tourisme - une symbiose naturelle ». Du 14 au 15 septembre 2023.

Le potentiel de collaboration entre l'économie forestière, la filière bois et le tourisme est énorme et loin d'être épuisé. Comment cette symbiose peut-elle être précisément mise en valeur ? Où se situent les potentiels, et comment les exploiter encore mieux ? C'est ce que nous voulons approfondir lors de la troisième édition des Rencontres Romandes du Bois. Nous nous réjouissons d'accueillir de nombreux participants et d'initier des discussions et des rencontres passionnantes !



RRB 23

RENCONTRES ROMANDES DU BOIS

Programme provisoire

14 septembre | journée projets

Le jeudi après-midi 14 septembre sera consacré aux projets Bois et tourisme en mode "speed-dating" avec la nomination des lauréats dans chacune des quatre catégories: nature; construction; valorisation; culture.

15h30	Accueil	
16h00	Ouverture et mots de bienvenue	Thomas Egger, Président de Lignum Valais Wallis
16h15	Le bois au service d'un tourisme durable	Christophe Maret, Président de la commune Val de Bagnes
17h00	Présentation des douze projets lauréats en mode speed-dating sur le thème « bois et tourisme »	Thomas Egger
18h00	Table ronde	Yvan Pahud, Membre du Grand Conseil vaudois, Christophe Maret, Claude Haegi, Président de Lignum Genève
19h00	Apéro	
19h30	Souper	

Programme provisoire

15 septembre | journée professionnelle

La journée professionnelle de vendredi 15 septembre comprendra une série de conférences thématiques le matin puis trois séries d'ateliers parallèles l'après-midi. Un événement culturel clôturera la journée.

08h30	Accueil	
09h00	Ouverture officielle	Thomas Egger, Michael Reinhard, Chef de la division forêt - OFEV, Christophe Darbellay, Conseiller d'Etat du Canton du Valais Jean-Christophe Clivaz, Chef du Service des forêts du Canton du Valais
09h25	Quelles approches pour valoriser le bois dans l'offre touristique ?	Patrick Delarive, Entrepreneur du secteur du tourisme
09h45	Le bois est un élément clé de notre culture	Rita Wagner, Architecte cantonale adjointe
10h05	Comment renforcer la filière du bois ? L'expérience de la Région Grand Est	Sandrine Badonnel, L'effet Vosges
10h25	Construire en bois local veut dire construire de manière durable	Marc Widmann, Oiken/Ypéria
	Pause	
11h15	Table ronde, puis questions et discussions	Michael Reinhard, Rita Wagner, Sandrine Badonnel, Patrick Delarive, Marc Widmann
12h15	Présentation des ateliers de l'après-midi	
12h30	Repas de midi avec des produits du terroir	
14h00	Ateliers-série 1	
	Neue touristische Angebote dank besserer Inwertsetzung von Wald und Holz	Martin Vincenz, CEO Graubünden Ferien et Alban Albrecht, président, Mörel-Filet
	Comment renforcer la filière du bois ?	Kevin Zambaz, Auprès de mon arbre et Norbert Winterberg, BFH Bienne
	Une nouvelle architecture grâce au bois	Grégoire Comina, Comina architecture Jean-Daniel Masserey, Modubois
14h50	Ateliers-série 2	En parallèle
	De nouvelles offres touristiques grâce à la valorisation du bois	Bertrand Bitz, Nestwood et Olivier Chéseaux, Anako Lodge
	Construire en bois local – une évidence	Lucie Merigeaux, Cedotec et Corinne Cipolla, Présidente de la commune de Troistorrens
	Neue Ansätze im Innenausbau	Ulrich Weger, Holzbau Weger AG et Werner-Berchtold, Zeiter & Berchtold
15h45	Pause	
16h15	Ateliers-série 3	En parallèle
	La forêt comme ressource pour le tourisme	Andrea Finger, WaMos 3 et Luc Pignat, Parc naturel Trient
	Construire en bois local – le point de vue du maître d'ouvrage	Sarah Di Dio, Ville de Lausanne et François Fellay, Oiken (Ypéria)
	Neue Ansätze in der Architektur dank Bauen mit Holz	David Ritz, Atelier Summermatter Ritz et Damian Walliser, Walliser Architekten
17h10	Clôture culturelle	
17h45	Fin de la manifestation	



Programme provisoire

16 septembre | open days

Le samedi sera la journée portes ouvertes décentralisée dans toute la Suisse romande afin de faire découvrir in situ les projets présentés le jeudi.

Journée portes ouvertes dans l'ensemble de la Suisse Romande

Informations pratiques:

Billetterie sous : <https://rrb23.ch/billetterie>



Tarifs

Journée du jeudi 14.09.2023 : CHF 80.-/personne

Journée du vendredi 15.09.2023 : CHF 150.-/personne

Billet pour les deux jours : CHF 200.-/personne

Lieu

Espace Saint-Marc
Rte de Mauvoisin 45
1934 Le Châble VS

Pour toute question:

Rencontres Romandes du Bois 23
Lignum Valais-Wallis
Av. de Tourbillon 36D | 1950 Sion
info@rrb23.ch
www.rrb23.ch ■

PUBLICITÉ

PROFILBOIS

4950 Huttwil, Tel. 062 959 77 88 Fax 062 959 77 78

Profilés en bois massif

Toutes les formes & couleurs au choix



www.profilbois.ch



CONCOURS D'ARTISANAT ÂMES D'ŒUVRES

Les candidatures sont ouvertes
du 10 mai au 31 décembre 2023.

La Fondation genevoise Etrillard a créé le concours Âmes d'œuvres pour permettre aux professionnels des métiers d'art de gagner en visibilité en réalisant une œuvre originale tout en relevant un défi technique et artistique.

Cette année, les concurrents devront réinterpréter un siège en acajou issu de la collection de la Fondation: la Bergère du débotté. Un siège unique dans l'histoire du mobilier du XVIII^e siècle, attribué au menuisier Georges Jacob.

Une fois choisi parmi une pré-sélection de cinq finalistes, le lauréat réalisera sa création, qui sera exposée au public et intégrera la collection de la Fondation. Une somme de 40'000 CHF est en jeu!

Pour y participer, rendez-vous sur: <https://www.fondationetrillard.ch/fr/concours-commande-ames-d-oeuvres-2023>



Marché d'occasions

Prix départ Meisberg
TVA de 7.7% non comprise

centre d'usinage CNC CASADEI-BUSELLATO T5

5-axes, électromandrin 11 kW avec cône HSK63F, grand magasin d'outils, agrégats de perçage à 18 mandrins, dimension d'usinage 3060 x 1350 x 180 mm, logiciel TPA Genesis Evolution, machine en état neuf avec garantie

Fr. 123'000.-

scie-toupie CMC TS1500i

scie-circulaire Ø 300 x 30 mm inclinable 45°, toupie Ø 30 mm inclinable 45°, 2 moteurs à 3 kW 400 Volts, protection CNA, avancement automatique, guide de toupie Meteor, socle à roulettes

Fr. 3'850.-

scie à format ALTENDORF TKR 45

chariot longueur 1400 mm avec table d'extension 1200 x 550 mm et guide en alu étirable, protection CNA S91, moteur 4,0 kW 400 Volts, lame de scie Ø max. 400 x 30 mm inclinable jusqu'à 45°, 4 vitesses de rotation de lame

Fr. 5'580.-

scie à format PANHANS Typ 690s

chariot longueur 1600 mm avec table d'extension 1450 x 550 mm et guide en alu étirable protection CNA S91, moteur 5,5 kW 400 Volts, lame de scie Ø max. 400 x 30 mm inclinable jusqu'à 45°, 4 vitesses de rotation de lame

Fr. 6'890.-

presse à cadre S+S

dimensions utiles: 3500 x 2450 mm, 3 poutres verticales, 2 cylindres horizontaux groupe hydraulique avec pression réglable, moteur hydraulique 400 Volts

Fr. 3'350.-

perceuse ficheuse BLUM Pro Center 2000

avec établi mobile et supports pliables, 5 agrégats de perçage, divers guides alu

Fr. 5'890.-

plaqueuse de chants FELDER G400

coupe en bouts, bac à colle, groupe affleurage, entraînement par chaîne épaisseur de panneaux min. 8 mm, max. 40 mm

Fr. 4'300.-

mortaiseuse à chaîne HAFFNER SL100

agrégat de chaîne avec garniture de chaîne 14 mm, agrégat pour le fraisage de la tête, agrégat pour poignée et serrure, diverses garnitures de chaînes

Fr. 3'280.-

table de montage basculante

basculante pneumatique, table 1450 x 1500 mm, étirable, structure d'appui couvert en feutre, socle mobile

Fr. 950.-

H.Strausak SA | Centre de machines à travailler le bois
CH-2554 Meisberg Biel-Bienne
T 032 377 22 22 | F 032 377 23 11 | www.strausak-ag.ch

COMPÉTENCE DANS L'ARTISANAT

Avec des solutions individuelles,
nous élevons votre production
dans de nouvelles dimensions.

FORMAT 4®

**NOTRE
QUALITÉ EST
VOTRE RÉUSSITE.**

INFORMEZ-VOUS
MAINTENANT !

tempora F800 60.12

kappa automatic 80

profit H500R

HM-SPOERRI SA
Machines à bois

8184 Bachenbülach | Tel.: 044 872 51 00 | www.hm-spoerri.ch

LE BOIS SUR LE PODIUM DU VILLAGE DES ATHLÈTES

Texte : Stéphane Jardin, Revue française Le Bois International – Photos : voir légendes

Le 9 mai dernier, France bois 2024 organisait la visite de quatre réalisations du projet Empreintes, participant à la conception du Village des athlètes, aménagé par la Solideo. L'occasion de découvrir la diversité des solutions bois mises en œuvre sur ce site, où seront hébergés les athlètes olympiques pendant les Jeux.

C'est au sein de l'écoquartier fluvial de L'Île-Saint-Denis (93) que se situe le projet, supervisé par la Solideo (Société de livraison des ouvrages olympiques). Lauréat de la consultation lancée en 2019 par la SEM Plaine Commune développement, c'est le groupe Pichet-Legendre qui a relevé le défi d'imaginer et de concevoir cette partie du Village des athlètes.

Construction bois, conception bioclimatique des bâtiments, gestion vertueuse des eaux pluviales, démarche d'économie circulaire volontaire : ce projet immobilier d'envergure, baptisé Empreintes, propose une programmation avec de fortes ambitions environnementales. La conception de ce futur quartier bas carbone repose sur trois principes fondamentaux, à savoir : la conception réversible des bâtiments, des procédés constructifs

innovants et performants, ainsi que l'excellence environnementale des matériaux, et en particulier du bois.

Construit sur le site des anciens entrepôts du Printemps et des Galeries Lafayette occupés depuis 2004, l'Écoquartier fluvial est conçu comme un « écosystème urbain intégré ». L'ensemble des bâtiments du projet a été conçu de façon réversible afin de proposer deux configurations correspondant à deux phases de vie : une phase éphémère destinée à faire rayonner L'Île-Saint-Denis pendant les compétitions sportives de 2024 pour accueillir et loger quelque 2 700 athlètes et officiels – l'opération comprenant, en complément des hébergements, des bureaux, des espaces de stockage, des salles dédiées aux réunions ou à la récupération sportive. L'autre phase, dénommée

« Héritage », laissera place dès 2025 à un véritable quartier de ville accueillant habitants, salariés et usagers de nombreuses activités et services.

La part belle au bois

L'écoquartier fait la part belle à la construction bois, avec une ambition de 45 % de matériaux de construction en bois (9 215 m³ de bois structurel et 10 066 m² de poteaux/poutres/façades et planchers) et 16 bâtiments sur 22 réalisés en structure bois et/ou murs à ossature bois. Structure et murs ossatures bois, CLT, concept bois-béton, module 3D préfabriqués bois, façades en ossature bois porteuses et non porteuses... le bois est ici utilisé dans de nombreux procédés constructifs traditionnels ou innovants.



↑ La construction bois représente près de la moitié du projet global. (Crédit : Legendre Immobilier)



↑ La résidence étudiante de huit étages, d'une surface de plancher de 3 800 m², est composée à 90 % de modules bois préfabriqués en usine. (Crédit : Groupement Pichet-Legendre)

On notera que la totalité du bois utilisé sur le projet provient de forêts gérées durablement (PEFC et FSC) et 30 % de cet approvisionnement est issu des forêts françaises, conformément aux prescriptions de la Solideo. Au-delà de l'esthétique moderne des bâtiments, ce sont les engagements en accord des ambitions de sobriété carbone et financière de la Solideo qui ont permis aux projets gagnants d'être choisis au terme de la consultation.

Le Village respectera les ambitions partagées par Paris 2024 et la Solideo en termes d'excellence environnementale en maîtrisant le budget carbone pour contribuer à l'objectif du plan climat de respecter la trajectoire de la neutralité carbone de 2050, en utilisant des matériaux biosourcés, tels que le bois, et en adaptant la ville au climat de 2050 avec des aménagements atténuant les effets du changement climatique (revêtements de sol, présence de végétaux et d'eau dans les espaces publics...).

L'urbanisme assure le rafraîchissement naturel des bâtiments de façon à rendre confortables les habitations en été, notamment grâce à une architecture qui favorise la circulation de l'air entre les bâtiments.

Des procédés constructifs innovants

Parmi les quatre réalisations du projet Empreintes, figure une résidence étudiante en bois modulaire de 142 logements, qui dans sa première phase accueillera 266 athlètes. Cet immeuble de huit étages, d'une surface de plancher de 3 800 m² est composé à 90 % de modules bois préfabriqués en usine. Il repose sur un procédé constructif innovant encore peu utilisé en France : le modulaire bois. Ainsi, 141 modules 3D (logements et escaliers) sont assemblés sur un socle béton d'un étage, constituant une structure auto-porteuse en bois multimatériaux sur 7 niveaux. Les constructions modulaires préfabriquées en bois, réalisées dans l'usine bretonne du constructeur E-Loft, ont été acheminées jusqu'à L'Île-Saint-Denis, pour être ensuite assemblées sur site. Environ trois mois de travaux ont été nécessaires pour assembler les modules sur le bâtiment, de décembre 2022 à mars 2023. Un habillage de façade en bardage bois de mélèze viendra isoler les modules et harmoniser l'architecture. Le groupement Pichet-Legendre a par ailleurs sélectionné le groupe Alsos, avec les entreprises Gipen, comme concepteur-fabricant industriel de structures bois et Roux,

comme constructeur bois, pour la construction d'une quinzaine d'immeubles, dont les dix immeubles visités le 9 mai, répartis en trois lots (PB8, PB9 et PB10), permettront d'héberger 420 athlètes pendant les Jeux, et d'accueillir 73 logements en phase héritage. Signé par l'agence d'architecture PPX, l'immeuble en R+4 du Lot PB9 accueillera 25 logements sur une surface habitable de 1 785 m². Cette construction comprend notamment 1 100 m² de façade à ossature bois préfabriquée, support d'une vêtue métallique, 1 350 m² de plancher caisson Ripa, 490 m² de plancher bois-béton avec système de connecteurs SBB en dalle toiture (poutre bois associée à une dalle de compression en béton armé de faible épaisseur connectée aux solives en bois au moyen de connecteurs métalliques), et des murs ossature bois d'une épaisseur de 160 mm, avec cloison CLT.

Les éléments en structure bois de ces lots sont préfabriqués dans l'usine Gipen près de Pithiviers pour être acheminés par la route jusqu'au site où ils sont assemblés par les équipes de Roux. Six immeubles à structures bois-béton, en particulier (Lot PB10), s'appuient sur une innovation technique. En partenariat avec Abak Ingénierie,

Gipen et Roux ont développé un système de connecteur bois-béton, une solution de mixité bois-béton innovante permettant un montage dans le cycle du bâtiment, apportant un gain de temps, une facilité de mise en œuvre sur chantier et une optimisation des structures. Cette partie inclut 3 500 m² de murs à ossatures bois, 4 000 m² de bardage ajouré de type pin de douglas, 175 volets en bois, et 1 320 m² de platelage bois.

Le lot PB8, enfin, consiste en 3 blocs d'immeubles R+2 à structures bois signés par l'agence d'architecture PPX, qui accueillent 11 logements sur une surface habitable de 1144 m². Cette partie met en œuvre 1 520 m² de façades à ossatures bois préfabriquées, support d'une vêtue en tuile terre cuite et d'un bardage bois, 700 m² plancher caisson Kerto Ripa, 500 m² toiture ossature bois (Solve + CLT), une structure balcon et palier CLT, une toiture-terrasse en bois, et des murs ossature bois d'une épaisseur de 240 mm. Avec une mise à disposition des programmes immobiliers au Comité d'organisation Paris 2024 l'année prochaine, et des travaux de réversibilité amorcés en novembre 2024 il est prévu que les premiers habitants et usagers prennent place dans le quartier à l'été 2025. ■



↑ La totalité du bois utilisé sur le projet provient de forêts gérées durablement (PEFC et FSC) et 30 % de cet approvisionnement est issu des forêts françaises, conformément aux prescriptions de la Solideo. (Crédit : Groupement Pichet-Legendre)

PUBLICITÉ

isotosi

MARCHAND SPÉCIALISÉ POUR TOITURES,
FAÇADES ET TERRASSES DEPUIS 1982

Conseil et service personnalisé ✓

WWW.ISOTOSI.CH

ISOTOSI SA
ILE FALCON

RUE DU MANÈGE 3
CH-3960 SIERRE

TÉL. +41 27 452 22 00
INFO@ISOTOSI.CH



La vie est plus belle sans accident.



Les règles vitales sont faites pour ça.

Respectez vos règles vitales
et dites STOP en cas de danger!



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Financé par la CFST
www.cfst.ch

suva

DE NOUVELLES POSSIBILITÉS GRÂCE À UNE RABOTEUSE ULTRAMODERNE

Traduction : FRECEM



Woodwork AG, créé en 1980, est actuellement l'un des principaux et des plus avancés centres de compétences en Suisse pour le travail du bois massif. Récemment, l'entreprise a inauguré la première raboteuse équipée de la nouvelle commande WMC (Weinig Mechanic Control) du pays.

Malgré l'utilisation quotidienne de quatre fraiseuses automatiques de profilés, l'usine de rabotage Woodwork AG, située à Huttwil, faisait souvent face à des périodes de forte activité. Face à cette situation, la direction a pris contact avec le fabricant de machines Weinig. En collaboration, ils ont ainsi convenu de construire une nouvelle fraiseuse automatique de profilés innovante, équipée de 13 broches.

La nouvelle machine offre la possibilité d'effectuer des usinages de profilés qui étaient précédemment impossibles à réaliser en continu. De plus, elle présente une capacité de production plus élevée. Avec cette machine, il est désormais possible d'usiner des profilés d'une section allant jusqu'à 300 x 160 mm en une seule opération, sur une longueur pouvant atteindre 18 mètres. Une autre nouveauté est la capacité d'effectuer des usinages contrôlés grâce à un arbre

latéral pivotant à 45° et un arbre universel, qui peuvent être positionnés par WMC.

L'introduction de cette machine a permis à Woodwork AG d'explorer de nouveaux marchés. Par exemple, ils sont maintenant en mesure de produire des marches d'escalier, des sous-couvertures de toit, des parapets, des tablettes de fenêtre et des sections de profilés plus larges, tels que des profilés de façade ou de corniche. Auparavant, il n'existait aucun fournisseur en Suisse capable de créer en continu des dimensions supérieures à 230 mm.

Le nouveau logiciel de la machine permet une représentation visuelle de chaque profilé, ce qui facilite un réglage rapide et sécurisé. Grâce à des temps de réglage et de conversion réduits, même pour une grande variété de profils, la production est plus rapide, offrant ainsi aux clients l'avantage direct de délais de livraison plus courts.

La capacité de mémorisation des commandes permet de reproduire précisément et à tout moment les profils enregistrés. Grâce à l'utilisation de la presse à haute fréquence, Woodwork AG peut coller de grandes sections de bois selon les dimensions souhaitées.

Cependant, la plupart des panneaux en bois massif sont fabriqués sur mesure, avec des dimensions allant jusqu'à 5000x1200x80mm.

Woodwork AG permet aux clients de déterminer les formes des profilés. Ensuite, les spécialistes de l'entreprise étudient la faisabilité de ces formes, établissent les plans nécessaires et affûtent les outils sur une affûteuse développée par Woodwork AG. Grâce à l'utilisation de technologies de pointe diversifiées, à l'expertise de ses collaborateurs expérimentés dans le domaine du travail du bois et à son vaste stock, Woodwork AG est capable de livrer des commandes importantes à partir d'un mètre, et ce, avec une qualité supérieure et une rapidité impressionnante.

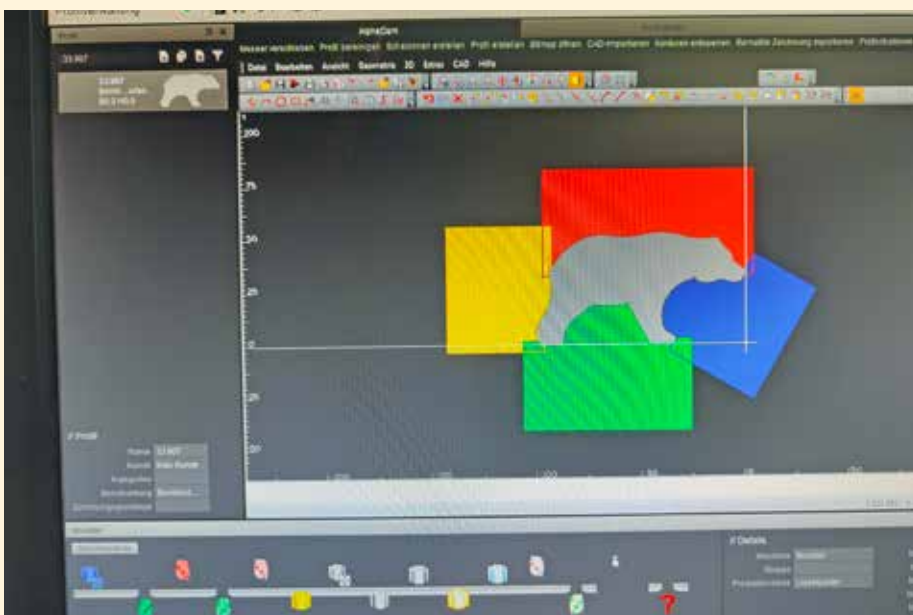
Dans un vaste site d'environ 10'000 m², une équipe d'environ cinquante employés travaille quotidiennement sur la transformation d'environ 15 m³ de bois scié. Leur principale activité consiste à produire des moulures et des panneaux en bois massif. De plus, Woodwork AG dispose d'un atelier de peinture adjacent où ils peuvent peindre leur propre matériel. Cependant, la plupart des produits des clients sont traités en surface individuellement, tels que les portes, les cadres, les



galeries-à-rideaux, les panneaux muraux et de plafonds, les éléments d'armoires et les éléments de meubles. L'installation la plus récente, d'une longueur de 54 mètres, permet de peindre en continu des éléments d'une largeur pouvant atteindre 1,6 mètre.

Woodwork AG accorde une grande importance à la durabilité, c'est pourquoi l'entreprise utilise exclusivement de l'électricité solaire produite sur place. Chaque année, environ 800 tonnes de déchets de bois sont générées, mais elles ne sont pas gaspillées.

Au contraire, ces déchets sont utilisés pour alimenter deux centrales thermiques respectueuses de l'environnement à Huttwil, ainsi que plusieurs clients locaux, sous forme de copeaux de bois. Les copeaux sont fabriqués dans l'usine de Woodwork AG à partir de déchets de bois résiduels séchés. Ils sont soigneusement dépoussiérés et ne contiennent pas d'écorce. De plus, environ deux tiers des copeaux proviennent de feuillus. ■



Woodwork AG
Industriestrasse 8
4950 Huttwil
T 062 959 77 88
info@woodwork.ch
www.profilbois.ch

PARTICIPEZ À LA « POWERSCHREINER CUP » 2023 !

Texte : VSSM, adaptation par Gilles Dumuid, FRECEM – Photo et schéma : VSSM

L'année 2023 ne comportant aucun championnat en menuiserie et ébénisterie, l'association alémanique VSSM organise, en collaboration avec la FRECEM, la « Powerschreiner Cup » pour les apprentis aide-menuisier·ère·s, menuisier·ère·s et ébéniste·s.

La « Powerschreiner Cup » aura lieu le 9 novembre 2023 dans le cadre du salon de la formation de Suisse centrale à Lucerne ZEBI.

Les apprenti·e·s auront la possibilité de se mesurer à leurs collègues suisses dans la discipline spéciale Powerschreiner dans le cadre de cette coupe organisée à part du programme classique des concours.

Sont autorisés à participer à la Powerschreiner Cup »

- ❖ Les apprentis aide-menuisiers AFP, menuisiers CFC et ébénistes CFC.
- ❖ Les apprentis de toutes les années sont les bienvenus.

La qualification se fera via la procédure d'inscription

Inscription et qualification

Les candidatures pour la qualification à la « Powerschreiner Cup » sont ouvertes

jusqu'au **22 septembre 2023**. L'inscription est la première étape de qualification pour la « Powerschreiner Cup ». Le formulaire d'inscription dûment rempli doit être accompagné de l'assemblage Powerschreiner demandé. Le plan est disponible sur :

www.vssm.ch/powerschreiner-cup

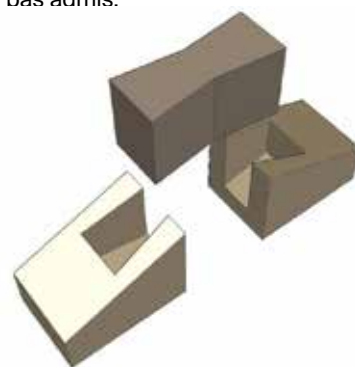
L'assemblage doit être créé personnellement et sans aide. Les experts décident de la participation sur la base de l'inscription et du powerfragment (assemblage) envoyé. Les personnes qualifiées sont invitées personnellement à la Coupe par la VSSM.

Fabrication d'un assemblage Powerschreiner pour l'inscription

L'assemblage doit être réalisé en bois dur, à la main, sans machine portatives ou stationnaire. Les outils suivants sont autorisés :

- ❖ Scies à main (scie japonaise, scie égoïne, etc.)

- ❖ Ciseaux à bois
- ❖ Marteau
- ❖ Outils de traçage (les outils de traçages préparés à l'avance, comme par exemple le trusquin, doivent être mis à zéro) Les gabarits ou autres moyens auxiliaires qui se rapportent aux fragments ne sont pas admis.



↑ Assemblage (fragment) de qualification





Déroulement de la coupe

Elle aura lieu le jeudi 9 novembre 2023 dans le cadre du salon de la formation de Suisse centrale ZEBI. L'ensemble de la coupe se déroulera en public. Chaque candidat participera à un tour préliminaire au cours duquel il devra produire un powerfragment dans les plus brefs délais et avec la meilleure qualité. Les meilleurs candidats de chaque tour préliminaire pourront ensuite concourir pour la coupe lors du tour final. Pour ce dernier, le candidat devra à nouveau fabriquer un powerfragment qui sera classé sur la base de sa rapidité et sa qualité d'exécution. A la fin de la journée, la proclamation des résultats aura lieu pour tous les participants la Coupe!

Tâches, matériel et outils autorisés

Il y a trois tâches possibles de Powerschreiner au choix, qui peuvent être exercées au préalable. La tâche définitive sera tirée au sort et communiquée aux groupes environ une semaine avant la coupe. Pour le tour préliminaire, le matériel doit être apporté par les candidats eux-mêmes. Les plans de la « Powerschreiner Cup » sont disponibles sous : www.vssm.ch/powerschreiner-cup

Chaque candidat apporte ses propres outils à main. Les outils autorisés sont ceux mentionnés précédemment.

L'assurance est à la charge des participants.

Déroulement du tour préliminaire

Chaque candidat est affecté à un groupe par tirage au sort. Après le début du travail, chaque candidat doit essayer de fabriquer l'assemblage le plus rapidement et le plus précisément possible. Si le premier candidat rend son travail, les autres candidats de ce groupe disposent encore de 10 minutes pour terminer et rendre leur assemblage. Le tour préliminaire dure au maximum 30 minutes par groupe. Le powerfragment est évalué par des experts VSSM selon les critères suivants : dimensions, qualité de l'assemblage intérieur et extérieur et temps utilisé. Les meilleurs candidats se qualifient pour la phase finale.

Déroulement du tour final

Les meilleurs candidats des tours préliminaires s'affrontent lors des tours finaux. L'un des trois assemblages annoncés doit être exécuté. Le matériel pour le tour final est fourni par la VSSM. Si le premier candidat rend son devoir, les autres candidats de ce groupe disposent

encore de 10 minutes pour terminer et rendre leur assemblage. Le tour final dure au maximum 30 minutes par groupe.

Le powerfragment est évalué par des experts VSSM selon les critères suivants : dimensions, qualité de l'assemblage intérieur et extérieur et temps.

Le meilleur candidat de la phase finale est désigné vainqueur de la coupe de la « Powerschreiner-Cup ».

De plus amples informations seront publiées prochainement sur : www.frecem.ch ■

FORMATION ET CARRIÈRE DANS LES MÉTIERS DU BOIS

Texte et photos : FRECEM

Calendrier des formations et des examens pour les mois à venir.
Les informations complètes et délais sont disponibles sur le site internet de la FRECEM.

Dates importantes pour les mois prochains

Les prochaines dates d'inscription – cours

Menuiserie-ébénisterie

Nouveau cycle cours pour brevet fédéral
Chef de projet en ME-EB :

- ❖ Neuchâtel-Délémont en septembre 2023
- ❖ Tolochenaz en septembre 2023 (la classe est confirmée)
- ❖ Martigny en septembre 2023

Maîtrise menuiserie-ébénisterie :

- ❖ FRECEM en novembre 2023

Charpenterie

Nouveau cycle cours pour brevet fédéral Chef
d'équipe et Contremaître charpentier

- ❖ Tolochenaz en août 2023 (tronc commun)

Les prochaines dates d'inscription – examens

Menuiserie-ébénisterie

Examen professionnel Chef de projet (EP
CPROJ) :

Examens oraux : 2 et 3 octobre 2023 à
Tolochenaz

Examens écrits : 4 et 5 octobre 2023 à
Tolochenaz

Examen professionnel supérieur Maître
menuisier/ébéniste (EPS MME) :

Remise du dossier : 4 octobre 2023

Présentation : 18-19 octobre 2023

Charpenterie

Examen de Chef d'équipe charpentier :
29-30 août 2023 à Sursee

Examen de Contremaître charpentier :
6-9 novembre 2023 à Sursee



RÉVISION DES APPRENTISSAGES DE MENUISERIE, ÉBÉNISTERIE CFC ET AIDE-MENUISIER-ÈRE AFP

Texte : Gilles Dumuid, FRECEM – Visuel : Dall-E

Dans le cadre de la révision totale validée par la branche et les deux associations faitières, un groupe de travail s'est réuni durant deux jours successifs à Pfäffikon (SZ), afin de plancher sur les profils de qualification.

37 personnes de tous horizons représentant les divers secteurs de la menuiserie et de l'ébénisterie suisses ont débattu dans une ambiance collaborative et agréable, mais néanmoins très sérieuse, à propos du profil des menuisiers et ébénistes du futur.

Sur la trentaine de participants, 13 romands se sont mélangés à nos voisins alémaniques et tessinois dans quatre groupes de travail qui avaient pour thème ; le menuisier AFP du présent, celui du futur, le menuisier et ébéniste CFC du présent et celui du futur.

Ces groupes se sont majoritairement entretenus avec l'aide de traducteurs pour faciliter la communication. Ils ont travaillé dans un premier temps indépendamment les uns des autres, puis se sont mélangés, afin de développer des profils de qualification sur de bonnes bases, ainsi que d'assurer la perméabilité et la corrélation en les AFP et CFC.

Les dix encadrants de l'HEFP, de la VSSM et de la FRECEM ont quant à eux modéré les débats et recueilli tous les vœux et toutes les informations exposées par le collège de professionnels motivés et enthousiastes à l'idée de trouver de nouvelles solutions pour nos futurs collaborateurs du bois.

Se projeter dans l'avenir était primordial pour s'assurer que les premiers candidats qui passeront leur examen final en 2032 soient employables avec une plus-value significative et ce pour minimum dix ans. Il fallait donc penser aux nouveaux matériaux, aux nouveaux moyens de production, à une manière différente de concevoir, ainsi

qu'à inclure l'IA et la digitalisation des bureaux techniques et ateliers. Les mentalités des employeurs et de employés ont également fait l'objet de discussions. Une partie des participants a pu continuer ces divers échanges après les workshops de la première journée, puis également à l'issue de la deuxième journée, en se réunissant dans les transports du retour.

Le travail de tri est maintenant dans les mains de la VSSM et FRECEM. Il consiste à assembler les différentes informations collectées par thème et de les traduire, afin de faciliter le travail du prochain workshop qui se déroulera en septembre à Olten sur un seul jour cette fois-ci. Tous les participants se réjouissent déjà de pouvoir amener leurs contributions pour cette révision suisse. ■



↑ DALL-E, est un générateur d'images par IA conçu par OpenAI, une société américaine spécialisée dans le domaine de l'intelligence artificielle.

DEUX QUALIFIÉS ROMANDS POUR LES CHAMPIONNATS SUISSES DE CHARPENTERIE 2023

Texte : Gilles Dumuid, FRECEM – Photos : National Team

Joseph Laurençon et Wim Flückiger : deux charpentiers romands en finale des sélections pour rejoindre le National Team.

Les championnats suisses de charpenterie se déroulent chaque année avec leurs différents entraînements et leur qualification pour la finale annuelle. Durant l'hiver passé, d'anciens candidats et entraîneurs ont fait la tournée des classes, afin de présenter le déroulement du championnat et de motiver un maximum d'apprentis à se lancer dans cette aventure.

Par la suite, trois entraînements se sont déroulés entre mars et avril, suivi de la journée de sélection du 13 mai, qui a départagé à Lenzburg (AG) les 37 candidats suisses, dont

9 romands. Les douze meilleurs concurrents ont reçu à cette occasion leur ticket pour la finale qui se déroulera du 06 au 09 septembre 2023 à la foire WIGA de Buchs (SG).

Lors de cette finale, deux romands auront la possibilité, s'ils sont dans les trois meilleurs, de se qualifier pour entrer dans le National Team. Il s'agit du Valaisan Joseph Laurençon de Vérossaz en apprentissage chez Christian Voeffray Charpente SA à Vérossaz et du Vaudois Wim Flückiger de la Tour-de-Peilz en apprentissage chez Atelier Volet SA à Saint-Légier.

Le National Team - composé de spécialistes des concours de charpente dont plusieurs entraîneurs romands - qualifieront parmi ces challengers le candidat pour les prochains WorldSkills et celui pour les prochains EuroSkills. Bravo au National Team pour l'organisation et le suivi de cette compétition.

Toutes nos félicitations à Wim et Joseph pour le chemin déjà accompli et à qui nous souhaitons plein succès pour la finale à Buchs! ■

swiss skills
Championships

Zimmermann
Charpentier
Carpentiere
Carpenter

national
team



↑ Wim Flückiger – La Tour-de-Peilz (VD)



↑ Joseph Laurençon – Vérossaz (VS)

MATÉRIAUX | PRODUITS FINIS | SEMI FINIS

BOIS ET PLACAGES



BOIS-RIL SA GRANGES (VEVEYSE)
Imprégnation et commerce de bois
CP 33 | 1607 Palézieux
T 021908 08 57 / 58
contact@bois-ril.ch
www.bois-ril.ch



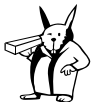
BOISSEC SA
Route de Reculan 1B | 1030 Bussigny
T 021 706 44 55 | F 021 706 44 66
info@boissec.ch
www.boissec.ch



BUSER MATÉRIAUX SA
Rue de l'Ancienne Pointe 12 | CP 112 | 1920 Martigny
T 027 721 71 46 | info@busermat.ch
Z. I. L'Epine 1 | 1868 Collombey | T 024 472 16 16 |
collombey@busermat.ch
www.busermat.ch



HG COMMERCIALE PISOLI BOIS
ZI La Plaine B | Route de la Venoge
1302 Vuillens-la-Ville | T 021 631 14 90
F 021 631 14 91 | hg.vuillens@hgc.ch | www.hgc.ch



HOLZ MICHEL AG
Votre partenaire compétent
Ihr zuverlässiger Partner

HOLZ MICHEL AG | Dicki 193 i
3415 Hasle b. Burgdorf | T 034 461 57 57
info@holzmicHEL.ch | www.holzmicHEL.ch

BOIS IMPRÉGNÉS EN AUTOCLAVE



GROUPE CORBAT GLOVELIER SA
Industrie du bois, scierie
Rue de la Gare 28 | 2855 Glovelier
T 032 427 04 04 | info@groupe-corbat.ch
www.groupe-corbat.ch

BOIS LAMELLÉ-COLLÉ



A. FOURNIER EXPL. SA
Constructions en bois | Bureau d'étude
1950 Sion | T 027 203 31 34
a.fournier@bluewin.ch | www.fourniercharpente.ch

ALPIN MASSIVHOLZ AG

ALPIN MASSIVHOLZ AG
BLC / DUO / KVH / Dalles bois / Bois de construction
étuvé | Aufeldstrasse 9 | Untertsgenthal
5300 Turgi | T 056 424 24 14 | F 056 424 24 28
alpin@alpin-massivholz.ch | www.alpin-massivholz.ch



BEST WOOD SCHNEIDER GMBH
BLC / DUO / Dalles BLC-CLT / Caissons CLT-BOX
Weinfelderstrasse 29a | 8560 Märstetten
T 071 918 79 79 | F 071 918 79 78
info@schneider-holz.com
www.schneider-holz.com
Conseil et vente pour la Suisse romande
079 637 50 20 | info@schneider-holz.com



ROTH BURGDORF AG
Buchmattstrasse 39
3400 Burgdorf
T 034 429 20 20
F 034 429 20 21
info@rothburgdorf.ch
www.rothburgdorf.ch



SCHILLIGER HOLZ AG
Haltikon 33
6403 Küssnacht am Rigi
T 041 854 08 00 | F 041 854 08 01
info@schilliger.ch | www.schilliger.ch



SAMVAZ SA
Bois de construction, carrelets phoniques
Pra de Plan 25 | 1618 Châtel-St-Denis
T 021 948 34 34 | F 021 948 34 35
info@samvaz.ch | www.samvaz.ch

BOIS MASSIFS



GROUPE CORBAT VENDLIN COURT SA
Industrie du Bois
2943 Vendlin court
T 032 474 04 04
info@groupe-corbat.ch
www.groupe-corbat.ch



BURGAT SA
Scierie Industrie et commerce de bois
Rue de la Reusière 20 | 2024 Saint-Aubin
T 032 636 29 29 | F 032 636 29 19
info@burgat.ch | www.burgat.ch



DUTOIT SA | Scierie, commerce de bois
Rue de l'Industrie 10 | 1373 Chavornay
T 024 441 12 14
admin@scierie-dutoit.ch
www.scierie-dutoit.ch

CAISSERIE INDUSTRIELLE



MICHEL RANDIN SA
Rue des Artisans 18
ZA Les Ussières
1088 Ropraz | T 021 653 20 35
F 021 653 20 50
michelrandin@randincharpente.ch
www.randincharpente.ch

CHARPENTES



GROUPE VOLET SA
Route Industrielle 1 | 1806 Saint-Légier
T 021 926 85 85 | F 021 926 85 86
info@volet.ch | www.groupe-volet.ch

LOUIS GENEVE SA
7-9, Ch. de la Verseuse | 1219 Le Lignon
T 022 757 17 06 | F 022 757 43 92
l.geneve@construction-bois.ch



GRAZ SA CONSTRUCTIONS BOIS
ZI Budron H 15
1052 Le Mont-sur-Lausanne
T 021 653 49 04 | F 021 653 49 03
info@grazsa.ch | www.grazsa.ch

CONSTRUCTION D'ESCALIERS



ATELIER PASCHE & DUBATH SA
Constructions d'escaliers, charpente, rénovation
Rte des Grands Bois 7 | 1663 Epagny
T 026 921 22 44 | F 026 921 31 12
info@escalier.ch | www.escalier.ch



DÉNÉRIAZ CONSTRUCTION BOIS SA
Rte de Corserey 22 | 1746 Prez-vers-Noréaz
T 027 203 35 91 | F 027 203 35 42
jr@deneriaz.com | www.deneriaz.com



ESCALIERS MAURON FILS SA
Rte de Corserey 22 | 1746 Prez-vers-Noréaz
T 026 470 12 15 | F 026 470 11 46
info@escaliers-mauron.ch | www.escaliers-mauron.ch

CORIAN®



AGENCEMENT LEDERMANN SA
Fabricant agréé Corian®
Ch. des Fayards 7
1032 Romanel-sur-Lausanne
T 021 644 38 38 | F 021 644 38 39
info@ledermann-sa.ch | www.ledermann-sa.ch



ALBERT SEPPEY & FILS SA
Menuiserie-agencement
Fabricant agréé Corian®
1987 Héremence
T 027 281 12 08 | F 027 281 18 71
info@seppey-sa.ch | www.seppey-sa.ch

DISTRIBUTION ARLIAN™ | RICHLITE® STARON®

S T U D E R
EXCLUSIVE SURFACES

STUDER HANDELS AG
Harbirbenweg 1 | 8181 Hôri
T 044 823 18 80 | info@studerhandels.ch
www.studerhandels.ch

FENÊTRES ANTI-FEU



Fabrique de fenêtres bois, bois-métal,
PVC, anti-feu
Entre-Deux-Bolles 3
2117 La Côte-aux-Fées
T 032 865 11 28 | F 032 865 12 28
buchs-freres@bluewin.ch
www.buchs-freres.ch



Fenêtre EI30 et EI60 en sapin-mélèze-chêne
Porte extérieure EI30 pleine ou vitrée en système
bois ou bois-métal
fabriquant partenaire FeuerSchutz Team
21, avenue des Platanes | 3960 Sierre
T 027 451 77 10 | info@t-z.ch | www.t-z.ch



VERALUBOIS SA
Fenêtres coupe-feu certifiées EI30
en bois et bois-alu
Z. I. du Moulin du Choc B
1122 Romanel-sur-Morges
T 021 869 99 70 | F 021 869 99 74
info@veralubo.ch | www.veralubo.ch

FENÊTRES



DÉLÈZE FRÈRES SARL
Fabrique de fenêtres bois, bois-métal, PVC
Rue de la Drague 23 | 1950 Sion
T 027 322 94 54 | F 027 322 02 09
info@dellezeferres.ch | www.dellezeferres.ch



«La bonne adresse pour vos fenêtres»
Fenêtres et portes d'entrée
Bois | Bois-métal | PVC | Aluminium
T 024 468 10 24
info@fenetres-ecoplus.ch | www.fenetres-ecoplus.ch



FFF
Bureau Romand: En Budron H6
1052 Le Mont sur Lausanne
T 021 351 37 20 | F 044 872 70 17
romandie@fff.ch | www.fff.ch/fr



GINDRAUX FENÊTRES SA
Entreprise familiale depuis 1907
Fabrication et pose de fenêtres, portes et façades
en bois, bois-métal, PVC
Neuchâtel | info@gindraux.ch | 032 555 26 80
Vaud | lausanne@gindraux.ch | 021 555 26 50
Genève | geneve@gindraux.ch | 022 555 26 40
www.gindraux.ch



GUTKNECHT SA
Fabriques de fenêtres et menuiserie
Ch. des Esseris 1
1470 Estavayer-le-Lac
T 026 663 93 93 | F 026 663 39 46
info@gutknecht-sa.ch
www.gutknecht-sa.ch



MENUISERIE MICHELLOD SA
Z. I. Les Ilettes
CP 166 | 1870 Monthey 1
Tél. 024 475 71 31
Fax 024 475 71 39
info@michellod-menuiserie.ch
www.michellod-menuiserie.ch



SOCIÉTÉ TECHNIQUE SA
Fabricant de fenêtres bois-métal, PVC, porte EI30
Rue de la Gare 13
2074 Marin-Epagnier
Av. Charles-Naine 1
2300 La Chaux-de-Fonds
Tél. 032 722 62 62
www.societe-technique.ch



Fenêtre coulissante motorisée, basculante, guillotine, pivotante sur axe horizontale ou verticale, monument historique, ouvrant à l'italienne, anti-feu, cintrée en bois, bois-métal, Pollux, Structural affleuré à la façade
21, avenue des Platanes | 3960 Sierre
T 027 451 77 10 | info@t-z.ch | www.t-z.ch



VERALUBOIS SA
Z. I. Moulin du Choc B
1122 Romanel-sur-Morges
T 021 869 99 70 | F 021 869 99 74
info@veralubois.ch | www.veralubois.ch

FENÊTRES PVC



FENÊTRES PORTES VÉRANDAS
DAFE PLAST SA
Bureaux- Stock
Rte de l'Industrie 38
1615 Bossonnens (FR)
DAFE PLAST SA
Showroom
Rte de Salavaux 43
1595 Fauug (VD)
T 026 925 99 55
info@dafplast.ch
www.dafplast.ch



DOMOFEN SA
Rue Sedrac 11 | 2950 Courgenay
T 032 471 33 00 | F 032 471 32 18
info@domofen.ch | www.domofen.ch



FINSTRAL SUISSE SA
Rte d'Oron 17a | 1041 Poliez-Pittet
T 021 886 12 30 | F 021 886 12 31
finstral@finergie.ch | www.finstral.ch



MD DIFFUSION.CH

Fenêtres-portes-moustiquaires
Avenue des Champs-Montants 10b
2074 Marin | T 032 727 19 19
F 032 727 19 10
info@mddiffusion.ch
www.mddiffusion.ch



VERALUPLAST SA
Z. I. Moulin du Choc B
CH-1122 Romanel-sur-Morges
T +41(0)21 869 99 70
F +41(0)21 869 99 74
info@veraluplast.ch
www.veraluplast.ch



ZURBUCHEN FRÈRES SA
Z. I. Le Marais 4
1312 Eclépens
Tél. 021 866 06 40
Fax 021 866 06 48
info@zurbuchensa.ch | www.zurbuchensa.ch

DISTRIBUTION HIMACS



KLÄUSLER ACRYLSTEIN AG
Hardstrasse 10
8303 Bessersdorf
T 044 825 31 79
F 044 825 39 77
www.himacs.ch | info@himacs.ch

HUISSERIES



KELLER ZARGEN SA
St. Gallerstrasse 11 | 8353 Elgg
T 021 883 11 40 | F 021 883 11 49 | M 079 384 71 59
fey@kellerzargen.ch | www.kellerzargen.ch

ISOLATIONS



BEST WOOD SCHNEIDER GMBH
Isolations en fibre de bois/systèmes de façade à crépi/systèmes d'étanchéité de toiture
Weinfelderstrasse 29a | 8560 Märstetten TG
T +41 71 918 79 79 | F +41 71 918 79 78
info@schneider-holz.com
www.schneider-holz.com
Conseil et vente pour la Suisse romande
079 637 50 20 | info@schneider-holz.com



SAGER SA | ISOLATIONS
Dornhügelstrasse 10 | 5724 Dürrenäsch
T +41 62 767 87 87 | F +41 62 767 87 80
info@sager.ch | www.sager.ch

JOINTS D'ÉTANCHÉITÉ



HANNO (SCHWEIZ) AG
Gewerbestrasse 10 | CH-4450 Sissach
T 061 973 86 02 | F 061 973 86 03 | www.hanno.ch
Votre conseiller en Suisse romande:
Christophe Mercier | 076 364 52 77
christophe.mercier@hanno.ch



MK-DICHTUNGS AG
Profilé de caoutchouc et matières synthétiques
Grenzweg 3
CH-5726 Unterkulm
T 062 768 70 80
F 062 768 70 81
www.poesia.ch | mk-ag@poesia-gruppe.ch
shop.mk-dichtungen.ch

PORTES FINIES



HERHOLZ AG
St. Gallerstrasse 11 | 8353 Elgg
T 056 484 60 00
F 056 484 60 60
mail@herholz.ch | www.herholz.ch

PRODUITS EXTÉRIEURS IMPRÉGNATIONS | LASURES



STEMMER SA
Route de Brent 3
1816 Chailly-Montreux
T 021 964 12 21 | F 021 964 45 19
info@stemmersa.ch | www.stemmersa.ch

REVÊTEMENT INTÉRIEUR ET EXTÉRIEUR

ALPIN MASSIVHOLZ AG

ALPIN MASSIVHOLZ AG
Lames de façade / Lames de terrasse
Lames intérieur / Plancher massif
Aufeldstrasse 9
Untersiggenthal | 5300 Turgi
T 056 424 24 14
F 056 424 24 28
alpin@alpin-massivholz.ch
www.alpin-massivholz.ch

CONSTRUCTIONS EN BOIS

TAILLE DE CHARPENTE



DÉNÉRIAZ CONSTRUCTION BOIS SA
Rte de Riddes 101
1950 Sion
T 027 203 35 91
F 027 203 35 42
jr@deneriaz.com
www.deneriaz.com



ROTH BURGDORF AG
Buchmattstrasse 39
3400 Burgdorf
T 034 429 20 20
F 034 429 20 21
info@rothburgdorf.ch
www.rothburgdorf.ch

TAILLE DE CHARPENTE CNC K3



A. FOURNIER EXPL. SA
Constructions en bois
Bureau d'étude
1950 Sion
T 027 203 31 34
a.fournier.cie@bluewin.ch
www.fourniercharpente.ch



GRAZ SA CONSTRUCTIONS BOIS
Zl. Budron H 15
1052 Le Mont-sur-Lausanne
T 021 653 49 04
F 021 653 49 03
info@grazsa.ch
www.grazsa.ch

TAILLE DE CHARPENTE ET ESCALIERS CNC



ATELIER PASCHE & DUBATH SA
Constructions d'escaliers, charpente, rénovation
Rte des Grands Bois 7
1663 Epagny
T 026 921 22 44
F 026 921 31 12
info@escalier.ch
www.escalier.ch



ISOFUTUR SA
Entreprise générale, menuiserie-charpente-ferblanterie-couverture
Champ Paccot 4
1627 Vaulruz
T 026 912 26 46
F 026 912 03 65
info@isofutur.ch
www.isofutur.ch

VERRE

ACILUX® | FLOATLUX® | GALVODECO® |
GALVOLAM® GRID | GALVOBOARD®-LED
ET CLEANSOWER®



GALVOLUX SA
Technique du verre et du miroir
Via Strecce 1
6934 Bioggio
T 091 610 55 11
F 091 610 55 22
info@galvolux.com
www.galvolux.com

FERREMENTS | QUINCAILLERIE ELEMENTS POUR MEUBLES

FERREMENTS | QUINCAILLERIE



BOX-MANUFATUR
Konstanzerstrasse 58
8274 Tägerwilien
T 071 666 71 22
info@boxmanufaktur.ch
www.boxmanufaktur.ch



GRETSCH-UNITAS SA
Industriestrasse 12 | Postfach
3422 Rüttligen bei Kirchberg
T 034 448 45 45 | F 034 445 62 49
info@g-u.ch | www.g-u.ch



HASLER + CO SA
Route de Porrentruy 33 | 2800 Delémont
T 032 421 09 09
Route de Noyersya 20 | 1870 Monthey
T 024 473 61 10 | info@hasler.ch | www.hasler.ch



HÄFELE SUISSE SA
Route de Prilly 21 | 1023 Crissier
T +41 (0)21 632 81 81
vente@haefele.ch | www.haefele.ch



H. SCHNEUWLY SA
Faubourg du Jura 1
2502 Bienne
T 032 322 49 39 | F 032 322 31 45
info@hsbbiel.ch | www.hsbbiel.ch



IMMER AG
Bureau suisse-romande
T 026 341 01 70 | romandie@immerag.ch
www.immerag.ch
Responsable Charpente
Marcel Trachsel
T 079 435 70 48 | mtrachsel@immerag.ch
Responsable Menuiserie
Pierre Rody
T 026 341 01 10 | prody@immerag.ch



JOGGI AG
Friedhofweg 4
3280 Morat
T 026 672 96 96 | F 026 672 96 80
joggi@joggi.ch | www.joggi.ch



KOCH GROUP AG
Ch. des Mosseires 63
1630 Bulle
T 026 919 40 00
F 026 919 40 01
bulle@koch.ch
www.koch.ch



OPO OESCHGER SA
Ch. de Longemarlaz 6
1023 Crissier
T 021 632 82 32
F 0848 802 077
crissier@opo.ch
www.opo.ch



QUINCA SA
Ferrements-visserie-outillage-sécurité
Pré-Monsieur 1
2942 Alle
T 032 625 20 00
F 032 625 20 01
Info@quinca.ch
www.quinca.ch
Shop: www.shop-quinca.ch



SFS UNIMARKET AG
Ferrements
Z. I. Champ Cheval 1 | 1530 Payerne
T 026 662 36 29 | F 026 662 36 17
ferrements@sfs.ch
www.sfs.ch



WERK14 SA
Espagnolettes et fabrications spéciales
Fabrikstrasse 14
3455 Grünen
T 034 432 41 11
beschlaege@werk14.ch
www.werk14.ch

MATERIEL ASSEMBLAGE | FINITIONS

ADHÉSIFS ET COLLES



JOWAT SWISS AG
Schiltwaldstrasse 33 | 6033 Buchrain (LU) Schweiz
T +41 (0)41 445 1111 | F +41 (0)41 440 23 46
info@jowat.ch | www.jowat.ch



Une marque de Permapack.

PERMAPACK AG
Business Unit Construction
Reitbahnstrasse 51 | CH-9401 Rorschach
T +41 71 844 12 12 | F +41 71 844 12 13
bau@permapack.ch | www.permapack.ch

ASSEMBLAGE | RÉNOVATION
RENFORCEMENT



RENOANTIC SA
Chemin des Mosseires 65 | CP | 1630 Bulle
T 021 944 02 54 | info@renoantic.ch | www.renoantic.ch

ÉQUIPEMENTS POUR VERNIS



DIMATEC SA
Pistolets et pompes Airless / Air-mixte
Chemin de la Verseuse 3 | 1219 Aire - Genève
T 022 796 44 44 | F 022 796 66 30
info@dimatec.ch | www.dimatec.ch

MACHINES | OUTILS | EQUIPEMENTS

ABRASIFS



KÜNDIG ABRASIFS SA
Hofstrasse 95 | 8620 Wetzikon
T 043 477 30 00 | F 043 477 30 09
info@kuendig.ch | www.kuendig.ch
Votrer interlocutrice: M^{me} Nathalie Chablais
Tél. 079 271 82 48

ASPIRATION COPEAUX | PEINTURE
PRESSE À BRIQUETTES



Always one idea ahead

HÖCKER POLYTECHNIK SA | Bölttschi 5
6023 Rothenburg | www.hoecker-polytechnik.ch
Romuald Choulet | Portable 079 947 69 90
rc@hoecker-polytechnik.ch



INEICHEN SA
Machines et installations
pour Bois et Plastique

Luzernerstrasse 26 | Téléphone +41 41 919 90 20 | info@ineichen.ch
CH-6294 Ermensee | Télécopie +41 41 919 90 25 | www.ineichen.ch



Flexibilité, service rapide

MAVENT SA

Pour les déchets de bois:
-Fabrication de ventilateurs et installation d'aspiration,
matériel robuste, qualité éprouvée, grand stock
de pièces détachées - Chauffage à bois et solaire
Route de Morat | 1784 Courtepin
T 026 684 04 60 | F 026 684 04 58
info@mavent.ch | www.mavent.ch

MACHINES À BOIS | AGENCEMENT
D'ATELIERS | OUTILS



ALBERT DESCLOUX SA
Affûtage, vente et fabrication d'outils
de coupe toutes marques
ALBERT DESCLOUX SA
Impasse Pra Girard 4 | 1647 Corbières
T 026 915 22 15 | F 026 915 02 15
contact@desclouxsa.ch | www.desclouxsa.ch



ARTESA SA
Ch. de l'Islettaz 2 | Bâtiment C1
1305 Penthalaz | T 021 811 34 34
F 021 811 34 35 | info@artesa.ch | www.artesa.ch



BIESSE SCHWEIZ GMBH
Luzernerstrasse 26 | 6294 Ermensee
T 041 399 09 09 | info@biesse.ch
www.biesse.ch



ARTHUR BRÜNDLER AG
Machines, installations d'aspiration, services
technique de fixation avec Bostitch, financement
75 ans d'expérience | 15 techniciens en Suisse
50 000 pièces de rechange
Romstrasse | 6030 Ebikon / Lucerne
Tél. 041 445 01 20 | Fax 041 445 01 30
info@bruendler.ch | www.bruendler.ch



ETIENNE SERVICE & VENTE SARL
Machines à bois et équipements
Rue des Noirettes 32 | 1227 Carouge GE
T 022 301 16 49 | 079 176 61 64
contact@etienne-sv.ch | www.machines-a-bois.ch



HM-SPOERRI SA
Weieracherstrasse 9 | 8184 Bachenbülach
T 044 872 51 00 | info@hm-spoerri.ch
www.hm-spoerri.ch



HOMAG (SCHWEIZ) AG
Haldenstrasse 5 | 8181 Hörli | T 044 872 51 51
F 044 872 51 52 | info-schweiz@homag.com



INEICHEN SA
Machines et installations
pour Bois et Plastique

Luzernerstrasse 26 | Téléphone +41 41 919 90 20 | info@ineichen.ch
CH-6294 Ermensee | Télécopie +41 41 919 90 25 | www.ineichen.ch



LEITZ GMBH | LEITZ GMBH
Outils et systèmes d'outils pour le travail
du bois et du plastique
Hardstrasse 2 | CP 448
5600 Lenzburg
T 062 886 39 39 | F 062 886 39 40
kontakt@leitz.org | www.leitz.org



Fabrication d'outils / systèmes d'outils
LEUCO AG
Neudorfstrasse 69
CH-9430 St. Margrethen
T 071 747 80 80 | F 071 747 80 74
info@leuco.ch | www.leuco.ch



Affûtage et vente d'outils de
coupe | Réparations, service
dépannage machines

NOVELCOUPE SARL
Rue des Noirettes 32
1227 Carouge GE
T 022 342 21 84
taillefert@novelcoupe.ch
www.novelcoupe.ch



Excellence in solid wood
Outils pour l'usinage de bois massif
Hofstrasse 1
8181 Hörli bei Bülach
T 044 863 75 11 | F 044 863 75 12
www.oertli.ch | info@oertli.ch



P/G OUTILS
Vesin 22 - 1483 VESIN
Outils de coupe et affûtage toutes marques
PG OUTILS | A Vesin 22
1483 Vesin
T 079 830 76 56 | F 026 660 12 50
g.pillonel01@bluewin.ch | www.desclouxsa.ch



H. STRAUSAK SA
Centre de machines à travailler le bois
2554 Meinsberg / Biel-Bienne
T 032 377 22 22 | F 032 377 21 11
info@strausak-ag.ch | www.strausak-ag.ch



WEINIG HOLZ-HER SCHWEIZ AG
Industriestrasse 19
CH-6034 Inwil
T +41 (0)41 449 90 90 | F +41 (0)41 449 90 99
info@weinig-holzher.ch
www.weinig-holzher.ch

MACHINES DE LEVAGE | MANUTENTION



BERNARD FREI & CIE SA
Vente et location - Manitou - Bobcat - Giant
Rue des Moulins 22
2114 Fleurier
T 032 867 20 20
F 032 867 20 30
info@bernardfrei.ch
www.bernardfrei.ch

ÉCLAIRAGE LUMINAIRES	MONTAGE EN MENUISERIE	LOGICIEL DE CFAO	LOGICIELS DE GESTION INTÉGRÉS ERP-DAO
ÉCLAIRAGE LUMINAIRES BUCHER BEAT BUCHER SA Konstanzerstrasse 58 8274 Tägerwil T 071 666 71 45 info@bbag.ch www.bbag.ch	dietsche DIE MONTAGEPROFIS DIETSCH MONTAGEPROFIS AG Nous assemblons tout. À tout moment et partout. l'aménagement intérieur, cuisines, portes, fenêtres et façades. Route du Crochet 14 762 Givisiez T 058 100 03 70 info@montageprofis.ch www.montageprofis.ch	Cadwork CADWORK SA Solutions logicielles 3D pour la construction, de la conception à la production Route du Devin 2 1623 SEMSALES T +41 21 943 00 40 admin@cadwork-04.ch www.cadwork.com	BORM BORM-INFORMATIK AG Logiciels ERP-CAD-CAM spécialisés et intégrés Rue Jean-Prouvé 14 1762 Givisiez T 041 817 79 88 borm.fr@borm.ch www.borm-software.com
Störi Licht AG STÖRI LICHT AG Erlenweg 3 8754 Netstal T 055 654 12 00 F 055 654 12 01 info@stoeri-licht.ch www.stoeri-licht.ch	BOSShard bekannt Farbe BOSSHARD-FARBEN AG Ifangstrasse 97 8153 Rümlang / Suisse T 044 817 74 74 bosshard@bosshard-farben.ch www.bosshard-farben.ch	ALPHACAM MW PROGRAMMATION Distributeur Alphacam et Alphacam Art 2735 Malleray T 032 491 65 30 sales@mwprog.ch www.mwprog.ch	PLANIFICATION CONSTRUCTIONS BOIS dnm ingénieur-conseil Sàrl INGÉNIEUR BOIS, GÉNIE PARASISMIQUE, PROTECTION INCENDIE, PLANIFICATION DE CONSTRUCTIONS BOIS Franquemont 8A CH-2350 Saignelégier T 032 544 73 19 Portable 079 395 24 55 info@dnm-ing.ch www.dnm-ing.ch
AGENCEMENTS CUISINES SALLES DE BAINS AGENCEMENTS FORMEX FORMEX AG Décor et faces modernes de cuisine, salle de bains, agencement Grüngenstrasse 19 4416 Bubendorf T 061 935 22 11 info@formex.ch www.formex.ch	VOTTELER AG (ROMANDIE) Av. des Grandes-Maresches 110 1920 Martigny T 079 293 85 89 F 024 471 10 18 ch.info@votteler.com www.votteler.com	SEMA Logiciel 3D CAO/FAO intuitif pour la construction bois, la construction des escaliers et la couverture métallique et ferblanterie SEMA BUREAU BESANÇON Thomas Brouillett 23, Rue Maréchal Leclerc FR-25390 Flangebouche T +33 381 43 10 51 Portable +33 686 38 71 46 info@sema-soft.ch www.sema-soft.ch	Timbatec Timber and Technology Timbatec est votre partenaire pour - Ingénierie bois - Protection incendie - Physique du bâtiment - Développement de produit Timbatec ingénieur bois SA Avenue de la Gare 49 • 2800 Delémont Tel: +41 58 255 15 40 • www.timbatec.ch
DIVERS SERVICES CONSEILS TECHNIQUES ET EXPERTISES cedotec lig CEDOTEC-LIGNUM Promotion et conseils techniques pour le bois En Budron H6 CP 113 1052 Le Mont-sur-Lausanne T 021 652 62 22 F 021 652 93 41 cedotec@lignum.ch www.lignum.ch/fr	bieri VERNIER-ROBBI WERNER BIERI AG Kreuzlingerstrasse 79 8590 Romanshorn T 071 466 09 90 F 071 466 09 99 info@bierholzlacke.ch www.bierholzlacke.ch stemmersa VERNIS & PEINTURES EN GROS STEMMER SA Route de Brent 3 1816 Chailly-Montreux T 021 964 12 21 F 021 964 45 19 info@stemmersa.ch www.stemmersa.ch	LOGICIEL DE FACTURATION ET GESTION triviso TRIVISO ERP - TRIVISO SA Hauptbahnhofstrasse 8 4501 Solothurn T 032 628 20 80 F 032 628 20 81 solothurn@triviso.ch www.triviso.ch	

Inscription dans les pages Bonnes Adresses

Entrée simple pour une année dans la revue et en ligne (12 parutions): CHF 300.-

Entrée avec ajout du logo 4c pour une année dans la revue et en ligne
(12 parutions): CHF 350.-

Possibilité d'insérer une entrée en cours d'année. Choix libre de la rubrique.

Pour toute inscription et information:

Nathalie Bocherens

Rédactrice en Chef IDB

T 021 657 04 17

idb@frecem.ch



FRIBOURG

MUTATIONS

Aureval Agencement Sàrl, à Nuvilly, CHE-358.318.320 (FOSC du 19.03.2018, p. 0/4119813). Cette entité juridique est radiée du registre du commerce du canton de Fribourg, par suite du transfert du siège à Genève.

Cuennet Morgan menuiserie, à Châtel-Saint-Denis, CHE-347.818.110 (FOSC du 07.04.2015, p. 0/2080311). Nouvelle raison de commerce: Cuennet Morgan Menuiserie et rénovation clé en main. Nouveau but: menuiserie, pose de cuisines, parquets, portes, escaliers, dressings, armoires-sur-mesures, mobilier de salle de bain, lambris mur et plafonds, parois ossatures et dalles en bois, cabanons de jardins et rénovation en tout genre, gestion de chantier en entreprise générale, construction générale (sauf électricité), bureau technique, suivi et conseil de chantiers, fourniture matériel de construction.

Lanthmann Constructions Bois SA, à Bulle, CHE-298.329.683 (FOSC du 19.10.2022, p. 0/1005586463). Nouvelle personne inscrite: RoCHAT Valentin, de Broc, à Haut-Intyamon, signature collective à deux.

RADIATIONS

Roulin Gaël, menuiserie-crétion-ébénisterie, à Prez-vers-Noréaz, CHE-114.663.495 (FOSC du 19.12.2013, p. 0/7225826). Inscription d'office par suite de la fusion des communes de Corserey, Noréaz et Prez-vers-Noréaz entrée en vigueur le 01.01.2020. Nouvelle dénomination du siège: Prez. L'entreprise individuelle est radiée d'office en application de l'art. 934a al. 1 CO, le délai fixé au titulaire pour régulariser la situation concernant le domicile au siège de l'entreprise étant échu sans avoir été utilisé.



GENEVE

MUTATIONS

Aureval Agencement Sàrl, précédemment à Nuvilly, CHE-358.318.320 (FOSC du 19.03.2018, p. 0/4119813). Nouveau siège: Genève, Rue Chabrey 21, c/o Kevin Schmidt, 1202 Genève. Communication aux associés: par n'importe quel moyen de transmission écrit (courrier écrit ou électronique, télécopie, etc.). Nouveaux statuts du 26.05.2023. Les pouvoirs de Feller

Thierry Patrick Robert, et Subtil David Xavier sont radiés. Porret Ludovic est maintenant domicilié à Usinens, FRA. Nouveau gérant: Schmidt Kevin Sébastien, de Saint-Livres, à Genève avec signature individuelle.

BSV Genève SA, à Genève, CHE-439.918.678 (FOSC du 19.01.2023, p. 0/1005657020). Nouvelle raison sociale: BSV Genève SA, à Carouge. Nouveau siège: Carouge (GE), Route des Jeunes 49, 1227 Carouge GE. Statuts modifiés le 08.05.2023.

RADIATIONS

Corbeau Bois Sàrl, à Veyrier, CHE-464.578.605 (FOSC du 14.11.2016, p. 0/3160977). Nouvelle adresse: Chemin des Cytises 12, 1255 Veyrier.

Degaudenzi & Cie, en liquidation, à Carouge (GE), CHE-102.015.326 (FOSC du 09.12.2022, p. 0/1005625243). L'associé Degaudenzi Bernard est nommé liquidateur et continue à signer individuellement. Sa liquidation étant terminée, la société est radiée.

Pont Sàrl, en liquidation, à Vernier, CHE-162.629.472 (FOSC du 18.01.2023, p. 0/1005655725). La procédure de faillite ayant été clôturée par jugement du 08.06.2023, la société est radiée d'office.



JURA

MUTATIONS

Jacot Louis Sàrl, à Les Bois, CHE-109.557.717, société à responsabilité limitée (No. FOSC 13 du 19.01.2022, Publ. 1005384979). Nouvelle raison sociale: Jacot Louis Sàrl en liquidation. Par décision du Tribunal de Première Instance à Porrentruy du 23.05.2023, la société a été déclarée en faillite avec effet à partir du 23.05.2023, à 11'30 heures.

Sébastien Jallon Sàrl, à Haute-Sorne, CHE-105.640.101, société à responsabilité limitée (No. FOSC 248 du 23.12.2019, Publ. 1004791669). Personne(s) et signature(s) radiée(s): Jallon, Carole, de Saint-Brais et Courfaivre, à Courfaivre, associée, sans droit de signature, pour une part sociale de CHF 1'000.00. Inscription ou modification de personne(s): Jallon, Sébastien, de Haute-Sorne, à Courfaivre (Haute-Sorne), associé et gérant, avec signature individuelle, pour 20 parts sociales de CHF 1'000.00 [précédemment: de Courfaivre, pour 19 parts sociales de CHF 1'000.00].



NEUCHÂTEL

MUTATIONS

SERVICE DE TOITS I.B. Sàrl, à Neuchâtel, CHE-110.593.915 (FOSC du 30.10.2017, p. 0/3839179). Batinic Ivan Daniel n'est plus associé ni gérant; ses pouvoirs sont radiés et ses 20 parts sociales de CHF 1'000 ont été cédées, dont 7 parts sociales à «Revival Holding SA» (CHE-259.992.122), à Milvignes, 6 parts sociales à «Société Maire SA» (CHE-340.590.207), à Neuchâtel, et 7 parts sociales à Ajvazi Ilir, de Neuchâtel, à Val-de-Ruz, nouveaux associés. Gérants: Buschini Nicolas Antonio, de Val-de-Travers, à Milvignes, président, Ajvazi Ilir et Maire Bastien Benoît Victor, de France, à Neuchâtel, lesquels signent individuellement.



VALAIS

NOUVELLES INSCRIPTIONS

Voutaz-Métraiiler Menuiserie SA, à Sembrancher, CHE-351.055.674, Route de la Chapalette 4, 1933 Sembrancher, société anonyme (Nouvelle inscription). Date des statuts: 26.05.2023. But: La société a pour but l'exploitation d'une entreprise d'ébénisterie et de menuiserie, ainsi que toute activité convergente. Elle peut effectuer toute opération financière ou commerciale en rapport avec son but ou apte à le favoriser. Elle peut ouvrir des succursales en Suisse et à l'étranger, exercer toutes activités, directement ou indirectement liées à son but, prendre des participations, fonder ou financer des entreprises ayant un rapport direct ou indirect avec son but, acquérir des biens-fonds, les grever, les aliéner et les administrer, ainsi que participer à toutes promotions immobilières. La société peut octroyer à ses actionnaires directs ou indirects, ainsi qu'à ses filiales directes ou indirectes, contre rémunération ou non, des prêts ou autres financements et fournir, en couverture des engagements de telles autres sociétés, des sûretés de toutes sortes, y compris moyennant droits de nantissement ou transferts fiduciaires de propriété d'actifs de la société ou moyennant garanties de tous genres. Capital-actions: CHF 100'000.00. Capital-actions libéré: CHF 100'000.00. Actions: 1'000 actions nominatives de CHF 100.00 avec restriction de transmissibilité selon statuts. Faits qualifiés: apports en nature: selon contrat de transfert de patrimoine du 26.05.2023 et inventaire au

31.12.2022, la société reprend une partie des actifs de CHF 545'217.00 et des passifs envers les tiers de CHF 196'900.00 de la société anonyme « Voutaz-Maillard Immobilier SA » (précédemment: Voutaz-Métraiier Menuiserie SA) à Sembrancher (CHE-399.294.728), en échange de 1'000 actions nominatives de CHF 100.00. Organe de publication: FOSC. Communications aux actionnaires: par écrit, par courrier ou par courriel. Selon déclaration du 26.05.2023, il est renoncé à un contrôle restreint. Personne(s) inscrite(s): Voutaz, Mathieu, de Sembrancher, à Sembrancher, président du conseil d'administration, avec signature collective à deux; Maillard, Ludovic, de Orsières, à Orsières, administrateur, avec signature collective à deux.

MUTATIONS

Arbellay Dominique, à Grône, CHE-106.137.371, entreprise individuelle (No. FOSC 81 du 29.04.2009, p.22, Publ. 4995158). Nouvelle adresse: c/o Dominique Arbellay, Chemin de Chanrion 1, 3979 Grône.

Voutaz-Métraiier Menuiserie SA, à Sembrancher, CHE-399.294.728, société anonyme (No. FOSC 75 du 20.04.2021, Publ. 1005154395). Modification des statuts: 26.05.2023. Transfert de patrimoine: selon contrat du 26.05.2023 et inventaire au 31.12.2022, la société a transféré une partie de ses actifs pour CHF 545'217.00 et une partie de ses passifs envers les tiers pour CHF 196'900.00 à la société « Voutaz-Métraiier Menuiserie SA » à Sembrancher (CHE-351.055.674). Contre-prestation: 1'000 actions de CHF 100.00 de « Voutaz-Métraiier Menuiserie SA » à Sembrancher (CHE-351.055.674) ainsi qu'une créance de CHF 248'317.00 à l'encontre de cette société. Nouvelle raison sociale: Voutaz-Maillard Immobilier SA. Nouveau but: La société a pour but l'acquisition, la vente, la détention et la gestion de tous biens mobiliers et immobiliers, la réalisation de promotions immobilières, ainsi que toutes activités convergentes, pour autant que cela ne soit pas contraire à la LFAIE. Elle peut effectuer toute opération financière ou commerciale en rapport avec son but ou apte à le favoriser. Elle peut ouvrir des succursales en Suisse et à l'étranger, exercer toutes activités, directement ou indirectement liées à son but, prendre des participations, fonder ou financer des entreprises ayant un rapport direct ou indirect avec son but, à l'exclusion de toute opération soumise à la LFAIE. La société peut octroyer à ses actionnaires directs ou indirects, ainsi qu'à ses filiales directes ou indirectes, contre

rémunération ou non, des prêts ou autres financements et fournir, en couverture des engagements de telles autres sociétés, des sûretés de toutes sortes, y compris moyennant droits de nantissement ou transferts fiduciaires de propriété d'actifs de la société ou moyennant garanties de tous genres. Faits qualifiés: [Abrogation de la clause d'apport en nature et de reprise de biens] [biffé: apports en nature et reprise de biens: selon contrat de transfert de patrimoine du 03.04.2012 et inventaire au 31.12.2011, sont apportés à la société les actifs de CHF 657'637.00 et les passifs de CHF 230'028.00 de la société en nom collectif « Voutaz et Métraiier » à Sembrancher (CH-621.2.003.188-6) soit l'actif net de CHF 427'609.00, apports acceptés pour ce prix en échange duquel sont remises aux fondateurs les 200 actions de CHF 500.00 constituant le capital, le solde de CHF 327'609.00 étant inscrit en leur faveur au passif du bilan]. Nouvelles communications aux actionnaires: par écrit, par courrier ou par courriel. Statuts modifiés sur des points non soumis à publication.

RADIATIONS

ALBASINI JEAN Menuiserie-charpente, à Chalais, CHE-258.999.937, entreprise individuelle (No. FOSC 125 du 29.06.2012, p.0, Publ. 6743126). Raison de commerce radiée à la suite du décès du titulaire



VAUD

NOUVELLES INSCRIPTIONS

Berset Menuiserie, à Avenches, Rue du Lavoir 2bis, 1580 Avenches, CHE-322.970.925. Nouvelle entreprise individuelle. Titulaire: Berset Damien, de Lausanne, à Avenches avec signature individuelle. But: toute activité dans les domaines de la menuiserie et de l'ébénisterie, notamment rénovation et création de meubles.

Menuiserie Bordillon, à Morges, Rue de la Gare 15, 1110 Morges, CHE-431.747.893. Nouvelle entreprise individuelle. Titulaire: Bordillon David, de France, à Scientrier (France), avec signature individuelle. But: exploitation d'une entreprise de menuiserie.

Woodbe - Hächler Joël, à Vich, Chemin du Mollard 16, 1267 Vich, CHE-246.663.270. Nouvelle entreprise individuelle. Titulaire: Hächler Joël, de Buchs (AG), à Vich avec

signature individuelle. But: construction, transformation, rénovation de maison en bois, tous types de travaux de charpente ou de menuiserie extérieures, de la toiture au jardin; tous types d'aménagement de comble et de transformation dans le domaine de l'économies d'énergie.

MUTATIONS

AAH menuiserie Sàrl, à Lausanne, CHE-477.344.672 (FOSC du 18.04.2023, p. 0/1005726614). Par décision du 05.06.2023, le Président du Tribunal de l'arrondissement de Lausanne a admis la requête en restitution de délai et annulé le prononcé de faillite rendu le 30.03.2023 contre la société.

ADM Agencement Dupuis Menuiserie Sàrl, à Assens, CHE-432.386.527 (FOSC du 14.01.2020, p. 0/1004804378). Statuts modifiés le 06.06.2023. Siège transféré à Bretigny-sur-Morrens. Nouvelle adresse: Route de Bottens 3, 1053 Bretigny-sur-Morrens. Nouveau but: la société a pour but la pose de meubles, l'installation d'électroménager et tous travaux de menuiserie. Commerce et réparation de machines de jeux et de divertissement de toutes sortes, notamment tables de billard et de babyfoot. La société peut poursuivre son but par toutes opérations - spécialement par tous contrats - sans limitation: - quant à leur localisation - en Suisse ou à l'étranger; - quant à leur objet - qu'il s'agisse de propriété matérielle (mobilière ou immobilière) ou intellectuelle ou de services; quant à leur exécution - que ce soit par la société, par des succursales de la société, par des participations dans d'autres sociétés ou par des sous-traitants. La société peut en outre conclure des contrats de prêt avec ses associés, en qualité de débitrice ou de créancière, ou leur accorder des garanties, si cela favorise ses intérêts.

Grocq et Goy S.A., à La Rippe, CHE-106.803.297 (FOSC du 10.03.2020, p. 0/1004849222). Krasniqi Mazreku Valbona n'est plus administratrice; sa signature est radiée. Krasniqi Besian, du Kosovo, à Lausanne, est membre du conseil d'administration avec signature individuelle.

Suda S.A., à Yverdon-les-Bains, CHE-102.702.243 (FOSC du 16.02.2021, p. 0/1005102420). Perret Sylvie n'est plus administratrice; sa signature est radiée. Oliveira da Silva Vítor Manuel, du Portugal, à Gubloux, est membre du conseil d'administration avec signature individuelle.

Unibois SA, à Cossonay, CHE-246.941.581 (FOSC du 05.05.2023, p. 0/1005739820). Inscription de la mention de l'existence d'une succursale à La Grande Béroche (CHE-471.678.873).

E-KASTRATI Sàrl, à Lausanne, CHE-368.511.025 (FOSC du 02.02.2016, p. 0/2634293). Par décision du juge du Tribunal d'arrondissement de Lausanne du

24.04.2023, la société a été dissoute conformément à l'art. 731b CO; sa liquidation a été ordonnée selon les dispositions applicables à la faillite. La liquidation est opérée sous la raison de commerce: E-KASTRATI Sàrl en liquidation.

Dürig Bois S.A., à Grens, CHE-102.412.928 (FOSC du 22.03.2018, p. 0/4129193). Procuration individuelle est conférée à Dürig

Cécile, de Krauchthal, à Nyon, et à Dürig Gilles, de Krauchthal, à Morges.

RADIATIONS

LUKA titulaire Vuceta Barjaktarovic, à La Tour-de-Peilz, CHE-448.194.407 (FOSC du 07.06.2022, p. 0/1005489572). L'entreprise individuelle est radiée, les activités continuant sous une autre forme juridique.

PUBLICITÉ

Cet espace aurait pu être le vôtre!

DÉCOUVREZ NOS DONNÉES ET TARIFS 2023 SOUS:
WWW.FRECEM.CH/IDB/

IDB
L'INDUSTRIEL DU BOIS

Rayonnages cantilever



Système d'accrochage optimal

TOREX AG  Notre représentant pour la Suisse romande:
Ch. Michoud 079 503 17 62

Durisolstrasse 1B Tel 056 622 49 22 info@torex.ch
5612 Villmergen Fax 056 622 13 63 www.torex.ch

32, ch. Adrien-Stoessel

CH-1217 MEYRIN

E-MAIL: info@bourquinbois.ch

TÉL. +41 22 782 25 00

FAX +41 22 782 25 92



BERNARD BOURQUIN SA
BOIS-PANNEAUX
DES BOIS DE QUALITÉ PROPOSÉS PAR UNE ÉQUIPE COMPÉTENTE





DANS LE NUMÉRO
D'AOUT 2023
**NOUVELLES DES
ASSOCIATIONS
CANTONALES**

IMPRESSUM

Editeur FRECEM
Chemin de Budron H6
1052 Le Mont-s/Lausanne
T 021 652 15 53

Rédaction

T 021 657 04 17
idb@frecem.ch
www.frecem.ch

Tirage

1850 exemplaires | 12 fois par an

Imprimerie

media f imprimerie SA

Abonnement annuel: CHF 80.- + TVA 2,5%
Etranger: CHF 90.-

Disposition pour abonnement: Si aucune résiliation écrite n'est transmise au service clientèle de la maison d'édition au plus tard 30 jours avant la fin de l'abonnement annuel, ce dernier se prolonge automatiquement d'une année. Le non-paiement de la facture n'a pas valeur de résiliation.

PUBLICITÉ

HEBGO KlimaStopp 910



Dans le cadre du développement du nouveau joint à abaissement HEBGO, le KlimaStopp 910, un nouvel élément d'étanchéité pour les conditions extrêmes, a été conçu pour les portes fortement exposées aux intempéries. Il peut être combiné avec les joints d'étanchéification déjà en place.

- Montage facile dans le profil avec gorge existant
- Tient solidement en place grâce au collage côté profil
- Longue durée de vie grâce au silicone doux et inusable
- Compatible aussi bien avec le joint à abaissement qu'avec les joints d'étanchéification
- Combinable avec les joints de cadre habituels
- Testé pour les pluies battantes et adapté jusqu'à 9A
- Conçu pour une feuillure 4-5 mm

Disponible dans les commerces
spécialisés dans les ferrures



En savoir plus
www.hebgo.ch/ksfr

**HEBGO AG**

Industriestrasse 62
4657 Dulliken
T +41 (0)62 285 30 50





SOIF D'INFOS BOIS ?

Découvrez l'abonnement
«formation» de l'IDB, revue
des professionnels
du bois en Romandie

IDB
L'INDUSTRIEL DU BOIS

ABONNEMENT IDB SPÉCIAL «FORMATION»

Recevez l'IDB INDUSTRIEL DU BOIS à domicile pendant votre formation et découvrez chaque mois l'actualité des menuisiers, ébénistes et charpentiers en Romandie !

Pour les professionnels qui effectuent une formation supérieure dans les métiers du bois, **l'abonnement IDB est gratuit pour la première année** de leur cursus.

Par la suite et jusqu'à la fin de leur formation, l'abonnement est proposé au prix de:

CHF 50.- TTC par année (au lieu de CHF 80.-). Ce prix comprend également un accès pour lire la revue en ligne.

Pour vous abonner, il suffit de :

- remplir le formulaire en ligne sous: www.frecem.ch/idb/abonnement/ ou
- remplir le bulletin ci-dessous:

Nom:	Prénom:
Rue:	
NPA :	Localité:
Tél.:	E-mail:
Formation suivie:	
Lieu de formation:	

Ce bulletin est à retourner par e-mail ou par poste à :

IDB INDUSTRIEL DU BOIS

Chemin de Budron H6
1052 Le Mont-sur-Lausanne



**INTÉGRER LES
NOUVEAUX
COLLABORATEURS
EN TOUTE
SECURITÉ**
NOUS SOMMES
À TA DISPOSITION!

Les nouveaux collaborateurs sont exposés à 50 % de plus de risques d'accident. Les employés sont responsables de ton bon départ dans l'entreprise.

- Nous nous tenons à ta disposition pour toute question
- Nous attirons ton attention sur les dangers en entreprise
- Nous t'offrons notre aide

**Pour les nouveaux
collaborateurs:
Tu te sens mal à
l'aise ou mal intégré?
Dis STOP et réagis!
Nous t'aiderons
volontiers.**