

**lignum**  
vaud

**lignum**  
vaud

**rapport annuel 2022**



# lignum vaud

Lignum Vaud  
Communauté d'Action Régionale  
en faveur du bois

Chemin de Budron H6, Case postale 113  
CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne  
E-mail: [info@lignum-vaud.ch](mailto:info@lignum-vaud.ch)  
Internet: [www.lignum-vaud.ch](http://www.lignum-vaud.ch)

La photo de couverture représente la façade de l'Hôtel des Horlogers au Brassus où s'est tenue la finale de BIO TOP- Prix à l'Innovation Bois, le 8 septembre 2022, et celle du calendrier édité par Lignum Vaud et le Cedotec, par Mme Corinne Cuendet.



## Membres et Comité

Membres Lignum Vaud	4
Comité Lignum Vaud	4

## Mot du vice-président

2022, une année pivot pour la filière bois dans le canton	5
---	---

## Activités

Généralités	6
Internet et réseaux sociaux	6
Activités	6

## Mandats Sophie Barenne, chargée d'affaires

BIO TOP	15
Colloque Bois & Santé et Exposition au Forum	18

## Label Bois Suisse

21

## Publications

21

## Activités 2023

22

## Remerciements

23

## Etats financiers 2022 - compte de résultat et bilan

24

## Membres Lignum Vaud

---

Les membres de Lignum Vaud sont des collectivités publiques, des propriétaires de forêts, des associations professionnelles, des entreprises et des particuliers. Parmi les 240 membres que compte Lignum Vaud à fin 2022, 85 sont des collectivités publiques.

## Comité Lignum Vaud

---

Président sortant	<b>Nicollier Philippe</b> Charpentier, ancien syndic
Membres :	<b>Aebi Jean-Yves</b> Gérant pour la Suisse romande d'un commerce de bois
	<b>Baertschi Nils</b> Ingénieur bois
	<b>Ballif Samuel</b> Technicien en construction bois
	<b>Gil Loetscher</b> Inspecteur des forêts (22 <sup>e</sup> arr.)/ DGE
	<b>Yvan Pahud</b> Député au Grand Conseil Vaudois et vice syndic
	<b>Emery Reto</b> Ingénieur civil/bois
	<b>Mercuri Salvatore</b> Architecte
	<b>Volet Pierre</b> Contremaître charpentier, ancien député au Grand Conseil
	<b>Philippe Zuberbühler</b> Contre-maître charpentier et ancien Syndic
Membres sortants	<b>Mercier Pierre-Alain</b> Maître ébéniste, ancien député au Grand Conseil et ancien syndic
	<b>Thomas Mélanie</b> Responsable économie forestière et promotion du bois à l'Etat de Vaud
Chargée d'affaires :	<b>Sophie Barenne</b>
Secrétariat :	<b>Carole Künzi</b> Secrétaire administrative (Cedotec)
Comptabilité :	<b>Carole Künzi</b> Comptable (Cedotec)

Le comité a siégé à plusieurs reprises en 2022. Il a traité la conduite des projets en cours, le développement des futures activités ainsi que l'échange d'informations en lien avec le matériau bois dans le canton de Vaud. Ses séances font l'objet de procès-verbaux qui peuvent être consultés au secrétariat de Lignum Vaud. L'hébergement administratif de l'association est au Mont-sur-Lausanne, au sein des locaux du Cedotec-Office romand de Lignum. Les séances du comité ont lieu au Mont-sur-Lausanne et/ou virtuellement.

## 2022, une année pivot pour la filière bois dans le canton

Sans aucun doute, l'année 2022 marque un tournant pour le bois, durablement installé dans la construction. Le marché a résisté à la crise sanitaire, et les entreprises bien structurées, se sont révélées aptes à répondre aux défis de la croissance durable et responsable.



Le matériau est même appréhendé « comme unique matériau renouvelable » dans la nouvelle mouture de la loi sur les marchés publics adopté le 14 juin 2022 par le Parlement Vaudois qui prévoit des mesures exceptionnelles pour favoriser le bois et notamment le bois local dans la construction. Le travail de lobbying de Lignum Vaud à travers le Groupe filière Bois du Grand Conseil et la mobilisation de toute la filière ont donc porté leurs fruits, positionnant désormais le bois comme véritable matériau de la transition énergétique. Longtemps considéré comme une « variante de passionnés », le bois s'est normalisé grâce à l'évolution des normes et aux efforts de communication.

### Une année foisonnante

Dans ce contexte, Lignum Vaud a été particulièrement prolifique en 2022, poursuivant sa lancée après les Rencontres Romandes du Bois '21, en participant, organisant ou animant près de 40 événements que nous avons listés rapidement dans ce rapport. Pour la plupart, ils sont le fruit de collaborations, miroir d'une filière solidaire et interdépendante où chaque maillon de la chaîne joue un rôle capital.

Résiliente, et parfois portée aux nues, la filière demeure néanmoins vulnérable. La raréfaction des scieries, la difficulté de la seconde transformation du bois indigène sur notre territoire, la concurrence de l'étranger et des autres matériaux, le besoin accru de personnel qualifié, sont des chantiers dans lesquels Lignum Vaud s'investit, et prend position.

### Valorisation du matériau bois

Si pour le moment, il pousse plus de bois que ce qui est utilisé\*, la question de la valorisation du matériau bois se pose à terme. La pression sur les ressources naturelles augmente et le bois n'échappe pas à la règle. C'est pour cette raison que Lignum Vaud explore de nouveaux horizons pour permettre au bois d'accéder à de nombreux débouchés et repousser le plus possible son utilisation finale en bois énergie. Le colloque Bois & Santé, tout comme le Prix BIO TOP ont prouvé une nouvelle fois que le matériau est sans limite y compris dans des espaces hospitaliers ou réservés à l'alimentaire, que l'on considérerait incompatibles.

Même si le secteur de la construction est toujours le premier concerné et bien qu'il joue un rôle essentiel dans la stratégie énergétique, le bois n'est pas uniquement voué à être transformé immédiatement en pellets, voire même en planches ou en poutres. Bien au contraire, toutes ses composantes se prêtent à de multiples utilisations matérielles permettant d'envisager plus sereinement une exploitation et surtout une transformation rentable et compétitive.

### Nouvelle équipe

Enfin, si j'ai pris la plume pour rédiger l'édito de l'année 2022 c'est aussi pour rendre hommage à celui qui a incarné Lignum Vaud pendant plus de 12 ans. Philippe Nicollier a quitté la présidence en décembre, marquant de son empreinte l'histoire de l'association qui a profité de son incroyable énergie. Sa curiosité, son ouverture d'esprit et sa personnalité entière était sa marque de fabrique. Ces qualités lui ont permis d'animer en permanence un important réseau d'acteurs, acquis, grâce à lui, à la cause du bois. Il a su donner une forte impulsion à l'association et proposé une voie inspirante. Le nouveau comité prend l'engagement de continuer sur cette lancée en s'efforçant de relever les nouveaux défis qui l'attendent.

*Yvan Pahud, vice-président de Lignum Vaud*

\*sur une production annuelle de 10 millions de m3 environ 4,6 millions de m3 restent inexploités: la moitié est dégradée dans un processus naturel alors que l'autre vient augmenter le volume de bois sur pied.

## Généralités

---

Lignum Vaud est une Communauté d'Action Régionale (CAR) de Lignum Economie suisse du bois, l'association faitière de l'économie suisse du bois, créée sous l'impulsion de l'autorité cantonale et de Lignum en 2001. Lignum Vaud est une association à but non lucratif et indépendante, financée par les cotisations de ses membres et diverses subventions. La section vaudoise de Lignum regroupe les acteurs régionaux de la filière du bois. Elle bénéficie ainsi d'un réseau d'information et de compétences bien implanté dans le tissu économique local et peut agir efficacement sur le plan politique.

Lignum Vaud encourage l'utilisation du bois sur le plan régional, stimule l'intérêt du public et des institutions pour la forêt et pour le bois, aide les professionnels à perfectionner leurs connaissances. Pour ses membres et les groupes de publics cibles, elle organise des expositions, des cours, des conférences, des débats et des visites à thème. Lignum Vaud soutient des projets concrets valorisant le bois et met en relation les entreprises, les planificateurs, les prescripteurs et les décideurs avec les maîtres d'ouvrages publics ou privés. Lignum Vaud développe en outre des synergies afin de renforcer la promotion du bois dans le canton de Vaud. Enfin, Lignum Vaud assure la coordination et le secrétariat du groupe filière bois du Grand Conseil vaudois.

## Internet et réseaux sociaux

---

La plateforme en ligne [www.lignum-vaud.ch](http://www.lignum-vaud.ch) informe de l'organisation et des activités passées et à venir de l'association. Couplée avec le site internet de Lignum suisse, le site permet d'accéder à l'ensemble des informations techniques et promotionnelles liées à la filière du bois en Suisse. Ainsi, la convergence de la plateforme vaudoise avec le site national permet de garantir un accès à un très grand nombre d'informations à jour liées au bois.

Fin 2021 le site a été modernisé. Il est, depuis lors, plus adapté aux téléchargements d'images, couplé à une communication digitale plus intense avec une newsletter notamment.

Un compte facebook a été également régulièrement alimenté pour relayer la communication auprès du grand public. Pour ce qui est de LinkedIn, Lignum Vaud a progressivement changé de stratégie abandonnant le compte du CEDOTEC, à portée romande, (initialement créé à l'occasion des Rencontres Romandes du Bois '21), pour démarrer son compte propre en 2022. En moins de quelques mois le compte a dépassé les 1000 abonnés.

## Activités

---

### **Assemblée générale Lignum Vaud**

L'assemblée générale a eu lieu le 15 juin 2022 à Puidoux à la salle communale du Forestay permettant d'organiser la visite de la centrale de cogénération de la Romande Energie juste à côté.

L'assemblée est aussi l'occasion pour le comité qui se réunit régulièrement d'interagir avec les membres présents et une opportunité supplémentaire de transparence des comptes. Ce jour-là, le président et le comité ont été réélus pour deux ans. Seul Vivien Pleines qui a pris sa retraite a quitté le comité après plus de 20 ans d'implication au sein de celui-ci.

Par ailleurs, Alexandre Volet a été élu premier vérificateur, Jean-François Dizerens deuxième vérificateur et Raphaël Zürcher suppléant.



Assemblée Générale Lignum Vaud le 15 juin 2022

## Groupe filière bois du Grand Conseil (GFB)

Lignum Vaud est chargé de l'animation et du secrétariat du groupe filière bois du Grand Conseil vaudois. Constitué en 2014, ce groupe d'intérêt agit au travers d'un comité de pilotage constitué de députés de tous bords politiques. Le comité convie l'ensemble des députés aux séances d'information et d'échange lorsqu'un ou plusieurs thèmes d'actualité en lien avec la filière du bois vaudoise le nécessitent.

Le GFB intervient à différents moments-clés pour informer, conseiller, ou défendre une position.

À la suite des élections de mars 2022, le comité de pilotage du GFB a été remanié, nommant à sa présidence Yvand Pahud. Les autres membres qui le composent, Marc Morandi, Circé Fuchs, Vincent Keller, Olivier Gfeller, Andreas Wüthrich, Oscar Cherbuin, Florian Despond, et Daniel Ruch sont également force de proposition.

Le comité de pilotage s'est réuni le 4 octobre 2022 notamment pour planifier les nouveaux événements et mobiliser les élus autour de la question du bois.



De g. à d.: Andreas Wüthrich, Yvand Pahud, Circé Fuchs, Olivier Gfeller, Florian Despond, Philippe Nicollier et Daniel Ruch.

### Synergies avec la Plateforme Vaudoise du bois

Lignum Vaud participe, depuis sa création, au Programme de promotion de la filière bois régionale, rebaptisé en 2022 "Plateforme Vaudoise du Bois" aux côtés d'autres entités partenaires telles la Chambre des Bois de l'Ouest Vaudois (CBOVd), la société coopérative La Forestière, l'Association de la Région Cossonay-Aubonne-Morges (ARCA), l'Association pour le développement des activités économiques de la Vallée de Joux (ADAEV), l'Association pour le développement du Nord vaudois (ADNV), le Conseil régional du district de Nyon (Région de Nyon).

La Plateforme Vaudoise du Bois, qui bénéficie, en outre, d'un important soutien du Canton de Vaud au travers de la Direction Générale de l'Environnement (DGE) et du Service de la Promotion de l'Economie et de l'Innovation (SPEI), collabore à des projets de Lignum Vaud, permettant de donner un éclairage supplémentaire à la "filiale courte" et de valoriser l'utilisation de bois local. En 2022, La Plateforme Vaudoise du Bois s'est ainsi investie dans le Prix à l'Innovation Bois BIO TOP ainsi que dans l'exposition Bois & Santé, organisés par Lignum Vaud.

### Assemblée des délégués du GRC, de la FRECEM, et du Cedotec

Philippe Nicollier, Président, a participé et représenté Lignum Vaud à l'assemblée des délégués du Cedotec le 6 mai 2022 au Musée International de l'Horlogerie à la Chaux de Fonds. C'était également l'occasion pour Lignum Vaud de rencontrer les politiques locaux mais aussi les délégués de la FRECEM et du GRC dont les assemblées avaient lieu un peu plus tôt dans la matinée.

### Autres assemblées générales

Philippe Nicollier a également représenté Lignum Vaud

- à l'assemblée générale de Lignum Fribourg qui a eu lieu dans le cadre de "Start Forum des métiers" le 10 février 2022. Il a pu saluer l'élection à l'unanimité de Gilberte Schär, nouvelle présidente de l'association.
- à l'assemblée générale de la Forestière, la société coopérative de propriétaires et exploitants forestiers à la salle du Forum de Savigny le 17 novembre 2022.

### Visite du chantier de la coopérative Ecopolis en partenariat avec MATILDA

Le 19 mai 2022 Lignum Vaud organisait, en partenariat avec la matériauthèque Matilda, la visite du chantier de la coopérative Ecopolis, aux Plaines-du-Loup à Lausanne. L'événement qui a mobilisé plus de 80 visiteurs a permis de mettre en exergue le dynamisme de l'équipe de MATILDA et les synergies de la matériauthèque avec Lignum Vaud.



Visite du chantier de la coopérative Ecopolis

## Visite - démonstration de la société Proxipel

Du 4 au 6 octobre 2022, démonstration des prototypes de pelletisation mobile, à Begnins, organisée par la société Proxipel, finaliste du Prix BIO TOP 2022, en partenariat avec Lignum Vaud. Proxipel est un concept innovant pour la fabrication de pellets. Il consiste en une chaîne de production de pellets montée sur une semi-remorque de camion. Proxipel peut ainsi se déplacer afin de granuler la biomasse là où elle se trouve. En plus du bois, cette unité permet aussi de transformer en pellets les résidus de nombreux types de biomasse ligneuse souvent considérés comme des déchets qui ne sont pas valorisés.



## Visite Ecoparc des Diablerets, du Collège d'Aigremont puis du Groupement forestier Leysins-Les Ormonts

Le 30 novembre, Lignum Vaud a organisé la visite de la mise en place des parkings provisoires aux Diablerets par la société Passareco. Cette société, qui laisse fabriquer sous licence ces grilles parking à des ateliers protégés, des communes, ou des associations, travaille le plus possible avec du bois local. Les participants ont poursuivi avec la visite du Collège d'Aigremont au Sepey. Le bâtiment dispose d'un réfectoire de cent-vingt places, une cuisine de régénération, neuf salles de classes, trois salles spéciales, deux salles de dégagement, deux salles de maîtres, un bureau de direction. Des ateliers manuels, des locaux de sciences et d'activités créatrices sur textile complètent le programme. Une salle de gym est reliée à l'école au niveau de l'entresol. L'ouvrage, réalisé au standard Minergie, s'est porté sur un type de construction mixte bois-béton. Enfin, la visite s'est achevée au Groupement forestier Leysins-Les Ormonts.

## Partenariats avec les CAR Lignum au niveau national

Lignum Vaud, représenté par Sophie Barenne, chargée d'affaires, a participé activement à la réunion des Communautés d'Action Régionale du 16 septembre 2022 dans le bâtiment en bois de la Police cantonale fribourgeoise. Dorénavant, une convention règle les relations entre Lignum Suisse et les différentes CAR. En la personne de Pirmin Jung, un représentant de ces dernières a été désigné pour siéger au comité de Lignum Suisse. Ces rencontres annuelles des CAR sont organisées et menées par la direction de Lignum, respectivement du Cedotec, en collaboration avec le chargé de soutien aux CAR et le représentant des CAR au Comité directeur de Lignum. Elles ont pour but d'échanger des informations concernant les projets en cours (Projets de Lignum et des CAR), d'élaborer une feuille de route pluriannuelle d'actions communes, d'aborder les prochains thèmes destinés à la politique nationale, coordonner les demandes supracantoniales, désigner le cas échéant le représentant des CAR au Comité directeur de Lignum, ainsi que des représentants des CAR souhaitant collaborer au sein du groupe üRAG et maintenir des contacts personnels et favoriser les échanges d'expériences entre les différentes régions.

### Monsieur Bois

Lignum Vaud a décerné le Prix Monsieur Bois 2022 à l'ingénieur civil Martial Chabloz. Véritable précurseur, spécialisé dans les domaines de la protection incendie et de la construction bois, celui-ci s'est illustré tout au long de sa carrière dans des projets de développement durable. Il a gagné de nombreux concours et a signé des réalisations concrètes emblématiques tels que le Centre Sportif Château-d'Oex, le Pont Rotary, le CeRN Bursins, et bien d'autres. Le Comité a également salué sa volonté d'utiliser les ressources au plus près de la filière locale.

Une cérémonie a eu lieu le 8 novembre 2022 à l'Arboretum d'Aubonne, en présence de personnalités du monde politique et de la filière bois ainsi que le Président et des représentants du Comité de Lignum Vaud.

Comme le veut la tradition, un arbre a été planté symboliquement, à l'Arboretum, en hommage au récipiendaire.



Monsieur Bois 2022, Martial Chabloz

### Parc naturel régional Gruyère Pays-d'Enhaut

Lignum Vaud siège à la commission bois du Parc naturel régional Gruyère Pays-d'Enhaut. Cette commission a pour objectif de promouvoir l'utilisation locale du bois et du Label Bois Suisse au sein du périmètre du parc.

En 2022, dans les communes du Parc, 21 entreprises labellisées Bois suisse. Elles n'étaient que 5 en 2015.

### Comptoir d'Echallens - Partenariats avec les CAR Lignum romandes

En 2022, Lignum Vaud était l'hôte d'honneur du 43ème comptoir d'Echallens du 2 au 6 novembre 2022 avec ses partenaires de la filière, au premier rang desquels la Plateforme Vaudoise du Bois, le Centre de Formation Professionnelle Forestière, Industrie du Bois Suisse Romande, la scierie Zahnd, la FVE, la Forestière, le Fonds Vaudois du Bois, le Canton de Vaud et d'autres partenaires privés.

Ingénieurs forestiers, bûcherons, scieurs, menuisiers, charpentiers et autres métiers du bois ont ainsi été pendant cet événement, sous les feux de la rampe. La filière étant en manque de relève, l'accent a été particulièrement placé sur la formation.

Lignum Vaud a profité de cette semaine exceptionnelle pour organiser la rencontre romande des Communautés d'Action Régionale Lignum. Ces réunions sont un moment privilégié d'échanges, les expériences engrangées par les autres CAR étant à la fois riches d'enseignement et inspirantes.

Elles permettent à chaque section cantonale d'initier des collaborations et/ou de reprendre des outils à disposition ainsi que de coordonner certaines actions de promotion. A ces occasions, le Programme de promotion de la filière bois régionale (devenu Plateforme vaudoise du bois), ainsi que le représentant romand d'Energie - Bois Suisse sont également conviés.



Stand Lignum Vaud et partenaires au Comptoir d'Echallens

## Activités de sensibilisation, de communication et de soutien

- Lignum Vaud s'est engagé dans une campagne de communication avec la Feuille des Avis Officiels du canton de Vaud (FAO) et a fait paraître 6 publicités en 2022 avec différents slogans : " Le bois, un bon calcul pour l'environnement " et " Le bois, un bon calcul pour la santé ", en écho aux manifestations exceptionnelles organisées sur le thème bois & santé.
- Par ailleurs, Lignum Vaud accompagne depuis 2021 la promotion de ses membres en leur proposant un tarif négocié dans le quotidien 24 Heures et un soutien d'environ 50% du montant comme ce fut le cas pour l'annonce du bureau INGEA le 23 novembre 2022.

## La fête de la forêt à Sauvabelin

Lausanne accueillait samedi 26 mars 2022 la 10e édition de la fête de la forêt à Sauvabelin, une occasion rêvée pour Lignum Vaud de toucher un large public et mettre le bois en général, et le bois suisse en particulier à l'honneur, rappelant les rôles complémentaires de celle-ci : celui de protection, de production et de détente. Les forêts lausannoises qui couvrent 40% de la superficie communale remplissent toutes ces fonctions à la fois.



Stand Lignum Vaud à la fête de la forêt

### La Journée lausannoise du vélo

Lignum Vaud a animé un stand lors de la Journée Lausannoise du Vélo le 15 mai 2022. La manifestation sportive dont la première édition date de 1982, représente un espace convivial d'échanges avec le grand public.

### Un arbre un enfant

Dans le cadre de son Fonds communal pour le développement durable, la Ville de Lausanne a mis en place, dès 2001, la manifestation annuelle « Un arbre, un enfant » à laquelle Lignum Vaud participe. Cette année, les familles des enfants lausannois nés et domiciliés à Lausanne en 2021 étaient conviées le 1er octobre 2022 à la plantation d'une forêt de chênes sur le territoire communal du bois de Praz-Séchaud.

Avec l'assistance des forestiers de la Ville de Lausanne, les parents et les familles des nouveau-nés de l'an 2021 ont ainsi planté leur arbre en présence de représentants officiels, et celle de Lignum Vaud. Une cérémonie a marqué cette action symbolique, au terme de laquelle un tube métallique comportant la liste des bébés « parrains » de cette nouvelle forêt a été mis en terre.

L'animation autour du stand Lignum Vaud a battu son plein toute la journée, faisant la joie des enfants autour de jeux de construction en bois suisse, et permettant la promotion du bois auprès des parents.



Stand Lignum Vaud à "un arbre un enfant"

### Soutien à l'anneau éphémère en bois lors du Tour de France en partenariat avec Vallée de Joux Tourisme

Lignum a contribué financièrement au cadran éphémère, imaginé par le designer Fabien Roy, à l'occasion du Tour de France qui a fait halte à la Vallée de Joux en juillet 2022. L'œuvre qui sera de nouveau sous le feu des projecteurs en 2023 pour le Tour de Romandie symbolise le patrimoine local de la Vallée de Joux, le bois d'épicéa et le savoir-faire horloger.

Cette structure représente un cadran horloger comprenant 240 cadres en épicéa assemblés par des artisans locaux. L'anneau, de 50 mètres de diamètre, est constitué de carrelets de bois de la région qui, mis bout à bout, représente une longueur totale de 5km.

Une fois démonté, le bois de cette installation éphémère sera réutilisé à 100% dans le secteur de la construction en ne générant ainsi aucun déchet.



Anneau éphémère

©Meylan production

### Les journées forestières de la montagne de Lussy

Lignum Vaud et Lignum Fribourg ont participé conjointement aux Journées forestières de la Montagne de Lussy, organisées par les forestiers broyards et glânois des arrondissements 6 du canton de Vaud et 4 du canton de Fribourg dans le but de sensibiliser le public à la forêt et à ses différentes fonctions.

Cette manifestation en plein air s'est déroulée du 1er au 4 septembre 2022 dans les forêts de la Montagne de Lussy, situées à proximité de Romont.



De g. à d.: Gilberte Schär et Philippe Nicollier

### Conférence

Philippe Nicollier a participé à la table ronde organisée par Willi Ingénieurs le 16 septembre 2022 au Millennium Crissier aux côtés de Stéphane Menerat, Directeur associé, Responsable du département structure chez Willi Ingénieurs, Claude Ethenoz, Ingénieur civil, Construction bois chez Willi Ingénieurs, Emmanuel Ventura, Architecte Cantonal de l'Etat de Vaud, Patrick Schwalm, alors Responsable acquisition et calculation en construction de bois, chez Implenla, et Fabien Fréchin, Directeur technique - Construction Bois chez Losinger Marazzi SA.

### Conférence, promotion du bois à Ollon

A l'occasion des "Mercredis du Château" Philippe Nicollier a donné une conférence le 26 octobre 2022 à Ollon au Château de la Roche sur le thème « Le bois, une tradition qui innove ». La conférence, relayée par la presse locale et Radio Chablais, a été un porte-voix supplémentaire pour le bois et Lignum Vaud.

### Visite de l'îlot de sénescence

Philippe Nicollier, Ernst Zürcher (Monsieur Bois 2021) et Jean-Louis Guex ont visité l'îlot de sénescence créé en l'honneur de Monsieur Bois 2021 sur les hauts de Leysin, jeudi 30 juin 2022. A la différence des autres années, où l'on plante symboliquement un jeune arbre en hommage au récipiendaire, Ernst Zürcher a fait le choix en 2021 d'« adopter » un îlot de vieux arbres afin de souligner leur importance pour tout l'écosystème. Véritable royaume du tétra-lyre, du pic tridactyle et du chamois, ce groupe d'arbres est composé de quelques gros et vieux épicéas. Ailleurs, ces vieux spécimens ont été exploités pour garder une forêt dynamique protectrice contre les avalanches.



De g. à d.: Philippe Nicollier, Ernst Zürcher et Jean-Louis Guex

### Apéro bois en partenariat avec Lignum Jura Bernois et Lignum Neuchâtel

Le jeudi 10 novembre Lignum Vaud s'est associé à ses partenaires des Lignum Jura bernois et Lignum Neuchâtel pour organiser à la Chaux-de-Fonds, une soirée-conférence sur un marché en pleine expansion : les textiles "made in forest" par Carlo Covini, Business Development Manager Italy & Switzerland chez Lenzing, entreprise partenaire de BIO TOP, le prix à l'innovation bois.



Carlo Covini

## Boîtes à crayons Label Bois Suisse

En 2022, Lignum Vaud a fait imprimer des flyers d'information relatifs au bois suisse, intégrés dans les près de 5'000 boîtes à crayons Label Bois Suisse distribuées par le canton de Vaud aux nouveaux écoliers.

## Mais aussi...

- En la personne de son président, Lignum Vaud a réalisé, pour le Cedotec et l'ensemble des CAR, les prototypes de nouveaux meubles pour stands d'exposition (sous forme de modules),
- Lignum Vaud a soutenu financièrement la création de ces modules qui ont été mis en place pour la première fois au colloque Bois & Santé, au comptoir d'Echallens et à l'Expo Bois & Santé,
- Participation financière à la fabrication de la pièce commémorative de la pose de la première pierre du chantier de l'extension du Tribunal cantonal le 14 avril 2022,
- Le Président de Lignum Vaud a pris part aux échanges avec Caran d'Ache et la BFH pour la poursuite du projet de production des crayons en bois suisse,
- Lignum Vaud s'est employé à rechercher de nouveaux membres et mis en place un nouveau flyer d'inscription,
- Lignum Vaud a fait un mailing comportant notamment la brochure A5 Collèges / Garderies aux 309 communes vaudoises,
- Lignum Vaud a fait un autre mailing à destination des communes non-membres,
- Lignum Vaud s'est employé à obtenir l'exonération fiscale, et l'a obtenue
- En début d'année, Lignum Vaud a bouclé les Rencontres romandes du Bois '21,
- Le président a participé à l'inauguration du nouveau bureau d'ingénieurs 102,2.

## Revue de presse

Article après interview de Philippe Nicollier par Laurie Josserand dans La Tribune de Genève le 5 mai 2022 : « Les métiers du bois ont de la veine ».

Article après interview de Philippe Nicollier par Céline Zünd paru dans le Temps du 31 août 2022 : « L'énorme potentiel inexploité du bois suisse », premier épisode d'une série de 5 articles consacrés au Bois. <https://www.letemps.ch/suisse/lenorme-potentiel-inexploite-bois-suisse>

Article après interview de Philippe Nicollier par David Genillard paru dans 24h.

## Mandats Sophie Barenne, chargée d'affaires

### BIO TOP

Créé en 2021 par Lignum Vaud avec la collaboration du Service de Promotion Économique et de l'innovation de l'État de Vaud (SPEI) et la Haute École Spécialisée Bernoise (BFH), BIO TOP - Prix à l'innovation Bois - vise à promouvoir et soutenir les entreprises, les chercheurs et les start-ups qui opèrent dans le domaine du bois et font émerger ou renforcer des marchés stratégiques pour la filière bois.

Les projets innovants soumis étaient des solutions liées :

- À l'exploitation des forêts
- À l'industrie de transformation du bois (première, deuxième et troisième transformation)

- Au bois utilisé dans la construction et la rénovation
- Au bois utilisé dans le domaine de l'ameublement, le design et l'aménagement intérieur, au bois utilisé dans l'industrie du textile, de la mode
- Au bois utilisé dans les emballages, le papier et les cartons
- Au bois énergie
- Et plus généralement, à la chimie du bois : cosmétique, colles, etc.

En 2022, deux prix étaient proposés aux candidats en fonction de la taille du porteur de projet ou de l'avancée du projet :

- un « prix encouragement » d'une valeur de CHF 3000.- pour les jeunes pousses,
- un « prix entreprise » (d'une valeur de CHF 7000.- pour les sociétés déjà établies, et ayant leur siège social en Suisse, ou dans un pays européen.

#### **Déroulement et objectifs**

La deuxième édition du BIO TOP a eu lieu du 1er mars 2022 (ouverture du dépôt des candidatures) au 8 septembre 2022.

L'essence même de BIO TOP est de tisser un réseau de partenaires autour de la recherche sur le bois, pour contribuer à lui donner des moyens, des débouchés ou tout simplement de la voix.

Il est une vitrine des incubateurs de start-ups et des entreprises travaillant le matériau bois, un tremplin pour les chercheurs, un espace d'inspiration pour les industriels, une ouverture pour la filière, et surtout, il est un réservoir de solutions pour l'économie durable.

Les publics cibles visés par la manifestation : entrepreneurs, investisseurs, constructeurs, architectes, ingénieurs, politiques, chercheurs, charpentiers, ébénistes, menuisiers.

#### **Les actions relatives au projet :**

- Site internet
- Promotion de la manifestation
- Suivis des contacts avec la filière, les candidats, le jury, la presse,
- Organisation de la finale au Brassus, à l'Hôtel des Horlogers,
- La mise en place de conférences adaptés aux publics et aux candidats
- La visite d'un lieu emblématique (construction bois- béton)

#### **Résultats du projet**

• L'édition 2022 de BIO TOP, très encourageante, nous permet d'envisager une édition 2023 plus ambitieuse encore. Le nombre de projets soumis dépassent la trentaine. La remise des prix constitue une véritable plateforme de rencontre pour la filière bois de toute la Suisse Romande, un espace de débats, d'engagements, de promotion mais aussi de réseautage et d'affaires. On constate que les projets retenus 2022 sont moins disruptifs que l'année précédente mais ils touchent de nombreux secteurs d'activités tels la construction, l'énergie, le design, la bijouterie, l'hôtellerie et le tourisme...

- Le « Prix Entreprise » a été remporté par le Groupe Corbat, qui évolue principalement dans le domaine du sciage et qui montre que les acteurs les plus traditionnels de la filière ont un fort potentiel d'innovation. Le projet primé consiste à réaliser la première installation en Suisse de production d'hydrogène vert à partir de bois. Le principe revient à décomposer le bois en molécules de carbone et d'hydrogène par un procédé de thermolyse. Cet hydrogène produit de manière locale et durable suscite un grand intérêt de la part d'acteurs régionaux de la mobilité, mais également de l'industrie qui consomme à ce jour de l'hydrogène gris à fort impact carbone.
- Le gagnant du « Prix Encouragement », Scrap-Scape, s'est donné pour mission de donner une seconde vie aux chutes et déchets de bois en les transformant en structures destinées à un usage public, en veillant à la bonne géométrie de ces objets et de l'automatisation du processus de construction. Il valorise l'utilisation du bois en cascade, l'économie circulaire et l'usage des nouvelles technologies dans la filière.
- Parmi les sponsors, la présence remarquée des entreprises totales a révélé un intérêt croissant pour le bois. Bâtir de façon responsable, engagée et respectueuse de l'environnement est devenu un impératif et, dans ce contexte, la filière romande de la construction bois a une carte à jouer. BIO TOP a vocation à se renouveler, s'étoffer et s'ancrer durablement dans le calendrier romand voire suisse des manifestations. Le site internet demeure actif et prêt à être réactivé pour l'appel à projet de l'édition 2023.

## Activités de promotion

- Sur le site Internet BIO TOP
- Sur le site internet Lignum Vaud
- Sur les réseaux sociaux (linkedin principalement / Facebook) compte du Cedotec et de Lignum Vaud. Cela a permis au compte de Lignum Vaud une augmentation de 75 % de ses abonnés.

Plus de 30 posts relayés par la communauté ont été publiés entre mai et septembre sur cette thématique.

Le taux d'engagement était de plus de 14%

Sur la dernière semaine, le nombre d'impressions organiques s'élevait à plus de 78 000.

- Newsletter interne Lignum relayée par les Communautés d'action Régionale
- Newsletter Lignum Vaud

Rédaction de 2 newsletters en amont de la manifestation

Fichiers d'architectes et ingénieurs, Professionnels du bois.

Près de 1000 membres ont reçu une newsletter spécifique avec le contenu de la manifestation.

## Presse

1 article dans Chantier Magazine

1 article dans Construction et Bâtiments

1 article dans la Feuille d'Avis de la Vallée de Joux

1 article dans l'Industriel du Bois

Évaluation et expériences, possibilité d'optimisation

La finale a permis de « fédérer » la filière bois. Tous les cantons romands étaient représentés. Toutes les hautes écoles ont été impliquées de près à travers le jury notamment.



Remise du prix "Entreprise" à Gauthier Corbat

### **Colloque Bois & Santé et Exposition au Forum**

En 2022, Lignum Vaud s'est intéressé de près à la question du rôle du bois pour la santé en organisant un colloque sur ce thème. Lignum Vaud entendait ainsi contribuer à informer les professionnels et le grand public sur les avancées scientifiques majeures touchant à l'architecture de nos villes, de nos modes de vie, de notre environnement et de nos liens directs ou indirects avec la nature.

Deux axes ont été développés :

- L'environnement bâti en bois

Qualité de l'air, hygiène, hygrométrie, température, le bien-être dans nos environnements bâtis dépend de nombreux facteurs et joue un rôle essentiel dans notre quotidien compte tenu du temps que nous passons à l'intérieur. La première partie du colloque a cherché à explorer ce que nous savons des bienfaits en matière de santé et de bien être pour les personnes occupant des environnements en bois. Elle a permis de mettre en évidence l'impact du bois sur l'humeur, la réduction du stress, la stimulation de la créativité, le maintien de la concentration, de la tension artérielle, du rythme cardiaque et plus généralement sur le corps humain.

- Les arbres et les espaces forestiers

Lors de la deuxième partie, il était question d'apprendre ce que propose les médecines non conventionnelles ou alternatives sur le rôle de la forêt et de mieux cerner les bienfaits des arbres sur notre santé. Elle a permis de dresser un état des lieux de la recherche en la matière, d'être mieux informés sur les nouvelles méthodes de soins développées par cette approche intégrative de la santé, de mieux cerner la façon dont on mesure l'influence positive de la visite de milieux naturels ou d'espace verts sur la santé mentale et physique, de connaître les études pertinentes

qui ont été menées sur le rôle préventif des sons de la forêt ou bien encore, des recherches comparatives sur des populations exposées à un espace forestier versus un cadre urbain. Le colloque a cherché à répondre à la question de l'adéquation du sanitaire avec la thérapie choisie. Il a permis de mettre en lumière les enseignements des études étrangères, notamment asiatiques, pionnières dans ce champ de recherche.

Les axes de recherche ont été explorés par de nombreux spécialistes ( ingénieurs forestiers, oncologues, psychiatres, cardiologues, naturopathes, sociologues, allergologues, architectes, acousticiens...) et développés lors du colloque. Les présentations sont encore consultables sur le site [www.bois-sante.ch](http://www.bois-sante.ch).

Des liens très étroits ont été liés à cette occasion avec les partenaires de la manifestation : Réseau Santé Région Lausanne (RSRL) Ville de Lausanne, Parc naturel du Jorat, Etat de Vaud, Unisanté, CBS-Lifteam, Steiner AG, Elite SA, Beltrami Linen et Caran d'Ache et les intervenants : Tania Chytil, Christophe Belloncle, Delphine Bard, Claire Leloy, Florence Aviat, Catherine Borghini Polier, Thierry Michel, Philippe Anhorn, Stéphane Joost, Ernst Zürcher, Mireille Régis, Sophie Chanel, Mathieu Saubade, Laurent Guidetti, Benjamin Rudaz, Sandrine Badonnel, Céline Bellenot-Richner, Sandrinne Evéquo, Natasha Litzistorf.

Ce colloque à destination d'un public de professionnels s'est poursuivi un mois après pour un public élargi et notamment celui des écoles à travers une exposition didactique au Forum de l'Hôtel de Ville de Lausanne. Cet événement a permis à de nombreux élèves de découvrir le rôle de la forêt et l'utilité des arbres sur notre santé à travers une expérience ludique, interactive et poétique.



Conférence de Ernst Zürcher lors du Colloque Bois & santé



## Label Bois Suisse

Le certificat Label Bois Suisse fait la promotion de la filière du bois indigène et répond aux attentes des maîtres d'ouvrage conscients de l'importance écologique et sociale d'une consommation régionale. Pour l'année 2021, en Suisse romande, le canton de Vaud a le privilège de détenir le record de certifications « Bois Suisse » avec 32 objets.

- Lignum Vaud a suivi le développement du label et fait part de ses remarques à la direction nationale. Lignum Vaud a en outre lors de la majorité de ses événements mentionné le label et fait la promotion du bois indigène sous différentes formes.

- Lignum Vaud a participé à la remise de label Bois Suisse avec le soutien du Parc du Jorat et de Cedotec à l'occasion du colloque Bois & Santé. Certificats pour les entreprises : Monbôsapin sàrl, Vittoz bois sàrl et Les Robert entreprise forestière. Objets certifiés : Extension du collège de l'Eglantine, Ville de Lausanne, Hangar agricole, Villars-Mendraz, Charpente pour rénovation et création de 3 app., Dommartin, Surélévation de l'ancien collège, Peney-le-Jorat, Charpente de toiture, Epalinges, Nouveaux bancs réversibles de la Cathédrale de Lausanne, Etat de Vaud, Cinq abris bus, Commune Epalinges, Passerelle Maillefer, Ville de Lausanne.

## Publications

### Calendrier

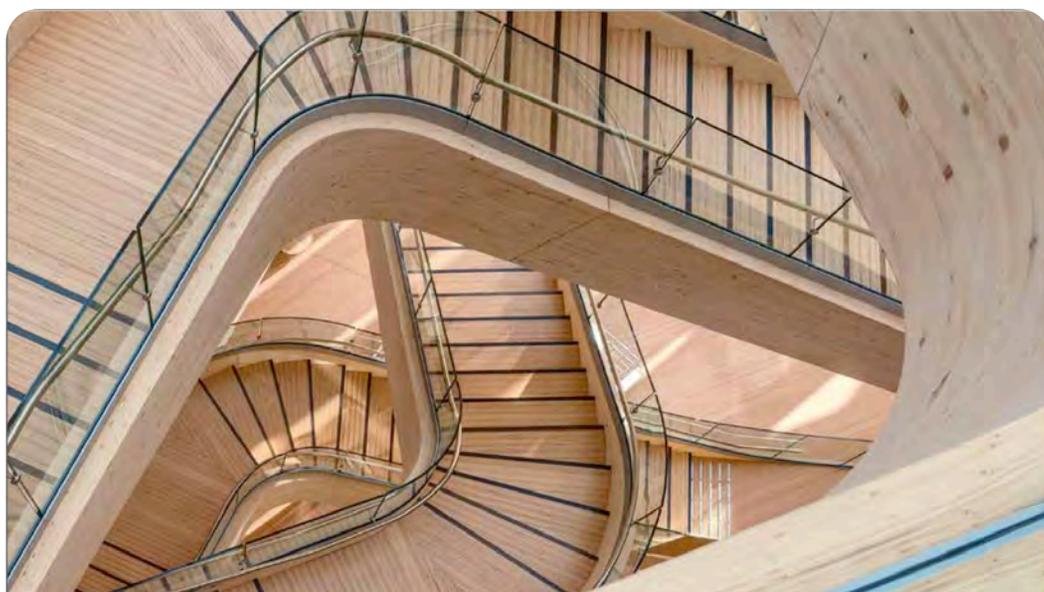
Lignum Vaud publie depuis 2006, en collaboration avec l'Office romand de Lignum, un calendrier promotionnel. Edité en deux formats, table et mural, il constitue un outil promotionnel élégant visible tout au long de l'année. Les photos prises exclusivement par la photographe vaudoise Mme Corinne Cuendet, sont des outils de communications utilisés par les nombreux partenaires de la filière et les journalistes suisses pour illustrer de manière professionnelle leurs propos en lien avec l'utilisation du bois. A noter que ce calendrier est envoyé aux principales rédactions des médias vaudois, aux membres du Grand Conseil, ainsi qu'à la députation vaudoise à Berne.



Page de garde du Calendrier 2023- Bancs de la cathédrale de Lausanne

### Brochures

Lignum Vaud a soutenu la publication de deux nouvelles brochures de la collection des brochures thématiques format A5. Il s'agit des numéros intitulés "Escaliers en bois - Savoir-faire et créativité", et " Écoles et crèches en bois - Un cadre naturel et de qualité ". Très utiles pour les différentes tâches de promotion et les manifestations de Lignum Vaud, elles peuvent être commandées et consultées gratuitement sous [lignum.ch/fr/shop/brochures](http://lignum.ch/fr/shop/brochures). Cette série de publications très appréciée est éditée par l'Office romand de Lignum avec le soutien de l'Office fédéral de l'environnement depuis plus de 15 ans.



Brochure A5



Escaliers en bois  
*Savoir-faire et créativité*

### Activités déjà prévues pour 2023

- BIO TOP Prix à l'innovation bois '23 (20 sept. – Lausanne, salle des fêtes de Montbenon)
- Bois & Son (27 au 29 nov. – Lausanne, Salon bleu Montbenon)
- Journée des communes vaudoises – (10 juin – Montanaire)
- Monsieur bois 2023 (lieu et date à confirmer)
- Un arbre un enfant (7 octobre - Lausanne)

## Remerciements

---

Nous ne pourrions assumer le rôle qui est le nôtre pour communiquer sur les enjeux et préoccupations des acteurs de la filière vaudoise du bois, former et nourrir l'intérêt porté au matériau sans l'appui des fidèles partenaires avec lesquels nous avons toujours grand plaisir à collaborer.

Nous remercions tout particulièrement l'Etat de Vaud, notre partenaire privilégié, sans lequel les diverses tâches qui nous sont confiées ne pourraient s'accomplir avec le même impact ainsi que la Ville de Lausanne désormais pleinement mobilisée aux côtés de Lignum Vaud pour réaliser ses projets ambitieux dans la capitale vaudoise.

Nos vifs remerciements s'adressent également à l'ensemble de nos membres ainsi qu'à Lignum Economie suisse du bois et en particulier son Office romand du Mont-sur-Lausanne.

**Nous remercions également vivement tous les différents partenaires privés et institutionnels qui ont soutenu BIO TOP ainsi que Bois & Santé et qui, pour la plupart, se sont investis en donnant de leur temps.**

**Enfin, nous remercions chaleureusement Philippe Nicollier et Pierre-Alain Mercier qui se sont investis corps et âmes pour Lignum Vaud depuis ses débuts et qui ont contribué pleinement au développement de ses activités.**



Lignum Vaud  
Ch. de Budron H6  
CP 113  
1052 Le Mont-sur-Lausanne

tél. +41 (0)21 652 62 22  
fax +41 (021) 652 93 41  
info@lignum-vaud.ch  
www.lignum-vaud.ch

## BILAN 2022

	31.12.2022	31.12.2021	différence
<b>ACTIFS</b> [CHF]			
<b>Total des liquidités</b>	<b>36'943.32</b>	<b>80'413.52</b>	<b>-43'470.20</b>
Banques	36'943.32	80'413.52	-43'470.20
<b>Total des créances</b>	<b>25'476.30</b>	<b>56'938.50</b>	<b>-31'462.20</b>
Débiteurs	26'816.30	56'938.50	-30'122.20
Provisions pour pertes sur débiteurs	-1'340.00	-	-
<b>Total des autres créances à court terme</b>	<b>23'362.50</b>	<b>114.50</b>	<b>23'248.00</b>
Actifs de régularisation	23'362.50	114.50	23'248.00
<b>Total des actifs</b>	<b>85'782.12</b>	<b>137'466.52</b>	<b>-51'684.40</b>
<b>PASSIFS</b> [CHF]			
<b>Total des dettes à court terme</b>	<b>38'212.25</b>	<b>68'765.91</b>	<b>-30'553.66</b>
Créanciers	5'275.95	19'306.70	-14'030.75
Passifs de régularisation	32'936.30	49'459.21	-16'522.91
Produits facturés d'avance	-	-	-
<b>Total des provisions à long terme</b>	<b>37'291.70</b>	<b>57'291.70</b>	<b>-20'000.00</b>
Provision pour activités futures	37'291.70	57'291.70	-20'000.00
<b>Total des fonds propres</b>	<b>10'278.17</b>	<b>11'408.91</b>	<b>-1'130.74</b>
Résultat reporté	11'408.91	12'691.90	-1'282.99
Résultat net de l'exercice	-1'130.74	-1'282.99	152.25
<b>Total des passifs</b>	<b>85'782.12</b>	<b>137'466.52</b>	<b>-51'684.40</b>



Lignum Vaud  
Chemin de Budron H6  
CP 113  
CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne

tél. +41 (0)21 652 62 22  
fax +41 (021) 652 93 41  
info@lignum-vaud.ch  
www.lignum-vaud.ch

## Compte de résultat

## Comptes 2021 - 2022

PRODUITS D'EXPLOITATION	Comptes 2021	Budget 2022	Comptes 2022
<b>Cotisations + soutiens</b>	<b>133'028.50</b>	<b>133'500.00</b>	<b>133'731.56</b>
Cotisations membres individuels	13'560.95	13'500.00	13'464.02
Cotisations membres communes	17'467.55	17'000.00	17'267.54
Cotisation Etat de Vaud	100'000.00	100'000.00	100'000.00
Contribution Lignum CH	2'000.00	3'000.00	3'000.00
<b>Recettes projets</b>	<b>22'247.50</b>	<b>15'000.00</b>	<b>17'546.90</b>
Recettes - Calendriers	15'547.50	15'000.00	15'546.90
Recettes - Crayons Caran d'Ache	700.00	-	-
Recettes - Promo régionale du bois	6'000.00	-	2'000.00
<b>Recettes expos - manifestations</b>	<b>354'966.92</b>	<b>120'000.00</b>	<b>199'411.15</b>
Recettes - Manifestations	-	80'000.00	-
Recettes - Bois & Santé et expo Forum	-	-	79'161.15
Recettes - Prix à l'innovation	-	-	43'500.00
Recettes - RRB 2021	354'966.92	40'000.00	45'000.00
Recettes - Comptoir Echallens	-	-	31'750.00
<b>Total des produits d'exploitation</b>	<b>510'242.92</b>	<b>268'500.00</b>	<b>350'689.61</b>



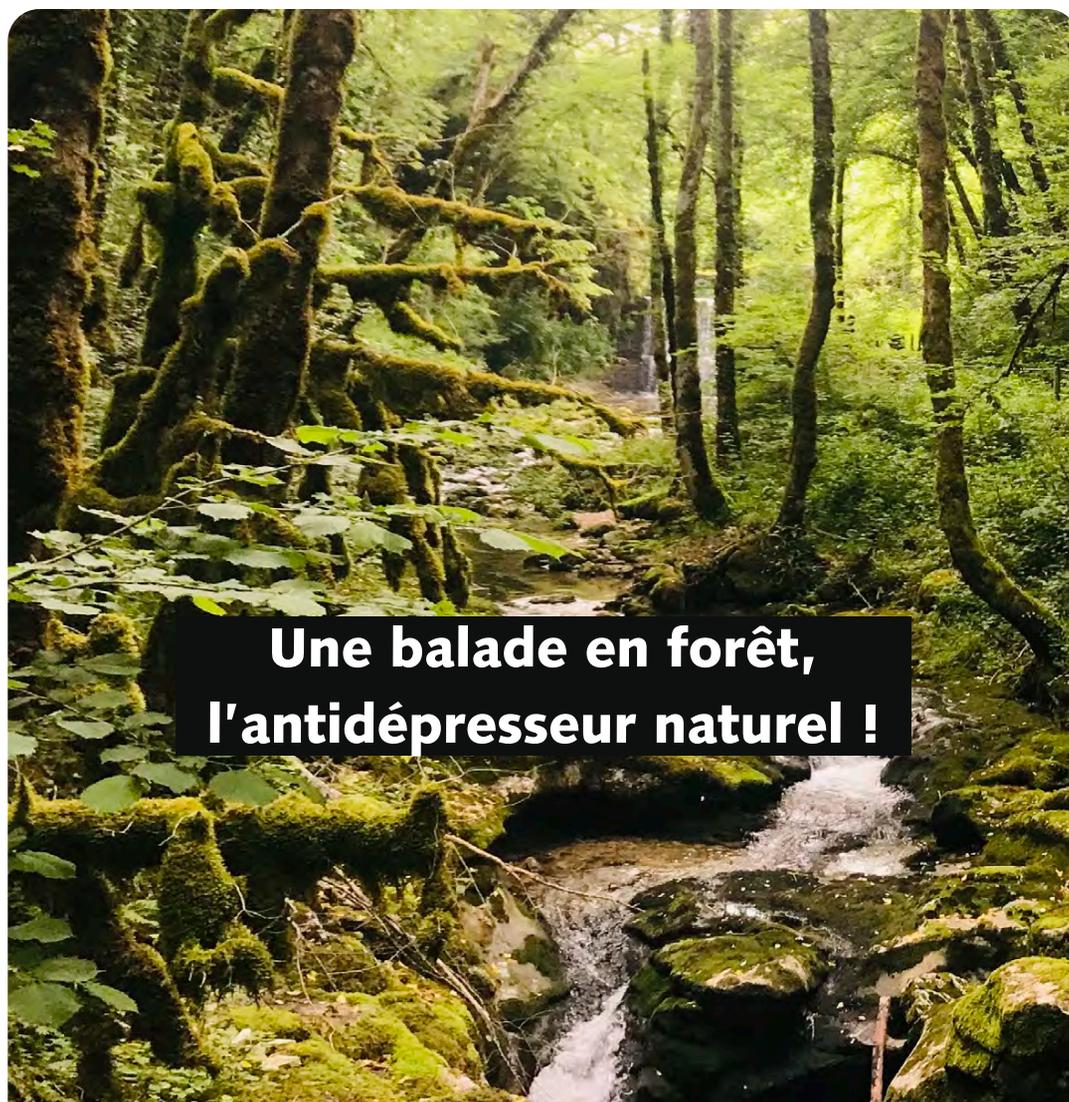
Lignum Vaud  
Chemin de Budron H6  
CP 113  
CH-1052 Le Mont-sur-Lausanne

tél. +41 (0)21 652 62 22  
fax +41 (021) 652 93 41  
info@lignum-vaud.ch  
www.lignum-vaud.ch

## Compte de résultat

## Comptes 2021 - 2022

CHARGES D'EXPLOITATION	Comptes 2021	Budget 2022	Comptes 2022
<b>Charges cotisations + soutiens</b>	-	-5'000.00	-9'200.00
Charges - Cotisation à des tiers	-	-5'000.00	-9'200.00
<b>Charges projets</b>	<b>-68'074.35</b>	<b>-49'000.00</b>	<b>-52'451.97</b>
Charges - Calendriers	-30'168.35	-25'000.00	-28'270.42
Charges - Crayons Caran d'Ache	-	-	-4'241.85
Charges - Documents promo. / Brochures A5	-20'000.00	-10'000.00	-10'000.00
Charges - Recherche de membres / flyer	-	-5'000.00	-1'071.10
Charges - Promo régionale du bois	-16'827.95	-4'000.00	-5'311.80
Charges - Prix Monsieur Bois	-1'078.05	-5'000.00	-3'556.80
<b>Charges manifestations + promotion</b>	<b>-416'257.73</b>	<b>-70'200.00</b>	<b>-226'803.94</b>
Charges - Manifestations 2022	-	-15'000.00	-
Charges - Visites / conf. / manif. / promotion	-	-3'000.00	-1'510.05
Charges - Bois & Santé et expo Forum	-	-	-86'175.77
Charges - Prix à l'innovation	-	-	-55'064.80
Charges - 1 arbre 1 enfant, vélo, forêt	-1'211.65	-6'000.00	-6'320.35
Charges - UCV & FAO	-2'334.00	-3'000.00	-3'112.00
Charges - GFB Vaud et Assises du bois	-2'687.30	-2'000.00	-353.80
Charges - RRB 2021 => RRB23	-406'024.63	-40'000.00	-32'910.42
Charges - Prix Lignum	-1'200.00	-1'200.00	-1'200.00
Charges - Promotion bois suisse	-2'800.15	-	-3'100.15
Charges - Comptoir Echallens => ?	-	-	-37'056.60
<b>Charges d'exploitation</b>	<b>-76'278.78</b>	<b>-148'400.00</b>	<b>-81'349.92</b>
Charges - Assurance RC	-522.30	-300.00	-
Charges - Matériel de bureau	-861.60	-500.00	-
Charges - Postes et téléphone	56.10	-4'000.00	-675.85
Charges - Frais site internet	-3'369.10	-100.00	-1'174.45
Charges - Révision fiduciaire	-1'615.50	-2'000.00	-3'173.35
Charges - Frais de secrétariat	-45'482.38	-25'000.00	-32'526.52
Charges - Honoraires du comité	-4'864.00	-4'000.00	-4'000.00
Charges - Honoraires de chargée d'affaires	-19'620.00	-110'000.00	-39'358.20
Charges - Assemblée générale et RA	-	-2'000.00	-441.55
Charges - Autres charges d'exploitation	-	-500.00	-
<b>Charges financières</b>	<b>-915.05</b>	<b>-200.00</b>	<b>-674.52</b>
Charges - Intérêts et frais bancaires	-207.70	-200.00	-196.82
Charges - Pertes sur débiteurs	-707.35	-	-477.70
<b>Total des charges d'exploitation</b>	<b>-561'525.91</b>	<b>-272'800.00</b>	<b>-370'480.35</b>
<b>Résultat de l'exercice avant provisions</b>	<b>-51'282.99</b>	<b>-4'300.00</b>	<b>-19'790.74</b>
<b>Attribution (-) et dissolution (+) provisions</b>	<b>50'000.00</b>	<b>-</b>	<b>18'660.00</b>
Provisions - Fonds d'activités	50'000.00	-	20'000.00
Provisions - perte s/débiteurs	-	-	-1'340.00
<b>Résultat de l'exercice statutaire</b>	<b>-1'282.99</b>	<b>-4'300.00</b>	<b>-1'130.74</b>



**Une balade en forêt,  
l'antidépresseur naturel !**

**Le bois, un bon calcul  
pour la santé**





Boitier de la pièce commémorative de la pose de la première pierre du chantier de l'extension du Tribunal cantonal le 14 avril 2022



Brochure A5



Écoles et crèches en bois  
*Un cadre naturel et de qualité*



 Ville de Lausanne

# BOIS & SANTÉ

Exposition didactique  
Expérimentation sensorielle  
Réalité virtuelle  
Conférences

9-19 nov 2022  
Forum de l'Hôtel  
de Ville

Horaires:  
Lu: 12h30 à 18h00  
Ma, Je et Ve : 12h30 à 14h00 et de 15h30 à 18h00  
Me: 12h30 à 18h00  
Sa : 9h00 à 17h00

[www.bois-santé.ch/exposition](http://www.bois-santé.ch/exposition)

Organisé par la Ville de Lausanne en collaboration avec Lignum Vaud



Affiche annonçant l'exposition Bois et Santé au Forum de l'Hôtel de Ville

Impression numérique et reliure:  
**Olbis Les Ateliers**  
**1052 Le Mont-sur-Lausanne**  
**info@olbis-les-ateliers.ch**