

PLATEFORME VAUDOISE DU BOIS

Filière durable 100% régionale

PROMOTION DE LA FILIÈRE DU BOIS DE SERVICE
SUISSE DANS LE CANTON DE VAUD
PLATEFORME VAUDOISE DU BOIS

RAPPORT ANNUEL 2023

PARTENAIRES DE LA PLATEFORME VAUDOISE DU BOIS

Association de la région Cossonay-Aubonne-Morges (ARCAM)
Association pour le développement des activités économiques de la Vallée de Joux (ADAEV)
Association pour le développement du Nord vaudois (ADNV)
Chambre des Bois de l'Ouest vaudois (CBOVd)
Communauté d'action régionale CAR de Lignum (Lignum Vaud)
Région de Nyon
Société coopérative La Forestière (La Forestière)

SOUTENUS PAR

Service de promotion de l'économie et de l'innovation (SPEI)
Direction générale de l'environnement (DGE-FORÊT)





Photographie © Delphine Schachter

SOMMAIRE

1. Préambule	4
2. Objectifs et organisation de la plateforme vaudoise du bois.....	5
3. Activités 2023 de la plateforme vaudoise du bois	7
Soutien aux entreprises.....	7
Appui aux maîtres de l’ouvrage.....	10
Sensibilisation et information	11
Coordination	12
Collaboration et autres projets.....	12
4. Financement de la plateforme et des activités en 2023	13
Dépenses 2023.....	13
Financement 2023	14
5. Perspectives 2024	15
6. Annexes	16
Annexe 1: Étapes de transformation du bois.....	16
Annexe 2: Représentants 2023 des partenaires signataires de la convention et des services cantonaux soutenant la plateforme vaudoise du bois	17
Annexe 3: Entreprises certifiées «Label Bois Suisse» dans le canton de Vaud.....	17

Glossaire

ADAEV	Association pour le développement des activités économiques de la Vallée de Joux
ADNV	Association pour le Développement du Nord Vaudois
ARCAM	Association de la Région Cossonay-Aubonne-Morges
BFH ABGC	Haute école spécialisée bernoise – département Architecture, bois et génie civil, Bienne
CBOVd	Chambre des bois de l’Ouest vaudois
cevAde	Centre d’évaluation, d’élaboration et de développement de politiques publiques
DGE FORÊT	Direction générale de l’Environnement du canton de Vaud, Forêt
FVE	Fédération vaudoise des entrepreneurs
IBS	Industrie Bois Suisse
La Forestière	Société coopérative de propriétaires et exploitants forestiers
LAT	Loi sur l’aménagement du territoire
Lignum Vaud	Communauté d’action régionale CAR de Lignum
Région de Nyon	Conseil régional du district de Nyon
SDA	Surfaces d’assolement
SPEI	Service de la promotion de l’économie et de l’innovation
SRGZA	Stratégie régionale de gestion des zones d’activités
UCV	Union des communes vaudoises

1. PRÉAMBULE

Mesdames, Messieurs,

L'année 2023 a été marquée par l'intensification du travail de la plateforme vaudoise du bois sur les conditions cadres et le soutien aux entreprises de la filière bois tout en maintenant les activités de sensibilisation et d'appui aux maîtres de l'ouvrage.

Parmi les différents acteurs de la filière forêt-bois (annexe 1: Étapes de transformation du bois), la première transformation reste une préoccupation majeure de la plateforme vaudoise du bois tant elle est essentielle pour pouvoir mettre en œuvre du bois en filière courte. Il est important de pouvoir maintenir et développer les activités de sciage à l'échelon cantonal d'autant plus que la volonté politique est présente.

La DGE Forêt a, par exemple, mis en place un soutien au bois vaudois pour les maîtres de l'ouvrage qui le mettent en œuvre, qui a eu un succès immédiat.

L'accès à des surface de production représente un des défis majeurs pour les entreprises de la filière bois en général et les entreprises de sciage en particulier. Cela nécessite des mesures ciblées en aménagement du territoire pour répondre à ce besoin. Les entreprises de la filière sont bien réparties sur le territoire vaudois tout comme leurs besoins en surfaces, ce qui souligne la nécessité de maintenir et de développer l'outil de production de manière équilibrée pour améliorer la fluidité de la filière courte du bois.

La plateforme vaudoise du bois accompagne ainsi plusieurs projets complémentaires de maintien et de création de zones artisanales spécifiquement dédiées aux entreprises de la filière bois, visant à répondre à la diversité des structures des entreprises et à leurs besoins et enjeux variés.

La coopérative Boipac a été créée en 1992, sous l'impulsion de l'Association de la région du Gros-de-Vaud avec pour objectif de mettre en commun des moyens financiers, pour créer une unité industrielle de transformation (parc à grumes). La coopérative se trouve à un moment charnière. En effet, les installations dont elle était propriétaire ont été remises fin mars 2023 à la scierie Zahnd SA. Sans nouveau projet ou repositionnement de la coopérative, cette dernière sera dissoute. La plateforme vaudoise du bois accompagne le Conseil d'Administration dans ses réflexions et études. Un repositionnement permettrait de conserver une structure en main de la propriété forestière, qui a fait ses preuves dans le cadre du soutien à la filière courte du bois.

La bonne collaboration entre les acteurs de la filière courte du bois représente un facteur de réussite pour les projets de construction en bois suisse. Cette année la plateforme vaudoise du bois s'est spécifiquement penchée sur la collaboration entre les architectes et les ingénieurs bois.

En parallèle des actions d'amélioration des conditions cadres et de soutien aux entreprises, la plateforme mène des actions de sensibilisation et d'appui technique aux maîtres d'ouvrage pour leurs projets de construction en bois en filière courte.

Cette approche combinée de la plateforme vaudoise du bois contribue à renforcer l'engagement en faveur de la filière courte du bois, tout en renforçant l'outil de production et en soutenant les projets de construction exemplaires.



Gilbert Gubler, président

2. OBJECTIFS ET ORGANISATION DE LA PLATEFORME VAUDOISE DU BOIS

Quatre régions et trois organisations professionnelles sont engagées ensemble dans la plateforme vaudoise du bois pour fédérer les entreprises autour de la filière courte. Elles sont liées par une convention et soutenues financièrement par le canton de Vaud. La liste des représentants des partenaires et des financeurs figure dans l'annexe 1 du rapport annuel.

Partenaires signataires de la Plateforme vaudoise du bois soutenus par l'Etat de Vaud
Organismes régionaux: Association pour le développement des activités économiques de la Vallée de Joux (ADAEV), Association pour le développement du Nord vaudois (ADNV), Association de la région Cossonay-Aubonne-Morges (ARCAM), Région de Nyon
Organisations professionnelles: Chambre des Bois de l'Ouest vaudois (CBOVd), Lignum Vaud, Société coopérative La Forestière (La Forestière)

Ensemble les partenaires de la plateforme vaudoise du bois ont pour objectif d'améliorer les facteurs de compétitivité des propriétaires forestiers et des entreprises de la filière du bois de service suisse dans le canton de Vaud. Les caractéristiques principales de la plateforme vaudoise du bois sont les suivantes:

- Il s'agit d'un programme de **promotion économique**.
- La plateforme est active sur **l'ensemble de la filière** courte du bois, de la ressource jusqu'à la mise en œuvre dans les constructions.
- La plateforme se concentre sur la valorisation du **bois de service**.
- La **filière courte** forêt-bois concerne le bois récolté en suisse et transformé dans le canton de Vaud.

La plateforme, par ses actions sur ce sujet spécifique, agit en complémentarité à d'autres mesures et organisations

La plateforme vaudoise du bois est structurée en fonction d'un système d'objectifs défini dans une stratégie quadriennale (2022-2025), élaborée avec l'aide de SEREC en 2021. Elle est organisée autour d'un comité stratégique, responsable du suivi et de l'orientation stratégique de la plateforme. Ce comité est chargé de définir et de valider les projets, ainsi que de constituer les groupes de travail sur proposition de la direction opérationnelle. Les différents groupes d'acteurs de la filière forêt-bois sont représentés au sein du comité stratégique (tableau ci-dessous).

Groupe d'acteurs représenté	Organisations / entreprises	Représentant
Entreprises forestières	AREF, association romande des entrepreneurs forestiers	Sylvain Ruch Entreprise forestière Daniel Ruch SA, Président de l'AREF
Première transformation	Première transformation	Gérard Dutoit Directeur de la scierie Dutoit SA, Chavornay
Métiers de la construction bois	Charpenterie	Hugues Schaller Directeur Schaller & fils SA, Gingins Groupe bois FVE, président section construction bois.
Propriétaires forestiers et partenaires professionnels	La Forestière	Gilbert Gubler, Président de la plateforme vaudoise du bois Président de La Forestière
Politique	Conseil national	Olivier Feller Conseiller national VD
Ingénieurs bois	Ingénieur bois	Johannes Natterer Ingénieur bois, Chargé de cours à l'EPFL
DGE Forêt	DGE Forêt	Jean Rosset Inspecteur cantonal des forêts
Régions partenaires	ARCAM	Bertrand Duperrex Président de l'ARCAM, Syndic de Vullierens

Responsable du suivi et de la mise en œuvre technique des opérations, la direction opérationnelle coordonne l'organisation et les processus opérationnels. Elle est composée de deux membres: un représentant de l'organisation hébergeant la plateforme et un représentant métier.

Boris Mury Secrétaire général de la Région de Nyon

Daniel Ingold Directeur Cedotec – office romand de Lignum

L'organisation hébergeant la plateforme vaudoise du bois prend en charge la responsabilité financière et juridique qui comprend l'engagement et la gestion des ressources humaines (en particulier de la coordinatrice), la facturation, la mise à disposition d'un lieu de travail et de la bureautique, etc. Les partenaires de la plateforme vaudoise du bois ont décidé que la Région de Nyon poursuivrait l'hébergement de la plateforme vaudoise du bois pour la période 2022-2025.

Christiane Maillefer Coordinatrice de la plateforme vaudoise du bois

La plateforme vaudoise du bois est organisée de manière à assurer une gouvernance efficace, une représentation équilibrée des acteurs de la filière et une coordination entre les différentes parties prenantes pour atteindre les objectifs fixés.



Photographie © plateforme vaudoise du bois

Visite d'une exploitation forestière dans le cadre de la conférence de la filière 2023.

3. ACTIVITÉS 2023 DE LA PLATEFORME VAUDOISE DU BOIS

La démarche pour améliorer la fluidité et la qualité de l'approvisionnement dans la filière courte du bois implique des actions sur toutes les étapes, depuis la gestion des forêts jusqu'à l'information des maîtres de l'ouvrage. Ces actions sont organisées autour de trois axes principaux:

Soutien aux entreprises: Cet axe vise à soutenir les entreprises tout au long de la chaîne de valeur de la filière bois. La plateforme s'engage par l'accompagnement des entreprises pour des projets spécifiques tout comme sur l'amélioration des conditions de travail.

Appui aux maîtres de l'ouvrage: Les maîtres de l'ouvrage, qu'ils soient publics ou privés jouent un rôle crucial dans l'utilisation du bois en filière courte. Cet axe permet de donner des ressources aux maîtres de l'ouvrage pour les soutenir dans leurs décisions et choix de solutions bois appropriées.

Information des différents publics cibles: Il est essentiel d'informer différents publics sur les avantages de la mise en oeuvre de bois en filière courte. Un accent particulier est porté à l'information sur les métiers de la filière auprès du jeune public.

Soutien aux entreprises

Objectif: Les entreprises sont les acteurs principaux de la filière courte du bois. Elles doivent être soutenues dans leur accès aux aides publiques, au conseil, à la formation et dans leur mise en relation avec des acteurs internes ou externes à la filière.

Financement de la première année de la certification Label Bois Suisse (entreprises localisées dans une région partenaire)

Durant l'année 2023 les entreprises suivantes ont obtenu le Label Bois Suisse dans une des régions partenaires de la plateforme vaudoise du bois et ont pu bénéficier du financement de la première année de certification:

- KE Menuiserie Sàrl., Method
- Esto-Dip SA, Yverdon-les-Bains
- Jan Reymond, Romainmôtier
- Menuiserie Mayland, Sainte-Croix
- Les Planches du Nozon, Romainmôtier

Brochure «liste des entreprises labellisées Bois Suisse dans le canton de Vaud»

Les entreprises certifiées Label Bois Suisse contribuent à la mise en oeuvre de bois en filière courte. Elles sont bien réparties sur le territoire vaudois, ce qui favorise l'accès aux produits et construction en bois suisse pour les maîtres de l'ouvrage et les consommateurs. En optant pour du bois suisse, les maîtres de l'ouvrage et les consommateurs soutiennent une exploitation durable de la forêt suisse, l'économie, la création d'emplois et le maintien du savoir-faire régional.

La plateforme vaudoise du bois a édité en juin 2023 pour la première fois une brochure recensant toutes les entreprises certifiées Label Bois Suisse dans le canton de Vaud en se basant sur le site www.holz-bois-legno.ch). Les entreprises certifiées sont issues de toute la filière: du propriétaire forestier au détaillant en passant par la première transformation, la transformation du bois, la menuiserie, la charpenterie et les architectes et ingénieurs.

Le nombre d'entreprises certifiées augmente d'année en année. La liste actuelle des entreprises certifiées dans le canton de Vaud figure en annexe 2 de ce rapport annuel. Le tableau ci-dessous montre la progression des certifications parmi les différents types d'activité au sein de la filière. Il est à noter que le nombre d'entreprises certifiées a quasiment doublé depuis 2018.

Type d'entreprise certifiée «Label Bois Suisse»	Vaud, 2018	Vaud, 01.04.24
Forêt*	1	1
Entreprises forestières et de transport de bois	6	8
Scieries et industries des dérivés du bois	11	8
Bois d'énergie	1	6
Entreprises de charpente, de construction et de taille	10	25
Entreprises de menuiserie, ébénisterie et aménagements	7	16
Produits en bois: emballages, palettes, laine de bois, jouets, objets de jardin, chevilles, éléments d'assemblages	1	6
Commerce du bois	3	7
Partenaires spécialisés	4	9
Total	44	86

*La forêt vaudoise est certifiée Label Bois Suisse par défaut. La Forestière est l'entité qui gère administrativement le numéro de certification pour l'ensemble des forêts vaudoises

Soutien au Prix Innovation Bois BIO TOP

La plateforme vaudoise du bois s'inscrit dans une approche de complémentarité avec d'autres organisations qui œuvrent à la promotion de la filière forêt-bois. Dans ce contexte, elle a apporté son soutien au Prix Innovation Bois BIO TOP. Cet événement, organisé par Lignum Vaud et la BFH ABGC, s'est tenu le 20 septembre 2023 au Casino de Montbenon à Lausanne et s'aligne parfaitement avec l'objectif de soutien aux entreprises de la filière.

Le soutien de la plateforme vaudoise du bois à cette manifestation se matérialise par plusieurs actions:

- En remettant un prix spécifique pour la catégorie «filiale courte forêt-bois» qui met en lumière une initiative innovante et pertinente dans le domaine de la filière courte du bois.
- En apportant son soutien à l'organisation de l'événement.
- En participant au jury, la plateforme a également fourni une prestation en nature qui lui a permis de contribuer à l'évaluation des projets soumis aux différentes distinctions.

Atelier de travail «Architectes et ingénieurs bois»

La collaboration étroite entre architectes et ingénieurs bois est essentielle pour la réalisation réussie de projets de construction en bois. Leur rapprochement et une meilleure compréhension mutuelle sont en effet fondamentaux. En travaillant ensemble dès la phase de planification jusqu'à l'exécution, les architectes et les ingénieurs peuvent tirer parti de leurs compétences respectives pour concevoir des ouvrages en bois innovants, durables et esthétiques.

C'est dans cette optique de collaboration et de compréhension mutuelle que la plateforme vaudoise du bois a conçu l'atelier «Architecte & Ingénieur Bois, Binôme Gagnant de la Construction Bois».

L'atelier, qui a eu lieu à la fin de l'année 2023, a réuni une dizaine d'ingénieurs bois du canton de Vaud et autant d'architectes. Les travaux de cet atelier ont été guidés par le bureau ARCHiCOM. Les résultats de cet atelier de travail seront valorisés dans le courant de cette année 2024.

Accompagnement d'entreprises

La plateforme vaudoise du bois a débuté en 2023 un mandat de soutien à l'innovation pour une entreprise de charpente qui souhaite adapter une cabane de berger pour une utilisation dans un cadre touristique.

Soutien aux entreprises de la première transformation, aménagement du territoire et conditions cadres

Ces vingt dernières années, les surfaces dédiées à la première transformation du bois ont été réduites à l'échelle cantonale. La plateforme vaudoise du bois se mobilise pour le maintien et la création de zones dédiées aux entreprises de la filière bois sur l'ensemble du territoire cantonal.

Le besoin foncier des entreprises de la filière bois dans le canton de Vaud est avéré. En parallèle les décisions politiques encouragent la mise en œuvre de bois vaudois en filière courte. La création de nouvelles zones d'activités dédiées aux entreprises de la filière bois est fastidieuse, il faut de ce fait maintenir les zones de production existantes et en créer de nouvelles. Le maintien des surfaces dédiées en particulier à la première transformation est essentiel pour conserver et développer l'outil de production.

La plateforme vaudoise du bois a été active sur les projets suivants:

- **Zone spécialisée bois, Gimel:** Ce projet de la Commune de Gimel et suivi par la région économique correspondante, l'ARCAM. Une zone spécialement dédiée à des entreprises de la filière bois est planifiée. La plateforme vaudoise du bois épaula la région de l'ARCAM pour l'argumentaire.
- **Pôle Bois La Rippe:** Il s'agit d'un projet en partenariat public-privé de la Région de Nyon. La plateforme vaudoise du bois y a contribué en 2023 en suivant le projet et par le travail sur l'argumentaire en faveur du développement d'une zone dédiée aux entreprises de la filière courte du bois à proximité immédiate de la scierie de La Rippe. Le dépôt d'un examen préliminaire en aménagement du territoire a été réalisé et déposé par la Commune fin mars 2023.
- **Zone scierie Arnon-Poissine:** Développement d'un argumentaire pour le maintien d'une zone scierie. Le maintien de la zone scierie située sur le site de Arnon-Poissine à Grandson est indispensable pour plusieurs raisons. D'une part elle pourra permettre aux activités de sciage de profiter de la localisation pour élargir le rayon de clients et de fournisseurs, d'autre part le déménagement des installations de sciage est quasi-impossible. De plus, le manque de zone dédiées aux entreprises de la filière bois rend le déplacement des activités de la scierie improbable. Un changement d'affectation induirait assurément la cessation des activités.
- **Futur de la scierie Clerval à L'Abbaye:** Soutien pour le maintien et repositionnement des activités de la scierie.
- **Repositionnement de la coopérative Boipac:** La coopérative Boipac a été créée en 1992, sous l'impulsion l'Association de la région du Gros-de-Vaud avec pour objectif de mettre en commun des moyens financiers, pour créer une unité industrielle de transformation (parc à grumes) et ainsi baisser sensiblement les coûts de transformation. La coopérative se trouve à un moment charnière. En effet, les installations dont elle était propriétaire ont été remises fin mars 2023 à la scierie Zahnd SA. Sans nouveau projet ou repositionnement de la coopérative, cette dernière sera dissoute. **Un repositionnement permettrait de conserver une structure en main de la propriété forestière, qui a fait ses preuves dans le cadre du soutien à la filière courte du bois.**

La plateforme vaudoise du bois a accompagné la coopérative pour réaliser un sondage auprès de ses membres qui a montré une volonté de poursuivre le soutien à la filière, mais dans le cadre d'un projet concret. Lors de l'assemblée générale de la coopérative, il a été décidé qu'une étude sur la faisabilité d'un réseau de places de stockage décentralisées serait réalisée en 2024 avec l'accompagnement de la plateforme vaudoise du bois.

Tous les différents projets relevant de la thématique de la première transformation ou de l'aménagement du territoire situés dans différentes régions économiques sont complémentaires et utiles au bon fonctionnement de la filière forêt-bois cantonale.

Appui aux maîtres de l'ouvrage

Objectif: L'appui aux maîtres de l'ouvrage est important. Il vise d'une part la sensibilisation à la construction avec du bois en filière courte et d'autre part le soutien technique des maîtres de l'ouvrage lors de projets concrets.

Conseils techniques aux maîtres de l'ouvrage

Le choix de construire en bois suisse est un choix durable et responsable. La plateforme vaudoise du bois accompagne les maîtres d'ouvrage qui envisagent ou s'intéressent à la construction bois en filière courte. Elle offre pour cela des séances de conseil gratuites adaptées en fonction du projet développé par le maître de l'ouvrage qu'il soit public ou privé. Différentes thématiques peuvent être abordées comme par exemple:

- La question de l'approvisionnement en bois en filière courte
- Les techniques de construction en bois et bois suisse
- La construction en bois suisse dans le cadre des marchés publics

Chaque séance de conseil est personnalisée en fonction des besoins spécifiques du maître de l'ouvrage pour répondre aux questions et clarifier les points en suspens. Les conseils techniques de la plateforme vaudoise du bois ne se substituent pas à l'architecte ou l'ingénieur bois, ils accompagnent le porteur de projet par une vision professionnelle externe.

En 2023, la plateforme vaudoise du bois a eu l'occasion de dispenser trois conseils techniques sous forme de séance, en plus de réponses par téléphone ou courriels pour des questions plus simples et spécifiques:

- 16.04.2023: APEC construction d'une nouvelle STEP intercommunale
- 31.05.2023: Yverdon-les-Bains, information/atelier du service de l'urbanisme
- 18.12.2023: Commune de Bercher, construction d'une déchetterie

Vous avez un projet de construction? La plateforme vaudoise du bois offre un premier conseil technique gratuit avec un expert de la construction bois. Ce conseil technique est le plus utile et précieux aux prémices du projet.

Stand à la journée des communes de l'UCV le 10 juin 2024 à Chapelle-sur-Moudon: Sensibilisation des communes en tant que maîtres de l'ouvrage

La collaboration entre la plateforme vaudoise du bois et la journée des communes vaudoises de l'UCV constitue une opportunité précieuse pour sensibiliser les acteurs municipaux aux enjeux et aux avantages de la filière forêt-bois. En tant que partenaires de cet événement, la plateforme vaudoise du bois, en collaboration avec les organisations professionnelles partenaires (Lignum Vaud, La Forestière et la Chambre de l'Ouest vaudois) a tenu un stand lors de la manifestation qui s'est déroulée le 10 juin 2023 à Chapelle-sur-Moudon.

Cette occasion a permis aux représentants des communes vaudoises de rencontrer directement les acteurs de la filière forêt-bois et d'échanger sur les différentes possibilités et opportunités qu'elle offre. En effet, les communes jouent un rôle crucial dans cette filière, étant souvent à la fois propriétaires de forêts et maîtres d'ouvrage pour des bâtiments publics.

L'intégration du bois en filière courte dans les projets de construction et d'aménagement représente un axe important de sensibilisation lors de ces rencontres. En mettant en avant les avantages de cette approche, la plateforme vaudoise du bois et ses partenaires ont l'opportunité de promouvoir une utilisation plus durable et responsable du matériau bois au sein des projets.

Remise de labellisation d'objets

La plateforme vaudoise du bois soutien les maîtres de l'ouvrage qui s'engagent pour la labellisation d'un objet et la remise de la plaquette Label Bois Suisse qui peut ensuite être mise en évidence sur la construction.

En 2023, la plateforme vaudoise du bois a pu remettre le certificat (délivré par Lignum – économie suisse du bois) à Genolier bâtiment du chauffage à distance.

Le Label Bois Suisse garantit qu'au moins 80% du bois mis en œuvre provient de suisse et que les règles du Swissness sont respectées.



Sensibilisation et information

Objectif : Afin d'augmenter les facteurs de compétitivité de la filière courte du bois, les propriétaires forestiers, les entreprises et les influenceurs sont informés et formés.

Les influenceurs représentent des personnes qui à un moment ou un autre, directement ou indirectement, contribuent à la mise en œuvre de bois de service suisse. Cela peut être des ingénieurs, architectes comme aussi des maîtres de l'ouvrage et des corps de métiers ainsi que le grand public.

Journées de découverte des métiers de la filière forêt-bois organisées par la plateforme vaudoise du bois (8 et 9 septembre 2023)

Les métiers de la filière forêt-bois sont essentiels pour le bon fonctionnement de la filière. Ces métiers sont souvent méconnus ou mal compris par les jeunes et le grand public. C'est pourquoi la plateforme vaudoise du bois, en partenariat avec plusieurs acteurs clés (la DGE forêt pour les métiers liés à la forêt et la Fédération vaudoise des entrepreneurs avec l'école de la construction pour les métiers liés à la transformation du bois, le groupement de la Saubrette et Arboristerie) a proposé pour la troisième année consécutive, des journées de découvertes pour les écoles et le grand public.

Pendant deux jours, les écoles représentant 240 élèves, ont eu l'opportunité de découvrir de manière ludique et interactive les différents métiers de la filière forêt-bois. Grâce à des ateliers pratiques et des échanges avec des professionnels du secteur, les élèves ont pu explorer les diverses possibilités de métiers offertes dans ces domaines. Cette immersion dans le monde du bois leur a permis de mieux comprendre les enjeux, les défis et les opportunités liés à ces métiers.

De même, lors de la journée ouverte au grand public, près de 100 personnes ont pu participer à des activités similaires, bénéficiant ainsi d'une occasion unique de découvrir les métiers de la filière forêt-bois et d'échanger avec des professionnels.

Ces journées découvertes sont cruciales pour sensibiliser et informer le public sur l'importance des métiers de la forêt et du bois. En effet, il est essentiel de susciter l'intérêt des jeunes générations pour ces métiers, car ils représentent l'avenir pour les entreprises actives à tous les niveaux de la filière forêt-bois. Cette initiative vise à renforcer la relève dans les métiers de la transformation du bois et de la gestion forestière.

En offrant aux jeunes et au grand public une expérience enrichissante et immersive, ces journées de sensibilisation ouvrent la voie à de nouvelles vocations.

Le bois est un matériau polyvalent et écologique. La ressource est disponible localement. Mais il n'est rien sans le savoir-faire des professionnels de la forêt et du bois.

Présentation pour enseignants

La bibliothèque du Collège de Marens à Nyon a organisé des animations sur le thème de la forêt et du bois durant près d'un mois. Les enseignants représentent d'excellents multiplicateurs de l'information et la plateforme vaudoise du bois et le Cedotec ont pu présenter les avantages et les défis de la filière courte lors d'une séance avec des enseignants en mars 2023.

Soutien et participation à la journée «Open days» à la Garenne

La plateforme vaudoise du bois a participé avec un stand et a soutenu la Garenne dans la présentation de leurs réalisations en bois filière courte (bâtiment d'accueil et passerelle) le samedi 16 septembre 2023.

Jeux de piste insérés dans l'application «NatuRando»

L'application NatuRando est proposée par la Chambre des bois de l'Ouest vaudois. Elle recense actuellement 41 balades en milieu forestier (<https://naturando.ch>) dans l'Ouest vaudois. Les jeux de piste «La forêt et les métiers de la filière bois» figurent depuis 2023 dans la liste des sentiers proposés par l'application qui est disponible en français et en anglais.

Soutien de la manifestation «Résonance bois»

La plateforme vaudoise du bois a soutenu le colloque dédié à l'acoustique et la protection phonique dans les constructions bois organisé par Lignum Vaud le 29 novembre 2023 à Lausanne.

Coordination

Une partie coordination est nécessaire pour fonctionner dans le cadre d'un programme qui a pour but de rassembler des acteurs et coordonner des projets.

Le comité stratégique de la plateforme vaudoise du bois s'est réuni deux fois en séance régulière les 12 janvier à Lausanne et le 7 novembre à Cossonay.

Une fois par année les parties prenantes de la filière sont rassemblées lors de la conférence de la filière. La partie administrative (rapport annuel, comptes, prochaines activités,...) est complétée par une partie thématique.

Le comité stratégique a décidé que chaque année, selon un tournus préétabli, la partie thématique concerne les activités liées à un maillon de la filière courte du bois. Ci-dessous le plan articulé pour les quatre prochaines années:

- 2023: L'exploitation forestière, de la forêt à la scierie
- 2024: Première transformation
- 2025: 2^e transformation et charpente
- 2026: Architectes – ingénieurs – formation

La conférence de la filière a eu lieu le jeudi 23 mars 2023 à Corcelles-le-Jorat. Des interventions d'acteurs et d'autres orateurs du début de la filière ont présenté leurs activités et les défis y relatifs.

Collaboration et autres projets:

- 30 janvier 2023: participation à l'atelier économie circulaire du Grand Genève
- 9 février 2023: participation à la séance des CAR Romandes à Bulle dans le cadre du salon bois bulle.
- 22 mars 2023: présentation aux enseignants à Marens
- 19.04.2023: présentation de la plateforme à l'AG de la CBOVd au Sentier.
- 15.06.2023: présentation de la plateforme à l'AG de Lignum Vaud à Froideville
- 20.06.2023: participation à l'AG de l'ARCAM à Aubonne
- 23.11.2023: participation à l'AG de La Forestière

4. FINANCEMENT DE LA PLATEFORME ET DES ACTIVITÉS EN 2023

Les activités de la plateforme vaudoise du bois sont conduites en se basant sur la stratégie 2022-2025 et le budget élaboré par les partenaires dans le cadre de la demande de soutien quadriennale.

Les informations ci-dessous représentent l'état des comptes (dépenses et financement) de la plateforme vaudoise du bois pour l'année 2023. Une clôture finale des comptes aura lieu à la fin de la période de soutien pour les quatre années de la convention.

Dépenses 2023

Les dépenses 2023 de la plateforme vaudoise du bois sont présentées ci-dessous par le tableau et le graphique concernant les dépenses par domaine d'activité.

Domaines de dépenses	Coûts (CHF)	RH (CHF)	Prestations en nature (CHF)	Total 2023 (CHF)	Budget 2023 (CHF)
Communication-information	11 556	30 000	6 500	48 056	56 530
Assistance à la maîtrise d'ouvrage	10 401	25 000	520	35 921	54 950
Soutien aux entreprises	22 067	62 000	20 895	104 962	154 195
Gouvernance	14 166	23 000	15 050	52 216	52 020
Total	58 190	140 000	42 965	241 155	317 695

Dépenses 2023 de la plateforme vaudoise du bois en %



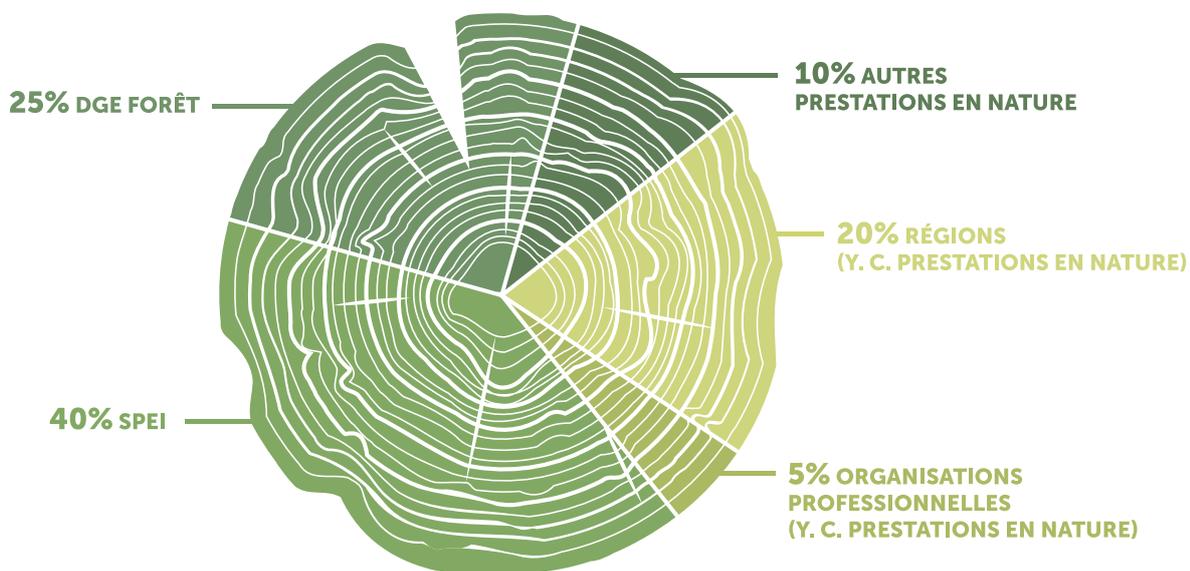
Financement 2023

Le financement de la plateforme vaudoise du bois est assuré par les organisations partenaires, le canton de Vaud (SPEI et DGE forêt) et la confédération (NPR via le SPEI). Des prestations en nature complètent ces financements.

Le financement de la plateforme vaudoise du bois pour l'année 2023 est résumé dans le tableau et le graphique ci-dessous.

Sources de financement	Total 2023 (CHF)
Régions (y.c. prestations en nature)	49 250
Organisations professionnelles (y.c. prestations en nature)	12 600
SPEI	98 874
DGE FORET	60 289
Autres prestations en nature	24 115
Total	245 128

Sources de financement 2023 plateforme vaudoise du bois



5. PERSPECTIVES 2024

En 2024 les activités de la plateforme vaudoise du bois se profilent dans le prolongement et le renforcement des activités accomplies durant l'année 2023. Le soutien aux entreprises de la filière forêt-bois sera au cœur des activités tout en maintenant les projets de sensibilisation aux métiers de la filière forêt-bois et des conseils aux maîtres de l'ouvrage s'engageant dans la construction bois en circuits courts (bois suisse).

Soutien aux entreprises

Le soutien aux entreprises est un travail de longue haleine en particulier en ce qui concerne l'amélioration des conditions cadres et l'aménagement du territoire. La plateforme vaudoise du bois prévoit ainsi de poursuivre son accompagnement des projet suivants:

- Zone d'activité spécialisée Gimel
- Accompagnement du projet Pôle Bois La Rippe
- Zone scierie Arnon-Poissine
- Futur de la scierie Clerval à L'Abbaye
- Accompagnement du repositionnement de la coopérative Boipac

L'accompagnement d'entreprises individuelles est un outil important de la plateforme. Les accompagnements dépendent toutefois de la demande des entreprises. Chaque cas est examiné et une solution d'accompagnement est recherchée en collaboration avec l'entreprise.

Le soutien aux entreprises de la première transformation, maillon indispensable de la filière courte du bois, restera une activité importante de l'année à venir.

Les entreprises situées dans une région partenaires pourront à nouveau compter sur le financement de la première année de certification Label Bois Suisse par la plateforme vaudoise du bois.

Les travaux de l'atelier «Ingénieurs bois – architectes» seront valorisés dans le courant 2024

L'engagement de la plateforme vaudoise du bois a pour objectif de renforcer la compétitivité des entreprises et leur développement et maintien dans un domaine qui a fait ses preuves et prend de l'importance dans le contexte de renforcement de la durabilité.

Appui aux maîtres de l'ouvrage

L'appui à la maîtrise d'ouvrage se poursuivra en 2024 avec les deux activités phares de la plateforme vaudoise du bois :

- Les conseils techniques personnalisés à des maîtres de l'ouvrage publics et privés
- La participation, en collaboration avec les partenaires professionnels de la plateforme vaudoise du bois, à la journée des communes vaudoises de l'UCV qui aura lieu le samedi 8 juin 2024 à Aigle

Communication et sensibilisation

La participation de la plateforme vaudoise du bois à plusieurs manifestations grand public est agendée en 2024:

- 24-25 mai 2024: 100^e anniversaire de La Forestière à Chamblon
- 15 juin 2024: 20 ans de la Région de Nyon
- 20-23 juin 2024: Fête de la forêt à Suchy

La conférence de la filière aura quant à elle lieu sur le thème de la première transformation à Chavornay le 18 avril 2024.

Et les désormais traditionnelles journées de découvertes des métiers de la filière forêt-bois au Signal de Bougy auront lieu les dimanche 22 septembre (grand public) et lundi 23 septembre (écoles) 2024.

6. ANNEXES

Annexe 1: Étapes de transformation du bois

Définir clairement le vocabulaire utilisé dans le cadre de la plateforme vaudoise du bois est important pour garantir une compréhension commune et faciliter la communication. En particulier les termes de première, deuxième et troisième transformation peuvent parfois être mécompris en particulier s'ils sont combinés avec la terminologie des secteurs primaire, secondaire et tertiaire. L'exercice de définition a été réalisé dans le cadre de la stratégie en 2021 et figure dans l'encadré ci-dessous.

La filière bois désigne toute la chaîne des acteurs qui cultivent, coupent, transportent, transforment, mettent en œuvre et recyclent ou détruisent le bois de la source à l'utilisateur final ou à la fin de vie de l'objet. (Source Wikipedia)

La filière du bois s'étend de la forêt au consommateur final. L'usage définit trois niveaux de transformation auxquels on peut ajouter la production de la ressource et le recyclage.

Production de la ressource: Ensemble des activités qui permettent la production de grumes qui seront acheminées vers un site de valorisation. La production de bois est liée au type de sylviculture (exploitation durable) déterminée par la législation fédérale et cantonale (lois forestières). Les étapes de la production de la ressource comprennent la préparation à l'abattage, les opérations d'abattage (abattage, ébranchage, débardage, transport) ainsi que les travaux après abattage.

Première transformation: Ensemble de toutes les opérations directement effectuées sur les bois ronds qui permettent d'obtenir un autre produit. Les produits issus de la première transformation sont par exemple les équarris, les avivés bruts, les plots, les placages tranchés ou déroulés, les bois fendus, les plaquettes, les sciures, les copeaux, la pâte à papier, le bois de feu, le charbon de bois...

Deuxième transformation: Ensemble des opérations effectuées sur les produits de la première transformation et qui permettent d'obtenir des éléments semi-finis et/ou profilés. Les produits issus de la deuxième transformation sont des produits ayant subi une opération de séchage, de traitement, de rabotage, de moulage, de collage, etc. Les produits issus de la deuxième transformation sont par exemple les bois traités, les bois séchés artificiellement, les bois rabotés, les bois moulurés, le bois abouté, le bois lamellé-collé, les bois poncés, les lames de bois massif (parquet, bardage, lambris, decking), les pellets, les briquettes...

Troisième transformation: Ensemble des opérations effectuées sur les produits de la première ou deuxième transformation et qui permettent d'obtenir des produits finis (aucune transformation supplémentaire n'est nécessaire). Les produits issus de la troisième transformation sont par exemple les constructions en bois (structures ou revêtements), les charpentes, les meubles, les menuiseries, les fermes industrielles, les parquets contrecollés, les tonneaux, les traverses de chemin de fer, les palettes, le papier, le carton...

Recyclage: Les produits finis en bois peuvent être recyclés (recyclage matière ou thermique) en fonction de leur traitement. Tout au long de la filière de production des sous-produits sont également mis en valeur sous forme de produits ou énergétiquement.

L'économie circulaire est un sujet d'actualité dans le domaine de l'industrie et de la construction. Il n'est toutefois pas inclus dans la liste des étapes de transformation du bois ci-dessus. De fait, la filière bois et la construction bois sont déjà exemplaires en ce qui concerne l'utilisation des ressources et appliquent le modèle d'économie circulaire et celui d'utilisation du bois en cascade à divers stades de la filière par exemple en utilisant des sous-produits de sciage, en réutilisant du bois de construction ou en anticipant la réutilisation du bois dans certains types de construction.

Annexe 2: Représentants 2023 des partenaires signataires de la convention et des services cantonaux soutenant la plateforme vaudoise du bois

Représentants 2023	Partenaires signataires
Lise Ruschetta, Présidente Laurent Reymondin, Directeur	ADAEV
Stéphane Costantini, Président Nadia Mettraux, Directrice	ADNV
Bertrand Duperrex, Président Olivier Bally, Directeur	ARCAM
Pierre Wahlen, Responsable politique de l'Economie, jusqu'en juin 2023 Olivier Riesen, Responsable politique de l'Economie, depuis juillet 2023 Boris Mury, Secrétaire général	Région de Nyon
Pierre-Yves Morel, Président Laurence Pinel, Vice-présidente François Godi, Chargé d'affaires	CBOVd
Gilbert Gubler, Président Didier Wuarchoz, Directeur	La Forestière
Yvan Pahud, Président Raphaël Zürcher, Secrétaire général	Lignum Vaud
Représentants 2023	Soutiens cantonaux
Jean Rosset, Inspecteur cantonal des forêts	DGE forêt
Véronique Martrou, Cheffe de projet référente – Développement régional	SPEI

Annexe 3: Entreprises certifiées «Label Bois Suisse» dans le canton de Vaud

Forêt

La Forestière VD, Echandens-Denges, l'ensemble de la production

Entreprises forestières et de transport du bois

BMEF SA, Vaulion, l'ensemble de la production

Chenuz bois de feu Sàrl, Montricher, l'ensemble de la production

Entreprise forestière Daniel Ruch SA, Carrouge VD, l'ensemble de la production

Jaquet, Transport et Commerce de bois Sàrl, Arzier-Le Muids, l'ensemble de la production

Metraux Entreprise Forestière Sàrl, Savigny, l'ensemble de la production

Passion Forêt Sàrl, Moiry, l'ensemble de la production

Pierre Porchet Entreprise Forestière, Orbe, l'ensemble de la production

Schmuki SA, Lucens, l'ensemble de la production

Scieries, industrie des dérivés du bois

Dutoit SA, Chavornay, l'ensemble de la production

FCB Industrie du bois SA, Romainmôtier, lames de façades, terrasses et listeries, Parquet NaturePark en 2 plis

Lionel & Vincent Borno Sàrl, Fiez, traverses CFF

Scierie Blum, Château-d'Oex, l'ensemble de la production

Scierie communale, Les Avants, l'ensemble de la production

Scierie de Corbeyrier, Roche VD, l'ensemble de la production

Scierie et caisserie de la Rippe Sàrl, La Rippe, l'ensemble de la production

Scierie Zahnd SA, Rueyres, l'ensemble de la production

Bois d'énergie

Energie 360° Pellets SA / O. Bise Pellets, Lucens, l'ensemble de l'offre de pellets

FORETNERGIE SA, Bière, l'ensemble de la production

Germaplaket Sàrl, Yverdon-les-Bains, l'ensemble de la production

Les Robert Entreprise forestière, Montaubion-Chardonney, l'ensemble de la production, plaquettes forestières et bois de chauffage

PG Bois Sàrl, Roche VD, bûches pour bois de feu, buchettes d'allumage

Romande Energie SA, Morges, l'ensemble de la production

Entreprises de charpente, de construction et de taille

Atelier Z construction bois SA, Grancy, objets uniques, éléments constructifs

Buchs Charpente Sàrl, Ste-Croix, processus

Charpente Kurth SA, Orbe, par objet

Colin Karlen Charpente-menuiserie Sàrl, Château-d'Oex, l'ensemble des productions charpente, menuiserie et tavillons

Correvon Charpente Sàrl, Molondin, objets uniques et parties de construction

Dizerens Frères Sàrl, Chapelle-sur-Moudon, l'ensemble de la production

Dizerens SA, Dompierre, l'ensemble de la production

Elementerre charpente, Corbeyrier, l'ensemble de la production

Esto-Dip SA, Yverdon-les-Bains, objets uniques

Farmwood SA, Payerne, objets uniques et parties de construction

Freddy Oguey SA, Le Sépey, l'ensemble de la production

Graz SA, Le Mont sur Lausanne, objets uniques

Groupe Volet SA, Saint-Légier, objets uniques charpente et menuiserie

Jotterand Charpentiers/Bâtisseurs SA, Rolle, par objet

JPF-DUCRET SA, Sites: Orges et Yverdon-les-Bains, BLC et CLT, ouvrage unique et partie d'ouvrage

La Croix Charpente Sàrl, Les Monts-de-Pully, par objet

Michoud SA, Chavannes-le-Chêne, objets uniques ou parties de construction

MJL Rossier Charpente-Menuiserie Sàrl, Château-d'Oex, processus charpente, menuiserie

Moulin et Amiet SA, Cudrefin, objets uniques ou parties de construction

Rapin Charpente Menuiserie Sàrl, Corcelles-près-Payerne, objets uniques ou parties de construction secteur charpente
 Rossier Toiture SA, Echallens, l'ensemble de la production
 Schaller & Fils Menuiserie – Charpente SA, Gingins, objet, élément constructif, secteur charpente
 Tavillon-bois & Amiante, Schopfer Château-d'Oex, l'ensemble de l'offre
 Toucher du bois Sàrl, Moudon, l'ensemble de la production
 Volprod SA, Aigle, par objet

Entreprises de menuiserie, ébenisterie et aménagements

C. Porchet & Cie SA, Maraçon, par objet
 Deriaz SA Menuiserie – Charpente, Baulmes, objets uniques menuiserie et charpente
 Despond Entreprises Sàrl, Chailly-Montreux, l'ensemble de la production, tavillons et couverture
 Eléments Terre Construction Sàrl, Chamby, processus menuiserie et charpente
 Etienne Berney SA, Le Brassus, Menuiserie et Charpente, objets uniques et parties de construction
 jmb-bois SA, Cuarny, fenêtres bois et bois-métal, portes assemblées en bois massif, cadres de portes et volets assemblés massifs, produits par l'entreprise
 KE Menuiserie Sàrl, Method, agencement intérieur
 Louis-Philippe Oguey Sàrl, Le Sépey, objets uniques
 Menuiserie Binggeli, succ. Gaétan David Sàrl, Yvonand, fenêtres bois / bois-métal; portes d'entrée massives assemblées bois / bois-métal
 Menuiserie Joseph SA, L'Auberson, boîtes en bois pour écoliers
 Menuiserie Mayland, Sainte-Croix, fenêtres bois/bois métal en épicéa
 Patrick Billaud, Donneloye, toute la production (carrelets collés chêne, rénovation, charpente)
 Samedi SNC, Aubonne, l'ensemble de la production
 Veralubois SA, Romanel-sur-Morges, fenêtres bois et alu-bois en épicéa
 Vincent Jatton Sàrl, Vers-l'Eglise, l'ensemble de la production menuiserie et charpente
 Wood-Concept Jules Desarzens, Bussigny, l'ensemble de la production

Produits en bois: emballages, palettes, etc.

Bois Ril SA, Palézieux, bois équarris, mobilier extérieur et parois anti-bruit
 Etablissements de la Plaine de l'Orbe, Orbe, l'ensemble de la production
 Jan Reymond, Romainmôtier, échelle Elliott (escalier à chats)
 Les Planches du Nozon, Romainmôtier, l'ensemble de la production, planches de surf décoratives
 Monbôsapin, Lausanne, sapin de Noël démontable en bois
 Woodspirit, L'Isle, skis noyau frêne

Commerce du bois

Boissec SA, Bussigny, certains produits de l'assortiment et des produits spécifiques sur demande
 Dubat SA, Yverdon-les-Bains, listerie, carrelets, lattes, lambourdes, planches de coffrage brutes,
 Gétaz-Miauton SA, St-Légier-La Chiésaz, certains types de produits
 Micasa, Sites: Etoy et Crissier, produits en bois suisse
 Meubles Pfister SA, Sites: Etoy et Villeneuve, produits en bois suisse
 Transbois Sàrl, Signy, l'ensemble de la production
 Vittoz Bois Sàrl, Carrouge VD, le commerce de bois massif

Partenaire spécialisé

Arch-E-Sàrl – Atelier d'architecture, Yverdon-les-Bains, partenaire spécialisé
 atelier o Sàrl, Romanel-s-Lausanne, partenaire spécialisé
 BG Ingénieurs-Conseils SA, Lausanne, partenaire spécialisé
 Bois Initial SA, Morges, partenaire spécialisé
 Cambium Ingénierie SA, Yverdon-les-Bains, partenaire spécialisé
 Chabloz et partenaires SA, Echallens, partenaire spécialisé
 ELEMENT 9 Sàrl, Cheseaux-Lausanne, partenaire spécialisé
 Forêt – d'Enhaut – Christophe Remy, La Tine, partenaire spécialisé
 MGM architectes + ingénieurs civils associés SA, Bussigny-près-Lausanne, partenaire spécialisé

