

Association financée par :



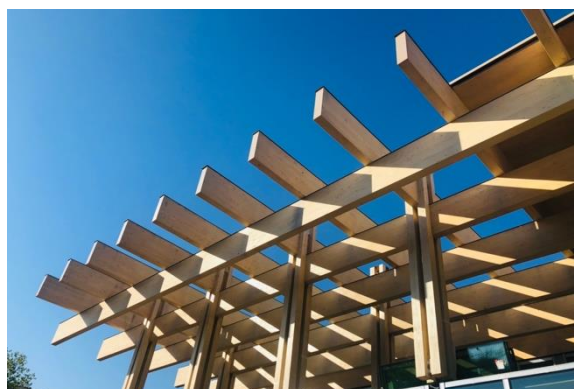
Métropole  
du Grand Paris



Membre du réseau :



## Feuille de route Année 2024



## Sommaire

<b>Axe 1   Fédérer, communiquer et sensibiliser</b> .....	<b>3</b>
Le Prix Régional de la Construction Bois .....	3
Les Nuits des Forêts en Île-de-France : sensibiliser la société civile à la multifonctionnalité des forêts.....	3
Habiter Bois en Île-de-France.....	3
Communiquer et sensibiliser .....	3
<b>Axe 2   Animer l'écosystème de l'amont forestier</b> .....	<b>5</b>
Accompagner la gestion durable et multifonctionnelle des forêts franciliennes .....	5
Contribuer au renouvellement, à l'adaptation et à la résilience des forêts franciliennes.....	5
Communiquer et sensibiliser sur la gestion et les enjeux des forêts franciliennes.....	6
Accompagner l'innovation sur l'utilisation des bois feuillus .....	7
<b>Axe 3   Accompagner les entreprises dans leur implantation en Île-de-France</b> .....	<b>8</b>
Accompagner les entreprises dans leur développement en Île-de-France .....	8
Promouvoir les entreprises de la filière bois auprès des MOA franciliens.....	8
<b>Axe 4   Prescrire et développer le bois construction</b> .....	<b>10</b>
Massifier la construction bois en Île-de-France .....	10
Conduire l'observatoire de la construction bois en Île-de-France .....	10
Prescrire le bois construction .....	11
Accompagner l'innovation dans le bois construction.....	11
Accompagner la conduite du changement sur la construction bois chez les MOA / les MOE.....	12
<b>Axe 5   Développer la dynamique du bois-Énergie</b> .....	<b>13</b>
Communiquer et sensibiliser sur le bois énergie.....	13
Animer la filière bois énergie francilienne .....	13
Accompagner la professionnalisation des producteurs de combustible .....	14
Contribuer au développement de nouvelles pratiques .....	14
Créer un observatoire du bois énergie en IDF .....	14
<b>Axe 6   Développer l'attractivité des métiers, l'emploi et l'offre de formation en Île-de-France</b> .....	<b>15</b>
Animer la filière francilienne.....	15
Renforcer l'attractivité des métiers de la filière forêt bois .....	15
Accompagner les offres de formation .....	17

## AXE 1 | FEDERER, COMMUNIQUER ET SENSIBILISER

### Le Prix Régional de la Construction Bois

En 2024, Fibois Île-de-France poursuivra la valorisation de projets bois livrés à travers ce prix d'architecture devenu incontournable. Après l'appel à candidatures (71 dossiers reçus en 2023), l'analyse des dossiers et la constitution d'un jury de représentants de la filière, Fibois IDF organisera la remise des prix lors d'un évènement à la fin du premier semestre 2024. Le **PRCB** est l'étape préalable au Prix National de la Construction Bois, auquel les projets lauréats régionaux candidatent automatiquement.

Dans la continuité des travaux de sensibilisation auprès du jeune public, le partenariat avec Les P'tits Archis sera reconduit avec le Prix des Écoles et l'intégration de classes de primaire franciliennes. Fibois IDF invitera également des classes d'étudiants et d'apprentis dont le cursus est en lien avec le matériau bois à se prononcer sur leur projet préféré. Le lauréat fera l'objet d'un Prix spécifique remis par les apprentis et étudiants concernés.

### Les Nuits des Forêts en Île-de-France : sensibiliser la société civile à la multifonctionnalité des forêts

Les **Nuits des Forêts** reviennent pour leur 5<sup>ème</sup> édition en 2024, du 7 au 16 juin ! Fibois IDF viendra en appui au pilotage de cette édition aux côtés de l'association Les Nuits des Forêts pour la partie francilienne de l'opération, qui accueille chaque année un public toujours plus nombreux et offre de multiples occasions de rencontrer des professionnels et d'en savoir plus sur les forêts du territoire. Nous relayerons et mobiliserons les professionnels de la filière forêt-bois afin qu'ils prennent part à la programmation. Nous contribuerons également à l'organisation de différents événements grand public autour de l'adaptation des forêts au changement climatique, poursuivant ainsi notre mission de transmission et d'information dans la lignée de la convention citoyenne organisée en 2022.

### Habiter Bois en Île-de-France

**Habiter Bois** est un évènement national du réseau Fibois France, initié en 2017 et donc l'objectif est de favoriser les échanges entre particuliers et professionnels sur le sujet du logement en bois. En 2023, Fibois Île-de-France a réalisé la 3<sup>ème</sup> édition francilienne d'Habiter Bois durant les Journées Nationales de l'Architecture, en proposant 9 visites de logements individuels ou collectifs bois en Île-de-France, en chantier ou livrés. En 2024, Fibois Île-de-France poursuivra cette opération de sensibilisation auprès du grand public et des professionnels, en renouvelant l'évènement Habiter Bois et en poursuivant son rapprochement avec d'autres évènements existants. L'intégration de nouveaux partenaires sera également étudiée.

### Communiquer et sensibiliser

#### Suites de la convention citoyenne pour la forêt et le bois en Île-de-France

En 2024, nous allons poursuivre le travail initié avec la convention citoyenne pour la forêt et le bois en Île-de-France en réalisant un suivi du cahier d'engagements et des initiatives mises en place en réponse à l'avis citoyen, qui sera publié en fin d'année. Nous continuerons nos actions de sensibilisation sur le terrain avec différents acteurs franciliens comme le Parc Naturel Régional du Gâtinais Français (participation aux Jeudis Pédagogiques pour promouvoir la filière forêt-bois) et l'Espace Rambouillet (sensibilisation des jeunes publics).

Fibois IDF participera également à un nouveau projet de concertation porté par l'ONF, avec le CNPF et Île-de-France Nature : « *Définition, mise en place et animation d'instances de concertation au titre du dialogue forêt-société dans les forêts du nord et de l'est seine-et-marnais piloté par l'ONF Île-de-France Est* ». Ce projet lauréat de l'AMI Concertation lancé par l'Etat en 2022 se déploiera

sur 18 mois et vise à tester et mettre en place des outils de concertation du grand public et des parties prenantes locales, adaptés au contexte de différents massifs forestiers réunissant forêt publique et forêt privée.

#### **Exposition à la Galerie de la Permarchitecture**

*La Galerie de Permarchitecture*, pilotée par la coopérative d'architectes Les Architecteurs, propose depuis 2022 dans le 4<sup>e</sup> arrondissement de Paris des expositions autour de l'architecture et des pratiques de construction durables. Nous nous associerons à la galerie pour proposer mi 2024 une exposition mettant en valeur la construction bois et ses enjeux, s'adressant tant au grand public, qu'aux étudiants et aux professionnels du secteur du bâtiment. Cette exposition pourra faire l'objet de visites guidées et d'ateliers thématiques.

#### **Visibilité digitale**

Nous poursuivrons en 2024 l'envoi de notre newsletter mensuelle (plus de 2500 contacts à fin 2023) et nous emploierons à consolider notre audience sur les réseaux sociaux, notamment LinkedIn et Instagram, en continuant à communiquer sur nos actualités et celles de la filière forêt-bois francilienne et nationale.

#### **Diffuser les chiffres clés de la filière et faciliter l'accès à l'information sur les bois et forêts d'Île-de-France**

Fibois Île-de-France poursuivra sa mission d'information et de sensibilisation auprès de la population francilienne par le biais de communications dédiées (web, dépliant chiffres clés...), d'interventions et de présence dans des salons filière.

## AXE 2 | ANIMER L'ECOSYSTEME DE L'AMONT FORESTIER

### Accompagner la gestion durable et multifonctionnelle des forêts franciliennes

#### Fédérer les acteurs régionaux de l'amont sur les grands enjeux filière

Fibois Île de France animera 3 à 4 comités de pilotage durant l'année 2024, réunissant les partenaires de l'amont forestier (public/privé), afin de suivre les actualités de chacun et d'assurer le suivi de certaines conventions ou accords auxquels Fibois Île-de-France est intégré, notamment le Pacte pour l'avenir des forêts privées franciliennes détaillé ci-après.

#### Accompagner un réseau d'entrepreneurs de travaux forestiers identifiés et qualifiés

Une journée technique à destination des ETF et exploitants forestiers sera organisée a minima, en partenariat avec Entrepreneurs des territoires / EDT-IDF. Les thèmes seront identifiés en fonction des retours et besoins faits par les entreprises.

Fibois IDF assurera également la mise à jour de l'annuaire des entreprises de travaux forestiers exerçant en Île-de-France, réalisé en 2023 en partenariat avec PEFC France et EDT IDF.

Fibois IDF s'engage également à soutenir ces entreprises notamment dans la recherche de subventions ou de foncier liés au développement de leurs activités.

#### Promouvoir une gestion forestière exemplaire et promouvoir la certification forestière durable

Fibois IDF contribue au double enjeu d'augmenter la surface des forêts franciliennes certifiées, et d'encourager le développement de la certification auprès des professionnels de l'aval, entreprises et professionnels de l'immobilier notamment. Pour ce faire, Fibois IDF mène différentes actions en partenariat avec PEFC : publications communes, dont une note à destination des propriétaires privés afin de promouvoir la certification qui sera diffusée au premier trimestre ; organisation d'interventions auprès d'ETF, propriétaires forestiers et de l'aval de la filière, de publics étudiants... Fibois IDF est

également en lien avec FSC, autre organisme de certification.

Fibois Île-de-France pourra également se rapprocher d'organismes œuvrant pour le maintien d'une biodiversité pérenne en milieu forestier, afin de toujours assurer l'équilibre et la multifonctionnalité des écosystèmes forestiers : Agence Régionale pour la Biodiversité, LPO, associations locales...

### Contribuer au renouvellement, à l'adaptation et à la résilience des forêts franciliennes

#### Accompagner la mise en œuvre du Pacte pour la forêt privée

Fibois IDF participera à l'animation et au déploiement du programme défini dans le *Pacte pour l'avenir des forêts privées franciliennes*, signé le 30 novembre 2023 par la Région IDF, Fibois IDF, Fransylva IDF, le CNPF et la Chambre d'Agriculture IDF. Ce Pacte inédit nourrit trois ambitions :

- Augmenter les surfaces de forêt privées bénéficiant de pratiques de gestion durable intégrant les enjeux d'adaptation au changement climatique ;
- Participer au déploiement du fonds forestier francilien en contribuant à l'expérimentation de la démarche portée par l'association *Sylv'actes* ;
- Prévenir et traiter les risques, notamment incendie, ainsi que les conflits avec les riverains et usagers des forêts.

Fibois IDF s'investira notamment de manière active dans l'expérimentation *Sylv'actes*, en participant au comité de pilotage et au comité technique, et en participant à la recherche de territoires cibles, la mobilisation des acteurs de la filière et l'émergence de projets de renouvellement forestiers finançables dans ce cadre.

#### Accompagner les initiatives locales et les dispositifs de financement de projets forestiers

Fibois IDF assurera l'animation régionale de la plateforme *Plantons des Arbres.org*, guichet

unique national développé par le réseau Fibois France pour informer propriétaires, entreprises ou particuliers sur l'accompagnement et les dispositifs financiers disponibles en matière de renouvellement forestier. Fibois IDF mettra à jour la plateforme en y ajoutant les organismes proposant des aides à la gestion ou au reboisement pertinentes pour le territoire.

Après avoir participé aux travaux préparatoires en 2021 et 2022, Fibois Île-de-France fait partie de la *Coopérative Carbone Paris & Métropole du Grand Paris* depuis son lancement officiel en juillet 2023, en qualité de sociétaire et de membre élu du Conseil Coopératif. L'association contribuera en 2024 au déploiement de la Coopérative, en participant à tous les échanges et à la sélection des premiers projets financés, notamment les projets forestiers et les projets bâtiment bas carbone, et en faisant le lien avec Plantons des arbres.

#### **Réduire l'impact carbone du secteur de l'immobilier via le programme Un immeuble Une forêt**

Fibois Île-de-France a lancé en 2022 le programme *Un Immeuble Une forêt*, qui s'adresse aux acteurs publics et privés de la construction de la ville et de l'aménagement souhaitant, lors du lancement d'un projet immobilier intégrant le matériau bois, s'engager dans un programme de renouvellement forestier durable, local et culturel.

En 2023, 5 projets forestiers correspondant à une séquestration carbone de 5000 tonnes ont été financés et concrétisés dans le cadre de l'opération pilote Wood Up, immeuble résidentiel de 132 logement réalisé par REI Habitat.

Fibois Île-de-France souhaite déployer cette démarche sur une dizaine de nouveaux projets en 2024.

#### **L'adaptation des forêts au changement climatique : groupe de travail et conférence**

Dans la continuité du travail initié en 2023, Fibois Île-de-France poursuit son travail sur la gestion des risques en forêt (incendie, tempête, sécheresse, risques sanitaires), avec des ateliers de travail réunissant les acteurs de l'amont forestiers autour d'actions concrètes : information des propriétaires privés, mise en commun des outils de prévention... A la suite de

ces ateliers, une journée plénière sera organisée courant 2024, afin de partager les premiers résultats et initiatives extraites des ateliers.

#### **Communiquer et sensibiliser sur la gestion et les enjeux des forêts franciliennes**

##### **Poursuivre le suivi et l'accompagnement des initiatives locales en lien avec la forêt**

Fibois IDF suit et participe à l'élaboration des chartes forestières portées par les Parcs Naturels Régionaux (PNR du Gâtinais, PNR de la Haute Vallée de Chevreuse...), comités de forêts de l'ONF (Charte de la forêt de Sénart...), ou des politiques liées à la forêt de certaines collectivités (PLU, aménagement...).

Ce travail d'accompagnement se complète dans certains territoires dynamiques et moteurs de la filière (PNR du Gâtinais, ...) par des actions communes ou la participation à des projets existants pour diffuser nos connaissances sur l'amont forestier. Ainsi, Fibois IDF fait depuis septembre 2023 partie du *GAL Seine AVAL (ADADSA)*, qui porte les fonds européens du LEADER, et pourra dans ce cadre identifier des projets forestiers pouvant bénéficier de ces fonds sur le territoire de Grand Paris Seine & Oise.

##### **Trophée des forêts d'Île-de-France**

Après une première édition réussie en 2023, Fibois IDF co-organisera de nouveau, avec Fransylva et l'URCOFOR, le « Trophée des Forêts », concours permettant de mettre en avant des initiatives forestières positives mises en place par des collectivités franciliennes.

Lors de cette première édition cinq collectivités ont été lauréates dans les 3 catégories Biodiversité, Sensibilisation et concertation, et Bioéconomie.

##### **Faire connaître la sylviculture, la gestion et les problématiques en lien avec la forêt directement sur le terrain**

En complément de sa participation à l'organisation du festival Nuits des Forêts, qui propose de nombreux événements culturels, artistiques, participatifs ou de découverte de la nature, en forêt publique et privée, Fibois IDF

organise pour ses adhérents et partenaires des visites de terrain en forêt afin de sensibiliser une diversité d'acteurs aux enjeux de l'amont forestier (gestion sylvicole, gestion des risques, métiers de la forêt...).

Fibois IDF participe également à des événements publics liés à la forêt francilienne et ses enjeux, comme de la Journée Internationale des Forêts en mars avec l'ONF, ou d'événements locaux sur l'invitation de partenaires (PNR, FNE...).

### Accompagner l'innovation sur l'utilisation des bois feuillus

#### Mettre en valeur les bois locaux et les produits feuillus locaux

Avec 94% de feuillus sur son territoire, l'Île-de-France fait face à un enjeu fort de mise en valeur et de développement de débouchés à plus haute valeur ajoutée pour ces bois.

En lien avec Fibois Normandie et Fibois Hauts-de-France, et suite à une étude menée en 2023 sur les essences feuillues secondaires, Fibois IDF souhaite travailler à l'élaboration d'un guide sur les bois feuillus locaux. Ce dernier décrira les essences présentes sur le territoire, leurs caractéristiques, et présentera différents usages possibles de ces bois.

Un recensement et une mise en valeur des produits et initiatives locales seront effectués tout au long de l'année : communication autour de projets locaux mettant en valeur des essences feuillues, accompagnement des porteurs de projets engagés dans l'implantation de nouvelles activités de sciage et de transformation liées à l'utilisation de feuillus.

Cette mise en valeur passera également par l'intégration des enjeux des essences feuillues et secondaires au sein des interventions régulièrement réalisées par Fibois auprès de publics étudiants et professionnels : écoles

d'ingénieurs, architectes, promoteurs, pouvoirs publics...

Fibois Île-de-France suivra spécifiquement les actions liées au développement de l'utilisation du peuplier, en participant notamment aux initiatives organisées par la récente association *Populiculteurs d'Île-de-France*, créée en 2023.

#### Mettre en avant les bonnes pratiques du feuillu et des essences d'avenir dans la construction

Fibois IDF contribue en 2024 à deux projets développés par le réseau Fibois : une publication réunissant un large panel d'ouvrages réalisés en bois feuillus et essences d'avenir (hêtre, chêne, pin d'Alep, peuplier...), à paraître au premier semestre, et l'organisation d'un cycle de webinaires sur l'usage de ces essences en construction et en aménagement intérieur et extérieur.

D'autres initiatives sont en réflexion comme la réalisation d'un guide pratique des produits bois feuillus utilisés en construction, ou l'organisation de prises de paroles autour des enjeux des bois feuillus à l'occasion du Forum Bois Construction à Nancy en avril, ou du Carrefour du Bois à Nantes en mai.

#### Concours Bois Design

En organisant le concours Bois Design pour la deuxième année consécutive, Fibois Île-de-France pourra valoriser et mettre en avant l'utilisation des bois feuillus et secondaires dans l'aménagement et la construction de mobilier.

## AXE 3 | ACCOMPAGNER LES ENTREPRISES DANS LEUR IMPLANTATION EN ÎLE-DE-FRANCE

### Accompagner les entreprises dans leur développement en Île-de-France

#### Faciliter le lien entre les entreprises et les aménageurs et collectivités souhaitant accueillir des entreprises de construction bois sur leur territoire

Fibois IDF poursuivra le travail de veille et de mise en relation des entreprises et industriels en quête d'un foncier ou d'une friche industrielle correspondant à leur stratégie de développement, avec les collectivités et aménageurs ayant ciblé la filière bois et biosourcés dans le cadre de leurs projets d'aménagement. Des entretiens avec les aménageurs franciliens et collectivités partenaires du réseau Fibois seront menés à cet effet.

Une attention et un soutien particuliers seront portés aux projets ciblant spécifiquement la filière bois, comme c'est le cas sur la boucle de Chanteloup avec le projet *Pôle Excellence Bois* porté par l'aménageur EPAMSA et le Conseil Départemental du 78, ou encore avec le projet *EcoPark* porté par la Communauté d'agglomération Paris Saclay.

#### Guider les entreprises dans leurs démarches de demandes d'accompagnement

Fibois Île-de-France accompagnera les entreprises de la transformation du bois et de la construction bois dans leur développement économique et leur éventuelle implantation ou déménagement en région francilienne. En particulier, Fibois IDF pourra assurer le suivi des entreprises lauréates du nouvel Appel à projets de la Région Île-de-France visant à accompagner le développement de l'industrie et de la construction bois et biosourcée en Île-de-France, avec une attention forte accordée à l'innovation. Les candidats seront appelés à soumettre leur projet entre février et mai 2024.

Fibois IDF accompagnera également les entreprises dans leur candidature aux différents dispositifs d'aides, notamment ceux de France 2030 portés par l'ADEME, via notamment des entretiens pour mieux comprendre leurs besoins mais aussi par une communication trimestrielle renseignant l'actualité des différentes aides proposées.

### Promouvoir les entreprises de la filière bois auprès des MOA franciliens

#### Rencontres B to B – 4<sup>ème</sup> édition

En 2024, Fibois Île-de-France organisera les Rencontres BtoB de la construction bois et biosourcée en IDF pour leur quatrième édition, en partenariat avec la CCI Grand Paris, et les Fédérations Françaises du Bâtiment présentes en IDF. Fort du succès des années précédentes, l'événement sera reconduit selon le format d'une visio-conférence sur une journée.

L'objectif de ces rencontres BtoB est de mettre en contact les entreprises et professionnels de la construction bois (industriels, constructeurs, entreprises du second œuvre, architectes, bureaux d'études, AMO... ayant l'expérience de la construction bois et biosourcée) avec les professionnels de l'aménagement et de l'immobilier (aménageurs et maîtres d'ouvrage publics et privés).

Ces rencontres sont aussi l'occasion d'accompagner les signataires du Pacte Bois-Biosourcés dans leurs engagements pour la construction bois sur le territoire francilien, pour que ceux-ci puissent prendre connaissance de l'écosystème des entreprises de la construction bois intervenant dans la région.

#### Déployer la plate-forme *Construire en bois* auprès des acteurs franciliens

*Construire en bois* est un outil qui vise à mettre en relation, via une plate-forme numérique, les porteurs de projet de construction ou de



réhabilitation (des MOA ou des MOE) avec des entreprises de mise en œuvre ou des entreprises de fournitures, afin d'améliorer le taux de réponse des marchés de travaux en bois. Ce projet est porté par l'association Bois de France et mené en partenariat avec le réseau des prescripteurs de Fibois France, dont Fibois Île-de-France car il sera un outil support pour les porteurs de projet et en particulier pour les signataires des Pactes Bois-

Biosourcés. Le déploiement de l'outil est prévu pour le second semestre 2024. Fibois Île-de-France interviendra auprès de ses adhérents pour leur faire adopter la plate-forme, avec des communications ciblées pour les porteurs de projets ou pour les entreprises.

## AXE 4 | PRESCRIRE ET DEVELOPPER LE BOIS CONSTRUCTION

### Massifier la construction bois en Île-de-France

#### Animer la communauté des signataires du Pacte bois-biosourcés

Fibois IDF continuera en 2024, et ce pour la quatrième année consécutive, à animer la communauté des signataires du Pacte Bois-Biosourcés, constituée de près de 60 signataires. Sur un principe d'un atelier d'une demi-journée chaque fin de trimestre pour traiter des sujets à enjeux, cette proposition vient s'ajouter à des webinaires plus courts pour traiter des sujets d'actualité.

Les thématiques déjà identifiées pour 2024 sont les suivantes : Pacte et RE2020 – le carbone et les biosourcés, Traçabilité et certification des bois dans les approvisionnements, Communication des perspectives pour l'Acte 2.

Cette animation sera en partie mutualisée avec les signataires des autres Pactes en région, créant ainsi des échanges indispensables entre les opérateurs opérant sur l'intégralité du territoire, notamment les promoteurs immobiliers.

#### Réfléchir à l'acte 2 du Pacte – PACT 2030

En parallèle de cette animation proposée aux signataires du Pacte, Fibois IDF mènera courant 2024 un travail de fond afin de préparer le bilan de l'acte 1 (2021 à 2024), et d'établir les contours de l'acte 2 du Pacte, dont la période s'étendra de 2025 à 2030. Les enjeux de cette période charnière pour la décarbonation du secteur du bâtiment sont en effet majeurs et nécessitent une réflexion en profondeur : la part de marché et bois et du biosourcé et le positionnement de l'Île-de-France sur la trajectoire nationale Bas Carbone (en lien avec les travaux de la COP IDF chargés de décliner régionalement les objectifs nationaux de planification écologique), l'évolution de la RE 2020, le challenge de la réhabilitation et de la construction hors-site, les circuits courts...

Ce travail associera différents groupes de partenaires : les membres du collège Bâtiment et Architecture du Conseil d'Administration, un groupe pilote de signataires du Pacte, des acteurs

de la filière bois et des experts qualifiés, maîtres d'œuvres, AMO ou bureaux d'études. Les résultats de ce travail seront proposés à l'ensemble des signataires en fin d'année afin de recueillir leurs réactions et propositions. Un événement de plus grande ampleur pourra être organisé début 2025 pour communiquer largement sur le bilan de l'acte 1 et sur le contenu de ce PACT 2030.

#### IMGP3

Fibois IDF poursuivra son accompagnement de la Métropole du Grand Paris en réalisant l'analyse environnementale et innovation des projets finalistes, au regard de l'inclusion du bois dans les candidatures. Cette analyse vise notamment à suivre les engagements de la MGP dans le cadre du Pacte bois-biosourcés.

Fibois IDF établira également le reporting 2024 des projets IMGP3 pour la MGP.

### Conduire l'observatoire de la construction bois en Île-de-France

#### Enquête bi-annuelle de la construction bois

Début 2024, Fibois IDF finalisera l'enquête bi-annuelle de la construction bois en IDF sur le périmètre des opérations livrées en 2022 et 2023. Cette étape de finalisation permettra au cabinet Wavestone d'analyser les données issues de la consultation, à Fibois IDF de communiquer les résultats auprès de ses adhérents MOA et MOE, et notamment auprès des signataires du Pacte bois-biosourcés.

À mi-année 2024, Fibois IDF traitera les données issues de la consultation afin de préparer les données à transmettre à l'AREC pour que la cartographie des opérations bois-biosourcés soit mise à jour.

#### Cartographie interactive

Comme chaque année depuis 2021, Fibois IDF alimentera l'outil de cartographie interactive « Cartographie des constructions bois et biosourcées » réalisé en partenariat avec l'AREC et

comportant plus de 1300 projets bois. La mise à jour interviendra en intégrant les projets identifiés dans le cadre de la consultation de l'Observatoire francilien de la construction bois.

### **Enquête sur les coûts de la construction bois dans le cadre des opérations du Pacte bois-biosourcés**

A mi-année 2024, Fibois IDF, en collaboration avec l'AREC, produira une note rapide sur les résultats de l'étude des coûts de la construction bois menée courant 2023 sur une trentaine d'opérations issues du Pacte Bois-Biosourcés par l'économiste Sylvain Teissier du bureau d'études Echos'Lab.

Dans l'éventualité de la réception de nouvelles matrices des coûts par les signataires du Pacte, Fibois IDF mettra à jour l'étude sur les coûts de la construction bois en IDF.

## **Prescrire le bois construction**

### **Prescrire le bois construction**

Fibois IDF, par le biais de la prescription bois, continuera à accompagner les acteurs de la filière bois-construction dans les questionnements qu'ils peuvent avoir sur la réalisation d'un projet bois. Cela se traduit généralement par des contacts téléphoniques ou échanges de mails pour évoquer des problématiques sur une opération, étudier un projet en phase de faisabilité, choisir une solution constructive, ou encore trouver des entreprises.

En 2023 à titre d'exemple, Fibois IDF a accompagné 38 acteurs et 8 projets.

### **Organiser des visites d'opérations**

Fibois IDF prévoit d'organiser sur l'année 2024 environ 8 visites de chantiers d'opérations dédiées à son réseau d'adhérents. Ces visites constituent un véritable moyen de formation puisqu'elles rassemblent l'équipe entière du chantier : le MOA, l'équipe de MOE (architecte et / ou bureau d'étude), l'entreprise générale et / ou l'entreprise bois.

En fonction des opérations choisies, Fibois IDF pourra organiser ces visites en collaboration avec des partenaires afin d'en augmenter la visibilité (Ekopolis, CNDB).

Fibois IDF pourra également organiser des visites dédiées à certains publics : étudiants dans le cadre de leur formation, délégations de professionnels...

### **Travailler avec les filières paille et chanvre, au sein du Comité de liaison des biosourcés**

Fibois IDF continuera à s'impliquer au sein du Comité de Liaison des Biosourcés qui rassemble auprès du CROAIF et de la Chambre d'Agriculture d'IDF les filières bois, paille et chanvre, afin de participer aux actions collectives mises en place, avec une feuille de route pour 2024 qui reste à développer. L'un des sujets travaillés par le Comité depuis 2022 concerne la RE2020. Après une présentation fin 2023 de premiers calculs RE2020 en phase Avant-Projet Définitif pour des opérations bois, paille et chanvre, d'autres communications pourront être organisées en 2024 autour de la mise à l'épreuve des premiers calculs dans des phases plus avancées des opérations.

## **Accompagner l'innovation dans le bois construction**

### **Le bois dans l'économie circulaire**

Sollicitée par plusieurs adhérents sur le sujet du bois dans l'économie circulaire, Fibois Île-de-France entreprend de proposer un état des lieux du sujet, sous la forme de plusieurs événements, afin de partager au plus grand nombre les ressources, retours d'expérience et projets d'acteurs engagés dans une démarche de ce type intégrant du bois : réutilisation, réemploi, surcyclage. La création avec Ekopolis d'un **cycle "Bois et réemploi en Île-de-France"** se déploiera dès janvier 2024 avec la réalisation d'un premier webinar "Évolution des pratiques dans le bâtiment, comment passer à l'action ?". Il sera suivi d'une matinale de conférences, ainsi que de visites d'ouvrages en lien avec la thématique.

## Accompagner la conduite du changement sur la construction bois chez les MOA / les MOE

### Déployer des formations intra chez les MOE ou les MOA

Fibois IDF continuera à répondre aux sollicitations des MOA ou des MOE qui souhaitent être formés ou sensibilisés à la construction bois via des interventions en intra. Un module de 2 jours destiné à des agences d'architecte a été développé en 2023 avec l'organisme de formation Ekopolis, et déjà dispensé à 3 reprises dans des agences parisiennes.

Fibois IDF s'attachera en 2024 à développer en complément un module destiné à des MOA privées, en partenariat avec son adhérent Athlance. Ce module sera proposé en priorité à des promoteurs immobiliers signataires du Pacte.

### Dispenser la formation 2CBBC

Fibois IDF organisera début 2024 et pour la 3ème année consécutive la formation 2CBBC, portée par l'organisme de formation Fibois AURA. Cette formation est articulée autour de 5 modules de 3 jours et est dispensée en inter-entreprises. Elle constitue une formation approfondie pour découvrir et maîtriser les enjeux de la construction bois.

### Proposer un nouveau cycle de conférences autour de l'architecture et du bois

Fibois IDF étudiera la possibilité de participer à un nouveau cycle de conférences, dans la lignée du cycle *l'Architecture sort du bois* mené en 2022 avec la Maison de l'architecture IDF et de l'UICB, puis du cycle *Les Rencontres de l'Architecture Bois*, organisé en 2023 par le CNDB en partenariat avec Fibois IDF, l'UICB et la Maison de l'architecture IDF et avec le soutien du CODIFAB.

## AXE 5 | DEVELOPPER LA DYNAMIQUE DU BOIS-ÉNERGIE

### Communiquer et sensibiliser sur le bois énergie

#### **Organiser des visites thématiques**

Fibois IDF organisera des visites sur le thème du bois-énergie : chantiers forestiers, plateformes biomasse ou chaufferies. L'objectif est de proposer aux participants un temps d'échange autour d'un cas concret. Ces visites pourront s'adresser à l'ensemble des adhérents de l'association, ou à un public plus spécifique : élus, étudiants...

#### **Informier sur le bois-énergie**

Dans le cadre du partenariat avec l'URCOFOR (Union Régionale des Collectivités Forestières), Fibois IDF co-organisera une demi-journée de sensibilisation à la filière bois-énergie à destination des élus.

Selon les demandes, Fibois IDF peut intervenir sur des sujets spécifiques propres au bois-énergie, les questions d'émissions de GES, d'approvisionnement, ou encore sur les types de combustibles.

Le sujet de la qualité de l'air, technique et de plus en plus prégnant en particulier en Île-de-France, soulève de nombreuses questions. Fibois IDF intégrera donc davantage cet aspect dans sa veille, ses interventions et ses actions. Seront notamment abordés la différence entre chauffage domestique et collectif, la comparaison à d'autres sources de pollution et les facteurs d'influence à considérer.

### Animer la filière bois énergie francilienne

#### **Animer le comité de pilotage bois-énergie**

Fibois IDF poursuivra l'animation du comité de pilotage composé des acteurs institutionnels (Région IDF, ADEME, Institut Paris Région et les services de la préfecture de région - DRIEAT, DRIAAF) en lien avec le bois-énergie afin de réaliser un suivi de la filière en IDF, et de coordonner les actions.

#### **Plénière**

Fibois IDF organise annuellement une journée bois-énergie dédiée à une thématique (en 2022 : l'approvisionnement, en 2023 : la qualité de l'air), sous forme d'une plénière et d'une visite de terrain. Plusieurs intervenants sont amenés à s'exprimer pour aborder le sujet sous différents angles. L'objectif est de faire se rencontrer les acteurs de la filière (professionnels, institutionnels, associations...) et de les sensibiliser au sujet de la journée en créant un cadre propice aux échanges. Le thème de la journée 2024 sera identifié avec les partenaires de Fibois IDF.

#### **Accompagner les porteurs de projets et prescrire le bois-énergie**

Intégrant son action dans la logique EnR'Choix, la démarche de priorisation des énergies de l'ADEME IDF, Fibois IDF assurera au cas par cas l'accompagnement des porteurs de projets désireux d'étudier l'implantation d'une chaudière biomasse : assistances technique et administrative, partage d'informations sur la filière bois-énergie, les fournisseurs de combustibles, rédaction de notes d'opportunité. Une attention particulière sera donnée à la mise à jour des aides sur le site internet de Fibois IDF.

#### **Lier les relais territoriaux**

Le territoire francilien est maillé, à différentes échelles, de structures qui traitent du bois-énergie : agences locales énergie-climat, syndicats d'énergie... Fibois IDF souhaite tisser davantage de lien avec ces entités afin de connaître leurs besoins, diffuser des informations et actualités et faciliter la prise de contact en s'appuyant sur celles ayant déjà des compétences bois-énergie.

## Accompagner la professionnalisation des producteurs de combustible

### Continuer le déploiement de la marque Île-de-France Bois Bûche

France Bois Bûche est une marque de qualité qui regroupe plus de 170 entreprises engagées dans une démarche de transparence auprès de leurs clients. Ces entreprises s'engagent à commercialiser du bois bûche respectant différents critères (essence, humidité, refente...) et à transmettre à leurs clients particuliers les bonnes pratiques permettant la combustion la plus propre et efficace.

Après de premières actions de terrain en 2023 auprès des entreprises productrices, Fibois IDF souhaite poursuivre la mise en place de la déclinaison régionale, Île-de-France Bois Bûche : démarchage des entreprises, animation du réseau d'adhérents, tenue du comité de gestion, visites d'accompagnement, adaptation des outils de communication en fonction des besoins...

### Certification Chaleur Bois Qualité +

Fibois IDF souhaite développer la certification Chaleur Bois Qualité + en Île-de-France pour accompagner plus spécifiquement les producteurs de plaquette forestière. Cette association de producteurs et distributeurs de combustibles bois accompagne les certifications ISO 9001 et PEFC de l'ensemble des activités de production et de distribution. L'objectif est de développer la filière et de garantir un combustible de qualité. Fibois IDF sera le relais de l'association en IDF, en accompagnant les professionnels et en réalisant des audits internes pour s'assurer du respect des certifications.

## Contribuer au développement de nouvelles pratiques

### Valorisation des haies

En cohérence avec le projet de Schéma Régional Biomasse, Fibois IDF souhaite contribuer à la valorisation énergétique des haies et linéaires d'agroforesterie. Les haies étant actuellement peu présentes en IDF, le premier enjeu est d'inciter à leur plantation en informant les agriculteurs sur les bénéfices futurs liés à leur potentiel de valorisation énergétique.

En 2024, Fibois IDF, avec l'appui d'AgroFÎle notamment, rédigera un support d'information sur le débouché énergétique des haies et, selon les sollicitations, pourra participer à des événements partenaires.

### Transport fluvial

Fibois IDF a mis en place un groupe de travail (GT) visant à expérimenter le transport fluvial de bois-énergie (plaquettes forestières) à destination de chaufferies bois en Île-de-France, afin de réduire les émissions de GES lors du transport et décongestionner les routes. Ce GT rassemble une coopérative forestière, une plateforme de transformation de la biomasse, des énergéticiens, Voies Navigables de France et Haropa Port. L'objectif est d'identifier les méthodes et les partenaires qui rendront ce mode d'approvisionnement plus attractif et compétitif. Une expérimentation témoin est prévue au premier trimestre 2024 afin de mesurer plusieurs indicateurs de performance.

## Créer un observatoire du bois énergie en IDF

### Annuaire des acteurs en IDF

Le tissu des entreprises étant en constante évolution et le bois-énergie en développement, Fibois IDF réalisera un travail d'identification des acteurs de la filière à travers un annuaire des plateformes biomasse, contacts des institutions, associations et relais territoriaux qui sera rendu disponible sur le site de l'association.

### Enquêtes de terrain

Fibois IDF réalisera un questionnaire destiné à mieux connaître les équipements, les produits et services proposés par les producteurs de combustibles franciliens ainsi que leur rayon d'intervention. Ce travail permettra, à terme, de compléter un diagnostic de territoire en recoupant ces informations avec les données de consommation des chaufferies déjà traitées annuellement. Un onglet "Base documentaire" sera ajouté sur le site de Fibois IDF, pour rassembler toutes les études et publications pertinentes (combustible, appareil, qualité de l'air, conjoncture...).

## AXE 6 | DEVELOPPER L'ATTRACTIVITE DES METIERS, L'EMPLOI ET L'OFFRE DE FORMATION EN ÎLE-DE-FRANCE

### Animer la filière francilienne

#### Animer un nouveau comité de pilotage

En 2023, Fibois Île-de-France a mené, avec le CMQ Forêt-bois de Bourgogne-Franche-Comté et Fibois Bourgogne-France-Comté, un diagnostic sur les emplois, les compétences et les formations de la filière forêt-bois dans le cadre de l'AMI « Compétences et Métiers d'Avenir ». Publié fin 2023, ce travail intégrait une proposition de plan d'actions répondant aux besoins et aux évolutions de la filière.

Fibois IDF souhaite poursuivre en 2024 la dynamique engagée, en rassemblant les différents acteurs institutionnels (*Région Île-de-France, OPCO, France Travail, DRIEETS*) concernés par le plan d'actions et ayant pris part au diagnostic au sein d'un Comité de Pilotage, afin de créer un cadre régulier d'échanges entre les acteurs, et de décider des actions concrètes et coordonnées qui pourront être mises en place à court et moyen terme.

#### Créer un réseau d'entreprises

Dans le cadre du plan d'actions du diagnostic emplois, formations et compétences, Fibois IDF souhaite constituer un réseau d'entreprises prêtes à s'investir dans la promotion des métiers, et faciliter la mise en relation entre les étudiants en recherche d'expérience professionnelle et les entreprises. Fibois IDF enverra un questionnaire en début d'année 2024 aux entreprises de son réseau afin de connaître leur engagement dans la promotion des métiers, mieux comprendre leurs pratiques de recrutement et connaître leur intérêt dans l'accueil de stagiaires ou d'alternants.

Par la suite, Fibois Île-de-France organisera une journée de rencontres entre entreprises et établissements de formation qui permettra d'échanger, de créer des synergies et approfondir le plan d'actions avec ces différents acteurs.

### Partenariats avec des acteurs de terrain

Fibois IDF poursuivra et développera en 2024 des partenariats avec plusieurs acteurs contribuant à l'animation de la filière forêt-bois en Île-de-France, tels que le *CMQ Transition numérique et écologique dans le bâtiment*, le *Campus de Versailles*, la *Fédération Française du Bâtiment* ou *Echobat Île-de-France*.

Fibois IDF participera notamment à différents événements et projets de ces acteurs comme les rencontres enseignants-entreprises qui auront lieu en février organisées par la FFB et le CMQ, un forum de l'apprentissage en avril au Campus de Versailles, ou des présentations de métiers auprès de demandeurs d'emplois avec Echobat.

#### Mettre à jour la cartographie de la formation initiale

Dans un objectif de communication des opportunités de formation dans la filière forêt-bois en Île-de-France, Fibois IDF effectuera la mise à jour de la cartographie des formations initiales dispensées sur le territoire régional, avec notamment l'appui des services de l'État et de la Région Île-de-France. La cartographie sera diffusée sur le site [www.metiers-foret-bois.fr](http://www.metiers-foret-bois.fr) ainsi que le site internet de Fibois IDF, et imprimée et distribuée lors de divers événements d'orientation auxquels Fibois IDF participe.

### Renforcer l'attractivité des métiers de la filière forêt bois

#### Renforcer la présence de la filière au sein des plateformes de l'orientation et de l'emploi

Afin de représenter la filière forêt-bois sur les différents événements de l'orientation et de l'emploi et ainsi améliorer sa visibilité auprès des jeunes en quête d'orientation, du grand public et des adultes en reconversion, Fibois Île-de-France participe avec ses adhérents à plusieurs manifestations.

Fibois IDF est partenaire de *TerreMaVie*, le salon de l'Agriculture et des métiers du vivant organisé par la MSA Île-de-France, le Crédit Agricole Île-de-France et le Crédit Agricole Brie Picardie. Six forums sont prévus entre janvier et mai afin de promouvoir les formations de la forêt et du bois auprès de collégiens, lycéens, étudiants et personnes en reconversion.

A la demande des Académies d'Île-de-France et des établissements, Fibois IDF pourra participer à des salons et forums des métiers organisés par des collèges pour donner de la visibilité à la filière. Plusieurs interventions sont déjà prévues, dans le Val-de-Marne et à Grigny notamment.

Fibois IDF étudiera la possibilité de participer à d'autres forums tels que le forum ESTP ou Paris pour l'emploi, selon l'intérêt des adhérents pour ces manifestations.

### **Intervenir auprès des publics scolaires, collégiens et lycéens**

Dans l'objectif de présenter les métiers et les formations de la filière auprès d'un public scolaire, Fibois IDF réalisera des interventions dans des classes à la demande des collèges ou lycées. Ces interventions serviront à mieux faire connaître la filière et la diversité des métiers, casser les idées reçues, créer des vocations et aider les élèves intéressés à s'orienter.

Fibois IDF est inscrit sur la plateforme Rencontrer un professionnel de *l'Agence de l'orientation Oriane* et pourra répondre aux sollicitations reçues sur la plateforme : demandes d'entretiens individuels, réponses aux questions, demandes de présentations des métiers...

En 2023, Fibois IDF a démarré un workshop avec la Maison de l'Architecture IDF, pour faire découvrir à une classe de collégiens l'architecture et le travail du bois à travers la réalisation d'une cabane de lecture dans un lycée professionnel à proximité. Fibois IDF terminera ce workshop en 2024 en réalisant la dernière séance d'assemblage de la cabane avec les collégiens. D'autres workshops pourront également être réalisés avec des collèges ou lycées intéressés, notamment dans le cadre du projet Up'Fib (voir ci-après).

Fibois Île-de-France prendra part à la *Journée Internationale des Forêts* en participant à l'événement organisé par l'ONF à l'Académie du

Climat durant la semaine du 20 au 24 mars, et réalisera des animations auprès du grand public et des scolaires : jeu de présentations des essences et des métiers, quizz, ateliers de fabrication...

### **Mettre en place le projet Up FIB porté par l'ESB en Île-de-France**

Fibois Île-de-France est membre du groupement *Up'Fib (Union pour la Formation des Industries Biosourcés)*, projet lauréat de l'AMI « Compétences et Métiers d'Avenir », piloté par L'Ecole Supérieure du Bois (ESB) et qui réunit également le FCBA, le CMQ de Nouvelle-Aquitaine, Bordeaux Sciences Agro, Fibois AURA, Fibois Nouvelle-Aquitaine, Fibois Pays de la Loire et Fibois IDF.

Le projet Up'FIB a pour ambition de faire connaître les métiers du bois et de proposer dans 4 régions pilotes une offre de sensibilisation et de formation adaptée aux jeunes issus de filières générales et scientifiques, autour de 6 axes :

1. Produire et diffuser des solutions bas carbone innovantes.
2. Compléter l'offre de formation initiale bois et bas carbone.
3. Déployer une offre de formations qualifiantes.
4. Travailler l'attractivité des formations avec les entreprises.
5. Proposer des outils pédagogiques, des lieux et équipements modernes.
6. Animer le projet.

En 2024, à travers ses actions de sensibilisation et de promotion de la filière, Fibois IDF participera notamment aux axes 1 et 4.

### **Expérimenter de nouveaux parcours d'accès à l'emploi**

Fibois IDF étudiera, en lien avec France Travail et les trois OPCO présents sur la filière forêt – bois (Constructys, Ocapiat, 2i), l'opportunité de lancer de nouveaux dispositifs visant à répondre aux besoins de recrutement sur certains métiers ciblés : parcours POEC (préparation opérationnelle à l'emploi collective), POEI (dispositif individuel), contrats de professionnalisation...



## Accompagner les offres de formation

### Accompagner le déploiement de nouvelles offres de formation

Fibois IDF accompagne le développement de plusieurs formations autour des métiers de la forêt et du bois :

- Fibois IDF soutient le déploiement des *écoles de production* sur la forêt et le bois dans le cadre de la stratégie des écoles de production de la Région Île-de-France. Une étude d'opportunité sur les métiers de la filière forêt-bois sera réalisée et mise à disposition de la Région Île-de-France et de la Fédération Nationale des Ecoles de Production ; elle pourra aiguiller les porteurs de projets.
- Fibois IDF a initié un partenariat avec l'*ESTP* dont la mise en place se poursuivra en 2024, parallèlement au déploiement du Mastère spécialisé « Responsable bas carbone de projets de construction ».
- Fibois IDF est partenaire des écoles *ETRE Paris* et *ETRE Val d'Oise* qui développent une formation sur les métiers de la filière forêt-bois dans le cadre de l'appel à projets « Actions territorialisées : économie circulaire et JOP 2024 ».

### Intervenir au sein d'établissements d'enseignement

Fibois Île-de-France interviendra en 2024 dans différentes écoles et universités auprès d'étudiants

déjà en formation afin de leur présenter les grands enjeux de la filière et les sensibiliser aux principaux produits bois et modes de construction :

- Mastère spécialisé « Responsable bas carbone de projets de construction » de l'*ESTP*.
- Séquence « forêt » de la formation AgroParisTech auprès des étudiants en formation d'ingénieurs des ponts, des eaux et des forêts (IPEF), avec deux parcours de visites bois énergie et le bois construction.

Fibois IDF pourra aussi réaliser d'autres actions de sensibilisation auprès d'étudiants en formation selon les demandes des établissements.

### Prix des étudiants au PRCB

Dans le cadre du Prix Régional de la Construction Bois 2024, un prix des étudiants sera également remis à l'un des projets. Cette mention spéciale permet de faire voter des étudiants en formation sur le bois et de les projeter ainsi dans la filière. Cette année, des étudiants en mastère spécialisé, en bachelor et en formation de découverte des métiers du bois prendront part au prix des étudiants, représentant ainsi l'*ESTP*, l'*ESB* et les écoles *ETRE*.