



La WoodTech

**CATALOGUE
DES START-UPS**

20

22

INTRODUCTION

La WoodTech est le premier réseau d'accompagnement dédié aux entrepreneurs de la filière Forêt-Bois-Chimie française. Créé en Janvier 2021, il fédère les start-ups qui œuvrent au dynamisme d'un secteur essentiel pour nos enjeux économiques, environnementaux, énergétiques et de souveraineté nationale.

Ce réseau est une initiative de Xylofutur, le pôle de compétitivité national de la filière, qui existe depuis 2005. La vocation du pôle est d'accompagner le développement de l'innovation sur l'ensemble de la chaîne de valeur du matériau bois, de l'exploitation forestière à la chimie verte. À ce titre, les entrepreneurs de La WoodTech sont également présents sur la quasi-totalité de cette chaîne de valeur.

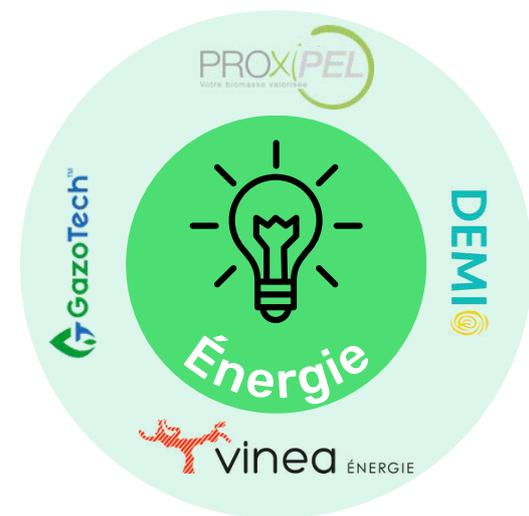
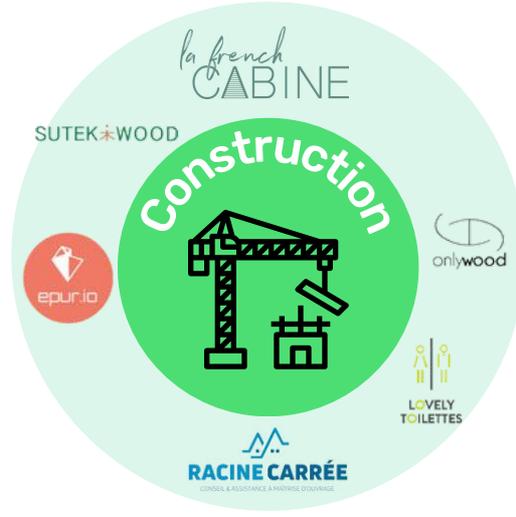
Qu'elles soient au stade de projets, en phase d'amorçage ou en Série B, que les solutions qu'elles créent utilisent directement le matériau bois ou proposent un service en permettant l'exploitation, La WoodTech a vocation à aider tous les profils de start-ups, car nous sommes convaincus que la modernisation et l'attractivité de la filière passeront par une pluralité de solutions et la synergie de ses prenants-parts.

Les porteurs de projets de La WoodTech témoignent de valeurs communes dans leur missions, qu'elles soient économiques, écologiques, industrielles ou sociales, en gardant toujours en ligne de mire l'apport de solutions modernes, plus performantes, plus pertinentes, pour apporter leur contribution au développement d'une filière d'excellence qui rayonne nationalement mais aussi auprès de nos voisins proches ou éloignés.

Vous trouverez dans ce document une présentation des acteurs qui ont pris le pari de participer et de faire grandir La WoodTech au long de cette année 2022. De la gestion forestière par imagerie satellite, au management du risque des incendies en passant par la production de bio-carburants, ces entrepreneurs ont su dynamiser leur secteur, et nous les remercions grandement pour leur contribution.

Bonne lecture.

LA FILIÈRE



LES START-UP DU RÉSEAU

SYLVICULTURE & EXPLOITATION



Farm3 propose une solution innovante de pépinières technologiques modulables et automatisées à fort rendement destinées aux professionnels du secteur.



Forest Tract développe des engins innovants tout terrain destinés à l'exploitation forestière garantissant respect de l'environnement et performance.



Kanop mesure et certifie l'impact climatique des forêts et projets carbone forestier à l'aide de l'intelligence artificielle et d'images satellites.



Acteur engagé dans la préservation du climat et de la biodiversité, **MaForêt** réunit une équipe pluridisciplinaire au service d'actions concrètes et durables en faveur des forêts françaises.



Sylvamap conçoit des outils digitaux intuitifs à destination des propriétaires forestiers pour révéler leur patrimoine et piloter leur projet de gestion forestier.

LES START-UP DU RÉSEAU

SYLVICULTURE & EXPLOITATION



Sylviacare est une entreprise fabricant des capteurs autonomes afin de prévenir les risques d'incendies forestiers et réduire leur incidence



Timbtrack

Timbtrack développe des solutions de mesures pour les forêts, et les rends accessibles aux acteurs de la filière afin de répondre aux enjeux environnementaux.



Treem est une application qui facilite le transport du bois en fluidifiant la communication entre les donneurs d'ordre et les transporteurs.



Wildsense cartographie et analyse les forêts à l'aide de télédétection puis de l'IA, pour fournir aux exploitants des données précises sur leur forêt.

LES START-UP DU RÉSEAU

DISTRIBUTION



KHIKO est une solution dédiée à la protection contre le vol des engins, machines et véhicules



Clicobois est une plateforme de vente en ligne de bois en click and collect à destination des professionnels du bois



Ekwato est une solution digitale 360° innovante pour identifier et maîtriser les risques de la chaîne d'approvisionnement bois du gestionnaire au distributeur.

woodistrib

Woodistrib facilite le réapprovisionnement de bois de construction des professionnels grâce à la mutualisation des commandes et la digitalisation des processus.



OFterritoire est la plateforme SaaS d'informations multi échelles sur les écosystèmes et le carbone

LES START-UP DU RÉSEAU

TRANSFORMATION



Ways propose un procédé innovant pour le séchage de bois en utilisant et en stockant du CO2 industriel.

CONSTRUCTION



Epur est une entreprise née des problématiques des charpentiers qui a conçu l'Oakbot, première fraiseuse à charpente portative à commande numérique.



La French Cabine propose des espaces de travail éco-responsable, modulables et durables fabriqués en France en bois certifiés.

SUTEK*WOOD

Ki Wood développe des systèmes constructifs bois innovants en poteaux-poutres bois lamellé collé, assemblés avec des connecteurs en acier, sans vis ni écrous.



LovelyToilettes est spécialisé dans la conception de toilettes sèches à destination des événements et des sites touristiques.

LES START-UP DU RÉSEAU

CONSTRUCTION



Noirdebois est un fabricant français de bardage et habillage mural en bois brûlé à destination des acteurs de la construction.



Onlywood est une entreprise qui répond aux problématiques des touristes sur les lieux de baignade en proposant une gamme de mobiliers extérieurs.



Racine Carrée est une entreprise spécialisée dans le conseil de la construction bois et propose des accompagnements techniques et stratégiques

LES START-UP DU RÉSEAU

ÉNERGIE



Demio est une entreprise spécialisée dans la revalorisation des déchets bois pour les transformer en énergie.



GazoTech propose une large gamme de solutions basées sur la gazéification pour valoriser de manière rentable les flux de déchets de biomasse en énergie décarbonée



Vinea Énergie est le spécialiste de la collecte, l'évacuation et le recyclage des déchets viticoles en Région Nouvelle Aquitaine.



Proxipel déploie des unités mobiles qui permet aux agriculteurs, collectivités et forestiers de valoriser leur biomasse en pellets.

LES START-UP DU RÉSEAU

CHIMIE



Re:leaf Paper est le premier fabricant de papier à base de feuilles mortes. En coopération avec de grandes enseignes, Releaf Paper promeut une alternative durable à l'épuisement des forêts anciennes pour le papier.



Sève The Planet propose des emballages alimentaires écologiques 100% biosourcés et recyclables afin de remplacer les emballages plastiques de nos cuisines.



Umikron conçoit, développe et fabrique un système de mesure de l'humidité de la biomasse industrielle, rapide, fiable et connecté.

Umikron est le seul appareil permettant une mesure rapide de l'humidité, sur toute la gamme des produits biomasse utilisés dans les chaufferies en Europe. Offrant de multiples options de traçabilité des mesures, Umikron permet de créer de nouvelles relations commerciales en toute transparence et sur des bases de discussions solides



Woodoo fusionne nature et technologie et conçoit à base de bois des biomatériaux translucides, tactiles, résistants... Une alternative durable aux matériaux carbo-émissifs.

CONTACTS

David Annic
Responsable de La **WoodTech**
Mail : david.annic@xylofutur.fr
Tel : 06 86 62 96 42

Agathe d'Authéville
Chargée de mission RSE
Mail : agathe.dautheville@xylofutur.fr
Tel : 07 50 06 17 74



La WoodTech



la_woodtech



La WoodTech



contact@lawoodtech.fr



www.lawoodtech.fr



Scannez-moi

