



ILS L'ONT FAIT



PROJET FINANCÉ PAR L'ÉTAT

DANS LE CADRE DE FRANCE 2030,
OPÉRÉ PAR L'ADEME, ET FINANCÉ PAR
L'UE-NEXTGENERATION EU.

SYLVA 2

Augmentation de la production de la Menuiserie Frossard



 Financé par
l'Union européenne
NextGenerationEU

**SYSTÈMES CONSTRUCTIFS
BOIS ET AUTRES BIOSOURCÉS**

Contexte

La menuiserie FROSSARD fabrique depuis 2001 des menuiseries en bois et mixte bois/aluminium. Elle a effectué successivement plusieurs phases de développement depuis sa création. Tous les investissements réalisés jusqu'à aujourd'hui ont permis d'étoffer sa gamme de produits et améliorer le service client et ceci en passant par des phases d'industrialisation plus ou moins importantes. Durant ces années, la société a dû faire face à la concurrence omni présente des menuiseries PVC et aluminium qui inondent le marché. Malgré tout, elle a su tirer son épingle du jeu grâce au positionnement moyen/haut de gamme de ses produits. Aujourd'hui, face au regain d'intérêt que suscite le bois et grâce aux nouvelles normes environnementales, les perspectives d'avenir sont excellentes ce qui pousse l'entreprise à donner un nouvel élan à son pôle de production.

Objectifs

Le projet consiste à développer l'outil de production par un agrandissement de l'usine de plus de 2000m² dans lequel seront réinstallés tous les processus d'usinage. Il est prévu également de revoir complètement la ligne de finition des cadres. Pour ce qui concerne l'usinage, une ligne de débit automatisé sera installée qui comprendra une station de défilage automatisé couplé à une tronçonneuse d'optimisation elle-même couplée à une moulurière 7 arbres avec récupération de parclose et arbre de finition équipé de dispositif jointé. Ajout également d'une unité de délignage multi lames afin de pouvoir optimiser l'utilisation des bois massifs locaux. S'agissant de la ligne de finition des châssis elle sera entièrement revue avec automatisation de la gestion du stock d'encours de cadres et extension de la ligne de finition peinture. Le réseau d'aspiration et de chauffage sera également remplacé par un système neuf moins énergivore associé à un silo de stockage d'une capacité de 320 m³. Une chaudière d'une capacité de 900KW sera également installée. Enfin, la fabrication des cadres aluminium jusqu'à lors sous-traité viendra compléter le processus.

DURÉE > 36 MOIS

DÉMARRAGE > JUILLET 2023

**MONTANT TOTAL
DU PROJET > 25,25 M €**

DONT AIDE > 4,25 M €

**FORME DE L'AIDE >
SUBVENTIONS ET
AVANCES REMBOURSABLES**

**LOCALISATION >
HAUTE SAVOIE (74)**

COORDONNATEUR

V



Déroulement

La durée des travaux est fixée à un maximum de 25 mois y compris les études préalables. La première phase consistera au terrassement du terrain attenant à l'usine, la construction du nouveau hall de production dont la charpente en bois sera entièrement recouverte de panneaux photovoltaïques. S'en suivra l'installation des nouvelles lignes de production, du système d'aspiration et de chauffage sans entraver la production, car dans une zone indépendante. La partie bureau attenante au bâtiment sera construite en parallèle. La dernière phase consistera dans le remplacement de la ligne de finition de cadres, le doublement de la chaîne de peinture et le déménagement des machines dans le cadre d'une fermeture partielle de l'usine.

Résultats attendus

INNOVATION

L'innovation réside dans un process de production entièrement automatisé avec une gestion des déchets et des pertes matières optimisée, l'augmentation des vitesses d'usinages et la suppression des opérations de ponçages des bois. La gestion des en cours de production de cadres entièrement automatisée constitue également une innovation importante et permet de réduire les délais de production. Enfin, il sera possible de développer de nouveaux produits et notamment le vitrage collé.

ÉCONOMIQUES & SOCIAUX

Le chiffre d'affaire projeté à horizon 3 ans est de 9M€ soit un accroissement de plus de 33%. Il est également prévu l'embauche de 10 à 15 salariés supplémentaires.

ENVIRONNEMENT

L'intégration de la cellule de séchage permettra également d'accroître l'emploi des bois locaux et de favoriser les circuits courts. La chaufferie bois et les panneaux solaires qui couvriront l'ensemble de la toiture de l'usine permettront également de rendre la production éco responsable par le biais de l'autoconsommation d'énergie.

Application et valorisation

Afin de mener à bien l'équilibre financier du projet, le groupe va renforcer sa structure commerciale, ses capitaux propres et sa filiale de distribution B to C Ouver'Tür. Le renforcement du positionnement haut de gamme des produits sera également le fer de lance du projet.



© MENUISERIE FROSSARD

PROTOTYPE DU PROJET

CONTACT



Président

Paul Frossard

p.frossard@menuiserie-frossard.com



L'esprit d'ouverture
en grand !!!

MISE EN VALEUR DU PROJET

