

# CARNET DE VISITES 2022

RETOUR EN IMAGES SUR LES VISITES ORGANISÉES  
PAR FRANCE BOIS 2024

#1

Visite  
**USINE MATHIS**  
22 avril 2022



Financé par

**CODIFAB**  
Développement des Industries Françaises  
de l'Armeublement et du Bois



Avec le soutien de



Comité Stratégique  
de Filière Bois

# Visite

## USINE MATHIS

### Muttersholtz (69)

### le 22 avril 2022

France Bois 2024 a organisé une visite le 22 avril 2022 à l'usine Mathis à Muttersholtz, afin de voir **plusieurs produits bois en cours de fabrication** : des façades ossature bois, des poutres et des planchers pour les bâtiments du village des athlètes, les poutres de l'Adidas Arena Porte de La Chapelle à Paris, et les catènes du futur Centre Aquatique Olympique et son franchissement à Saint Denis, dont l'assemblage sur le site a commencé.

**Des ouvrages impressionnants qui démontrent la performance du matériau bois !**

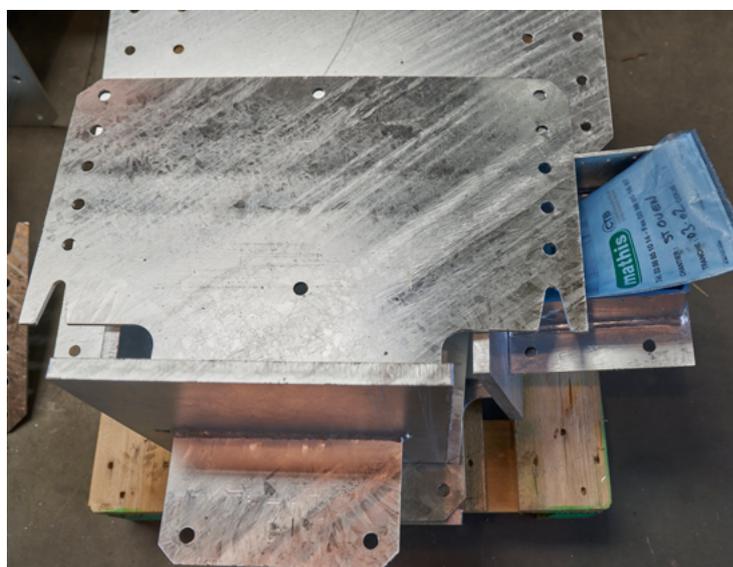


La visite, conduite par Eric de Taddeo, Directeur Industriel de l'entreprise Mathis, débute dans les halls de stockage des lamelles de bois destinées à être collées.

## L'ATELIER MÉTAL



L'usine comporte un atelier de métallerie où les pièces d'assemblage sont fabriquées.



## L'ATELIER DE LAMELLÉ COLLÉ

Au moment de la visite, plusieurs éléments bois sont **en cours de fabrication** (découpe, collage, assemblage et pressage) :

- Les poutres du lot D2 du Village des Athlètes



- Les planchers du lot D1



## LES POUTRES DU PLANCHER DE L'ADIDAS ARENA PORTE DE LA CHAPELLE

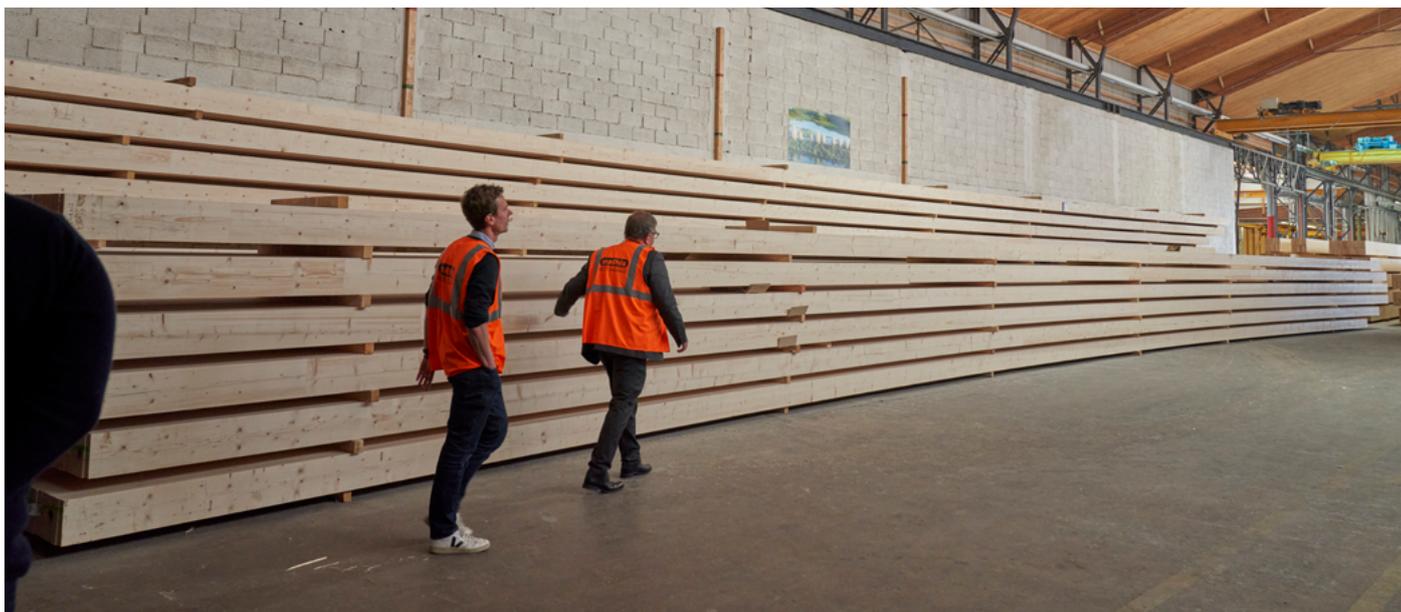


Ces poutres impressionnantes par leur dimension seront **les solives du plancher** du gymnase 1 sur le site de l'Arena porte de la Chapelle.

Leurs dimensions s'expliquent par la surcharge demandée pour l'équipement de **1 tonne /m<sup>2</sup>**.



## LES CATÈNES DU CENTRE AQUATIQUE OLYMPIQUE ET SON FRANCHISSEMENT



Ces poutres effilées sont fabriquées en 3 morceaux de près de 30m à l'atelier, et seront assemblées sur le site du chantier pour former la toiture du Centre Aquatique Olympique, en forme de voûte concave.

**296 PIÈCES  
SORTIRONT DE L'USINE.**



On aperçoit les connecteurs métalliques à leur extrémité.



Aperçu de la machine d'usinage qui donne la forme courbe aux catènes.



## LE BUREAU D'ÉTUDES ET L'EXTÉRIEUR DE L'USINE



La cellule qualité  
contrôle des échantillons  
de la production.





1181