



**PLUS D'INGÉNIERIE
MOINS DE MATIÈRE
DEPUIS 1991**



LIVRET RSE

**Nos Objectifs Développement Durable en actionS !
Vers la Neutralité Carbone**



Notre ambition

Nous nous engageons comme
créateur de progrès, constructeur
et responsable de la société.

Nos valeurs

Innovation
Respect
Transmission

Solutions sobres et durables

Proposer à nos clients des solutions sobres et durables intégrées localement.

Accompagner nos clients dans leur transition à travers nos offres et nos solutions

- Proposer des solutions innovantes toujours plus sobres avec et pour nos clients
- Impliquer nos parties prenantes pour co-construire des solutions locales

> [Livret des 10 points à prendre en compte pour des solutions biosourcées](#)

Social

Préserver la sécurité de tous et réunir les conditions de travail pour que chacun puisse entreprendre.

Offrir à tous les collaborateurs des conditions de travail sécurisées et préservant leur santé et bien-être

- Développer les talents de chacun, accompagner la transition des métiers et favoriser l'entrepreneuriat
- Partager la valeur créée par l'entreprise avec l'ensemble de nos collaborateurs

Environnement

Contribuer à une planète plus durable.

Réduire l'empreinte carbone de nos activités directes et indirectes :

- Limiter notre empreinte environnementale en réduisant notre consommation de ressources
- Préserver la biodiversité sur nos chantiers et nos projets

Excellence, éthique et gouvernance

Assurer la pérennité et une valorisation durable de l'entreprise.

Fédérer nos parties-prenantes externes et internes autour de nos engagements RSE

- Viser l'excellence client et la qualité de nos produits et services
- S'assurer d'une conduite éthique et responsable des affaires dans toutes nos activités

> [charte éthique à consulter](#)



Centre de santé en Guyane

La construction en bois offre de nombreux avantages pour le bien-être et la santé. Le bois est un matériau naturel qui **régule l'humidité** et **améliore la qualité de l'air intérieur**, réduisant ainsi les risques d'allergies et d'irritations.

De plus, il possède des **propriétés isolantes thermiques et acoustiques exceptionnelles**, créant un **environnement calme et confortable**.

Enfin, le bois apporte une **esthétique chaleureuse et apaisante**, contribuant à un sentiment de bien-être général.



IRM de Marie Schweitzer à Amilly • Apaisant.
Suite aux retours positifs de ses patients, la MOA a le projet de construire ses prochains établissements en bois.

3 BONNE SANTÉ
ET BIEN-ÊTRE

Bonne santé & Bien-être

3

Nous nous engageons à :



Concevoir et construire des bâtiments sains et propices au bien-être des usagers.



Promouvoir et partager les bonnes pratiques à travers des conférences en lien sur les sujets Bois & Santé.



© Bridet et Desmichelle

École en bois & paille d'Épinay-sur-Seine • Inertie thermique et confort d'été. Après plusieurs années d'exploitation, la MOA nous indique que cette école est la plus demandée par les parents pour ses aspects apaisants, notamment la crèche où les bébés dorment mieux qu'ailleurs.

La construction biosourcée pour bâtir un avenir
**FORUM
BOIS
CONSTRUCTION
FRANCE**
15-17 juillet 2021 | Grand Palais Éphémère, Paris

Atelier de conférences du
Forum Bois Construction
2020 à Paris.

**Bois &
Santé**

Colloques à Lausanne
en 2021, 2022 et 2023.

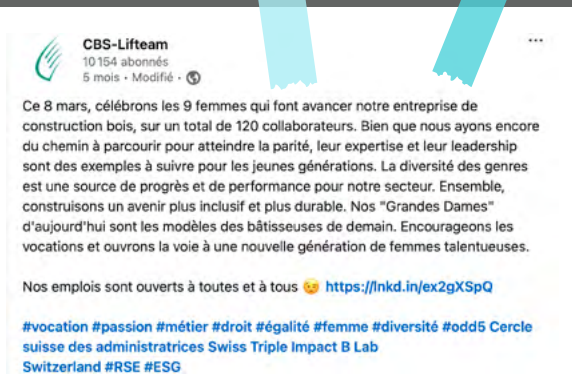


Garantir la **participation entière et effective des femmes** et leur accès en toute **égalité aux fonctions de direction** à tous les niveaux de décision, dans la vie politique, économique et publique.

Yasmina Sandoz

Directrice de la communication et référente de la démarche RSE du groupe, également élue Verte, a intégré le Cercle Suisse des Administratrices en mai 2023 ainsi que le Cobaty en mai 2024. Elle apporte sa vision holistique intégrant les femmes et les minorités dans le secteur de la construction qui est « à décarboner » fortement et très vite, pour atteindre la Neutralité Carbone espérée pour 2050.

[+ d'infos](#)



JOM = « Journée Osez les Métiers, pour un futur en tout genre ». • Programme mis en place par l'État de Vaud pour tous les jeunes entre 8 et 11 ans. Nous avons intégré le programme JOM en 2018 et recevons un jeune public essentiellement féminins pour éveiller l'intérêt à nos métiers.

5 ÉGALITÉ ENTRE
LES SEXES

Égalité entre les sexes

5

Nous nous engageons à :

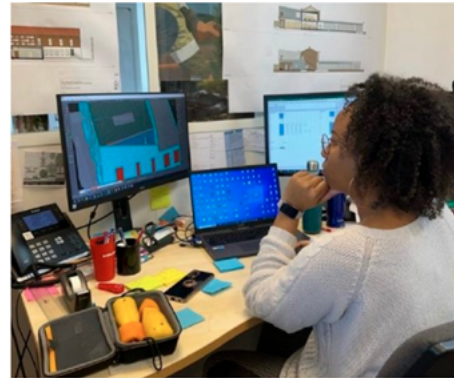


Promouvoir la diversité et l'égalité des chances.

Des communications régulières offrent des coups de projecteurs sur **les femmes de notre groupe**, les intégrant de facto dans des actions ciblées pour augmenter l'attrait de nos métiers contribuant ainsi à « **dégenrer** » **nos métiers**.

CBS-CBT, le bureau d'études bois d'excellence pour les projets les plus ambitieux !

Publié 5 mois en arrière le
Par **Afrique Opinion**



Prescillia Ransay, ingénieure structures bois chez CBS-CBT, a choisi de rejoindre ce bureau d'études bois franco-suisse pour son expertise et son élitisme.

Diplômée d'un Master CHEB (Centre de Haute Études de la construction Bois) à Arcueil, elle a été séduite par la philosophie avant-gardiste de l'entreprise, qui allie innovation, respect et transmission.

[+ d'infos](#)



7,5%
de femmes
constituent nos effectifs

Nous avons à cœur de communiquer
sur leur parcours inspirants
et espérons ouvrir de nouvelles vocations.



Investir durablement dans les infrastructures et l'innovation est un vecteur clé de croissance économique et de développement.

« **Plus d'ingénierie, moins de matière !** » telle est notre devise.

30
brevets
déposés depuis 1991



9 INDUSTRIE,
INNOVATION ET
INFRASTRUCTURE



Innovation

9

Nous nous engageons à :



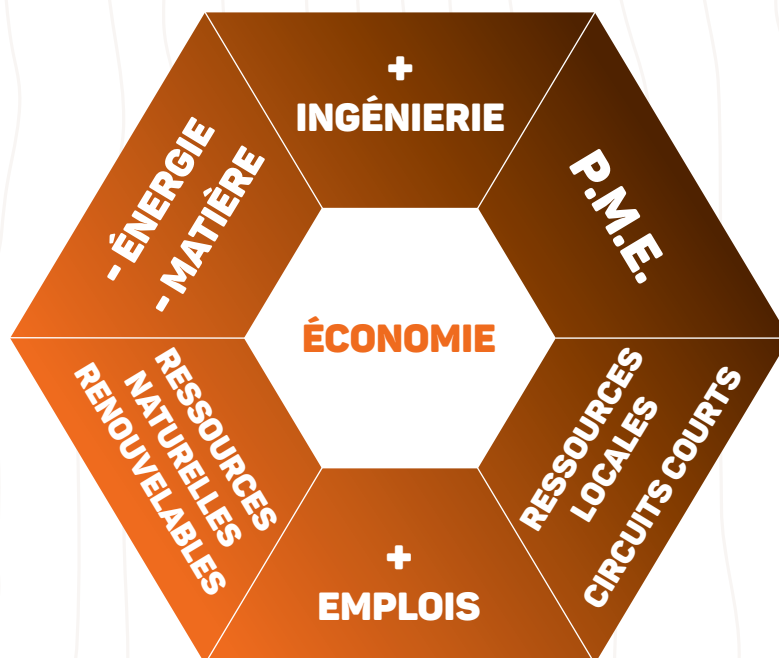
Développer des produits bois et biosourcés stockant le carbone sur le long terme.



Développer des solutions qui créent de la valeur ajoutée sur les territoires où nous intervenons.

Nos produits sont optimisés pour économiser la matière tant sur le volet économique qu'environnemental.

Nous sommes garants d'une ingénierie qui permet de garder la valeur ajoutée sur un territoire.



35 emplois directs = 700 emplois indirects

Soutenir, protéger et former des réfugiés dans le cadre de leur mobilité nous semble déterminant pour réduire cette fracture sociale, économique et environnementale.

CBS-CBT s'est engagé aux côtés de l'**ONG Formations Sans Frontières en 2020 et 2021** pour mettre en place des formations à la construction bois auprès de plusieurs cibles, avec le soutien des ministères mexicains et américains en charge de la sécurité aux frontières.



1. Les bénéficiaires sont les « populations concernées »

Chefs de village, communautés, hommes et femmes, en âge de travailler qui souhaitent recevoir une formation dans les secteurs du bois, de la construction, de la menuiserie et de l'économie durable et équitable.

2. Les travailleurs humanitaires

Ayant une expérience préalable pour la coordination de projets tels que les logisticiens, les ingénieurs, les travailleurs sur le terrain.

3. Les acteurs gouvernementaux par province

Entreprises, écoles, militaires, police, et tous les acteurs impliqués dans les secteurs d'activité qui peuvent avoir besoin d'être impliqués dans les projets à des fins de rénovations de toutes infrastructures qui seront rénovées en bois.

L'ONG Formation Sans Frontière a fait appel à nous pour **offrir des formations à la construction en bois tropical auprès de tous ces jeunes mis en zones tampons.**

Cette action a pour objectif de munir les jeunes d'une formation utile et de les inciter à construire des locaux dans les camps mexicains.

[+ d'infos](#)



Inégalités réduites

10

Nous nous engageons à :



Contribuer à la réduction des inégalités dans le monde.

Nous pensons que l'éducation et la formation à nos métiers de la filière forêt-bois peut améliorer des parcours de vie.

Des migrants d'Amérique centrale et d'Haïti se dirigent vers les États-Unis dans une caravane, à Tapachula, dans l'État du Chiapas, au Mexique, le 4 septembre 2021 • – Une caravane de quelque 300 personnes, principalement d'Amérique centrale, certaines transportant des enfants et des valises, est partie de Tapachula à pied samedi dans l'espoir d'atteindre les États-Unis, la quatrième procession de ce type en une semaine.

© JACKY MUNIELLO via Getty Images



Plus de la moitié d'entre nous, Terriens, vivons dans des villes.

En 2050, les deux tiers de l'humanité - 6,5 milliards d'habitants - seront urbains. Le développement durable ne peut être réalisé sans une transformation significative de la manière dont nous construisons et gérons nos espaces urbains.

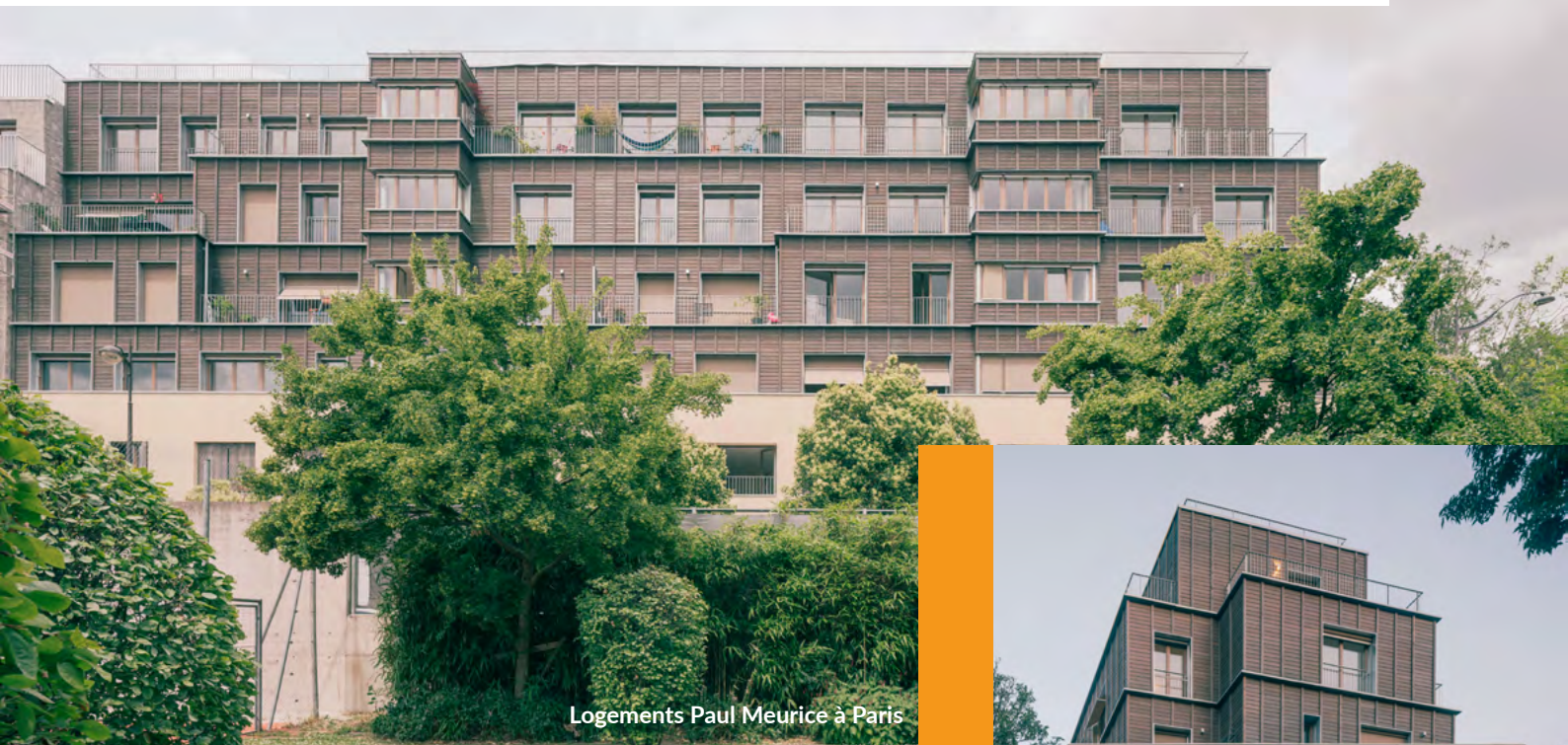
**Notre cœur de métier
est la construction bois
et l'expertise du matériau.**



**2 000
projets bois**

construction-rénovation-expertises **depuis 1991**

Nos constructions en bois et en biosourcés séquestrent le CO² sur le long terme. De plus, nos systèmes structurels sont démontables et réemployables sur plusieurs vies avant d'être brûlés. En plus du stockage de carbone, ce bâti naturel offre un meilleur confort sensoriel pour les usagers.



Logements Paul Meurice à Paris

L'utilisation accrue du bois dans la construction apporte également des bénéfices sur le bien-être et la santé. Elle permet de **remplacer les matériaux énergivores** habituellement utilisés dans le secteur du bâtiment depuis le début du siècle dernier et de **mieux gérer les forêts**.

Ces forêts protègent un écosystème complexe et varié (animal & végétal), essentiel à notre propre vie sur Terre, tout en stockant du CO² et en produisant de l'oxygène.



© Charly Broyez © LA Architectures

11 VILLES ET
COMMUNAUTÉS
DURABLES

Villes et communautés durables

11

Nous nous engageons à :



Concevoir et à construire des ouvrages intelligents qui stockent du carbone sur du long terme, qui peuvent être démontés et remontés.

Nos ouvrages sont cloués ou vissés et non-collés.



Concevoir et à construire des ouvrages qui offrent des performances structurales, sismiques, acoustiques et thermiques diminuant drastiquement le recours à des options plus énergivores.



École Flaubert à Grenoble • Toit végétalisé

Nos constructions biosourcées offrent également **une inertie thermique**, assurant un confort optimal en hiver comme en été.

Elles peuvent naturellement intégrer **une architecture végétalisée** pour réduire encore plus l'effet « îlot de chaleur ».



+ 100 000 T
de CO²
stockés en 20 ans



En fonction de la localisation des projets, nous nous engageons à **utiliser du bois et les matériaux biosourcés dans le périmètre le plus proche de l'usine ou des chantiers**. Nous avons contribué à la caractérisation d'une vingtaine d'essences pour la construction « Bois Suisse », « Bois des Alpes », « Bois de Chartreuse » et les bois de Guyane et soutenons Bois de France.



Gymnase Papaichton



Déchetterie © Haha Architecture

Nous nous engageons à valoriser les bois issus des forêts attaquées par le scolyte à travers des [conférences](#), par le [suivi d'études](#) et aussi en concevant des projets avec des bois bleus.



© Charly Broyez © Atelier 17C

Usine ÖkoFen

Pour concilier croissance économique et développement durable, nous devons **réduire d'urgence notre empreinte écologique** en modifiant notre façon de produire et de consommer les biens et ressources.

12 CONSOMMATION
ET PRODUCTION
RESPONSABLES

Consommation et production responsable

12

Nous nous engageons à :



Réduire notre empreinte carbone tout au long de notre process.

Dès la conception, nous intégrons les flux et les quantités des matériaux pour éviter les connexes.

Nous valorisons chaque type de bois en les plaçant intelligemment.

Chaque matériau au bon endroit !

Chaque section de bois, au bon endroit !

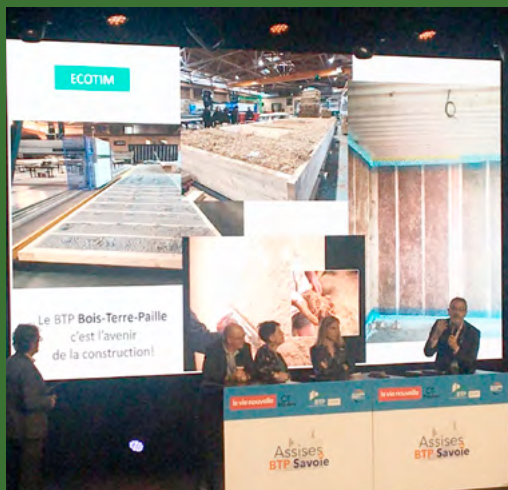
[> Entrevue avec l'ONG ZeroWaste Switzerland](#)



Tous les projets sont éco-conçus dans notre esprit de « plus d'ingénierie, moins de matière » dans l'optique **d'économiser la matière et d'éviter les déchets**.

Le système constructif Ariane est sans conteste le plus économe en terme de matière.





Nous intervenons régulièrement à travers des **conférences pour dénoncer l'état des forêts dans le monde** dans le but de faire passer des messages fort tels que :

- planter des arbres,
- diversifier les essences,
- construire en bois,
- développer les marchés alternatifs à la construction tels le textile, la santé ou l'automobile, etc.

Nous construisons en bois depuis 1991 dans le but de **stocker le carbone sur le long terme**.

Nous sommes convaincus qu'il est de notre devoir de **transmettre notre philosophie et nos savoir-faire**.

L'enseignement fait partie de notre ADN

Jean-Luc Sandoz

Notre fondateur, ayant été Professeur à l'EPFL dans une 1^{ère} vie, continue de **transmettre avec passion l'ingénierie du bois dans diverses écoles d'architecture** comme les Écoles Nationales Supérieures d'Architecture (ENSA) et les écoles d'ingénieurs comme l'École Nationale Supérieure des Technologies et des Industries du Bois (ENSTIB) ou encore le Centre de Hautes Études de la Construction, option Bois (CHEB).



13 MESURES RELATIVES
À LA LUTTE CONTRE
LES CHANGEMENTS
CLIMATIQUES



Mesures relatives à la lutte contre les changements climatiques

13

Nous nous engageons à :



Promouvoir l'usage du bois pour notre métier qui est la construction bois, mais aussi pour les autres secteurs comme le textile, la santé ou les véhicules.



Promouvoir la bonne gestion de forêt et le réemploi des bois pour toujours **plus** décarboner.

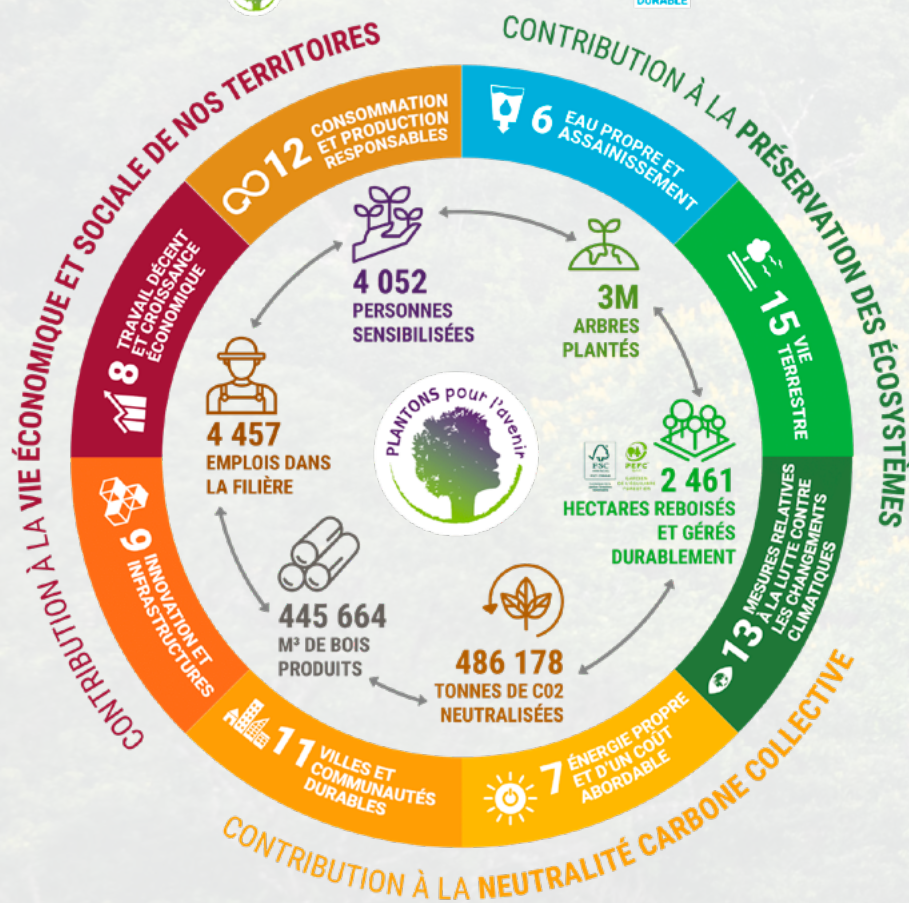
**10 ha
de forêt plantée**



La forêt, qui couvre 30 % de la surface de la Terre, fournit un habitat vital pour des millions d'espèces, une source saine et importante d'air et d'eau, et elle est également cruciale dans la lutte contre le changement climatique.

LE CERCLE DES CONTRIBUTIONS AUX ODD

Grâce aux dons de nos mécènes, les projets PLANTER soutenus par Plantons pour l'avenir contribuent aux Objectifs de développement durable



Réalisé avec le concours de



Vie terrestre

15

Nous nous engageons à :



Planter des arbres, à promouvoir la plantation et à réfléchir aux nouvelles essences pour les générations à venir.

Nous continuons d'expliquer depuis RIO 1992 qu'il faut continuer à exploiter raisonnablement les forêts.



Promouvoir la **gestion durable de tous les types de forêt**, mettre un terme à la déforestation, restaurer les forêts dégradées et accroître considérablement le boisement et le reboisement au niveau mondial.

[> Plantons pour l'avenir - un forum éco-conçu](#)

[> Plantons pour l'avenir - Reboiser deux parcelles d'Epinal du 13^e Forum Bois Construction](#)

Nos contributions à **Plantons pour l'avenir**.
C'est près de **11ha** déjà replantés en 5 ans !

- | | |
|--|----------------|
| 2025 • Massif forestier de Rambouillet | • 1,3ha |
| 2024 • Forêt Épinal dans les Vosges | • 1ha |
| 2023 • Forêt de Carency dans le Pas-de-Calais | • 1,5ha |
| 2022 • Forêt de Darney dans les Vosges | • 5,2ha |
| 2021 • Forêt de Belleau en Meurthe-et-Moselle | • 2ha |

Seule l'utilisation accrue du bois dans la construction pourra sauver les forêts du monde !

Pr Julius Natterer†

**Décarbonation
à 100%
Plus d'ingénierie,
moins de matière !**

Yasmina SANDOZ

Responsable Communication et référente RSE
+33 6 27 67 25 29 / yasmina.sandoz@cbs-cbt.com

*Parc d'Activités Les
Gondoles*
118 Avenue d'Alfortville
F-94600 Choisy-le-Roi
Tél : +33 1 56 70 43 83

*Groupe CBS-CBT
Jordils Park*
Rue des Jordils 40
CH-1025 Saint-Sulpice
Tél : +41 21 694 04 04

©Tous droits réservés
2026



www.cbs-cbt.com

Linkedin | Instagram | Facebook | Twitter