

ZERO-WASTE-CYCLE



Matière première

Extraction du bois

Entreprises de l'industrie du bois

Recyclage. Utilisation en cascade des bois récupérés jusqu'à leur valorisation thermique.

Démontage

Récupération des composants. Nous reprenons nos structures en fin de vie, les triant pour les réutiliser, par exemple sous forme de panneaux de particules.

Planification

Dans notre bureau d'ingénierie, la planification est optimisée en fonction des ressources et personnalisée.

Production

Chez LIGNA systems, le bois est transformé en composants. Les matériaux renouvelables sont valorisés en structures porteuses de haute qualité.

Livraison

Les constructions en bois sont livrées. Le faible poids des composants permet de réduire les coûts de transport.

Utilisation

Les structures en bois sont utilisées. Ces structures en bois de haute qualité sont adaptées à presque tous les types d'utilisation.