

OSB Next Generation, au cœur de l'économie circulaire

- Utilisation de bois recyclé pour préserver la nature
- Séchage naturel basse température pour moins d'émissions
- Première usine CO2 passive

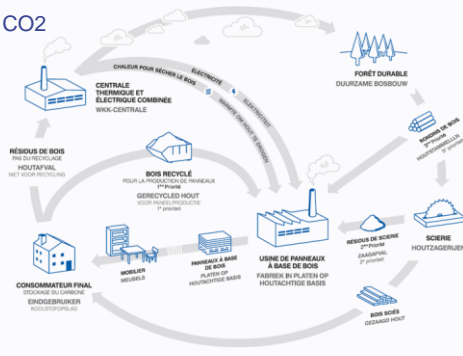
Vers la future économie circulaire

Tendre vers : Zéro pollution, 100 % recyclage grâce à :

- Un bilan passif en CO2

- Une production d'énergie verte à base de Biomasse

- Une utilisation en cascade des ressources : Bois, eau et énergie



Unité de cogénération Biomasse

Valorisation thermique des résidus de bois
Exploitation complète des plages de températures

- Haute température : Production d'électricité
- Température basse : Utilisation innovante pour le séchage du bois et la production de froid



Respect des énergies et ressources en eau

Factory of the Future, Eco-design du site (LIFE ENV/LU/0854)

- Réduction de 59 % des consommations de gaz
- Réduction de 58 % des émissions de GES du combustible fossile
- Réduction de 37 % des consommations d'eau

OSB Next Generation

- Propulsion de la fabrication durable
- OSB Next Generation, classifié A+
- Nouvelle ligne continue avant-gardiste (ContiPanelSystem)
- Technologie innovante (basse température) convergent vers un séchage naturel
- Nouveau processus utilisant un maximum de bois recyclé - préservation des forêts



Kronospan Forestry Standard

- Garantit un maximum de produits recyclés (économie circulaire)
- Matières résiduelles provenant de scieries
- Forêts gérées durablement (FSC)

Kronospan soutient
la Déclaration de Vancouver

