

Vous souhaitez intégrer l'économie circulaire au sein de votre entreprise?

Laissez-vous inspirer!

Gestion des matières résiduelles

Optimisation

Innover dans les processus afin de minimiser les pertes (ex : coupe assistée par ordinateur)

Valorisation

Valoriser les résidus de coupes :

- En biomasse (ex : chauffage de bâtiment)
- Pour la production de biocarburants de seconde génération
- Pour la fabrication de bioproduits issus de la chimie verte (ex : biochar)
- Auprès de fabricants de litière (ripe)
- Auprès des fabricants de panneaux (particules, MDF, etc.)

Efficacité énergétique

Optimisation

Récupérer la chaleur des équipements lorsque possible pour le chauffage des bâtiments et/ou pour alimenter les séchoirs

Valorisation

- Réutiliser l'air chaud évacué pour le séchage
- Réutiliser la chaleur des liquides

**L'économie circulaire,
une stratégie
au cœur
du développement
économique durable**

Réduction des gaz à effet de serre (GES)

Écoconception

Étudier la possibilité de grouper les livraisons pour réduire les kilomètres parcourus

Substitution

- Convertir les équipements fonctionnant au propane par l'électricité ou autres sources renouvelables
- Installer des chaufferies locales alimentées par la biomasse issue des résidus de bois

Empiètement

Pollution

Eau

Produits et services

Écoconception

Proposer à votre clientèle de nouvelles dimensions de planches afin d'optimiser l'usage de la matière première

Consommation responsable

Prélever le bois de façon durable, en tenant compte de la capacité régénérative de la forêt

Maintenance

Effectuer un entretien régulier de la machinerie pour réduire les risques de bris et allonger la durée de vie des équipements