ADEME
AGENCE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE

elis
Circular services at work

OBJECTIF :
Limiter sa consommation d'eau

Laveuse économe en eau

Une démarche de réduction continue des consommations d'eau depuis 20 ans

Elis, spécialisée dans la location-entretien d'articles textiles et d'hygiène, déploie depuis plus de vingt ans des mesures pour rendre ses procédés industriels moins consommateurs.

LES ÉTAPES

2000
Remplacement des machines à laver par un tunnel de lavage continu permettant de réutiliser 30% de l'eau à chaque cycle (eau de rinçage réutilisée pour le cycle de lavage suivant).

À partir de 2005
Renouvellement progressif du parc de laveuses destinées aux vêtements de travail et aux petits volumes.

À partir de 2008
Travaux avec les fournisseurs pour améliorer la consommation d'eau engendrée par l'utilisation du produit lessiviel. Visite mensuelle sur site du fournisseur de produit pour s'assurer de l'optimisation du process en plus du suivi quotidien interne. Travaux de R&D* avec les fournisseurs chimistes pour optimiser le produit. Ex : économie de 1 l d'eau / kg de linge lavé par la substitution des lessives à poudre par des lessives liquides.

2022
Signature du PURE* prenant en compte le travail réalisé en identifiant les engagements supplémentaires à mettre en place.

PROCHAINE ÉTAPE
Poursuite des investissements en renouvellement du parc de machines.
Réflexions prospectives globales portées sur l'adaptation au changement climatique au niveau groupe et sur le développement de technologies de rupture.

LES RÉSULTATS

- **Réduction de 21 à 9 litres d'eau par kg de linge lavé** entre 2003 et 2020. Le site auvergnat respecte la trajectoire voulue par le groupe d'une réduction de 50% de la consommation d'eau sur les sites européens entre 2010 et 2025.
- Le renouvellement des machines permet également de **réduire la consommation d'énergie de 2 à 3%** en plus de la consommation d'eau.

« Il faut impliquer l'ensemble des équipes dans cette démarche car chacun a son rôle à jouer. »

LES BÉNÉFICES

- Moins d'eau prélevée malgré une activité en augmentation.
- Attractivité facilitant l'engagement des équipes et le recrutement de collaborateurs de plus en plus sensibles aux questions environnementales.

LIEN AVEC LE TERRITOIRE

Structuration d'une réflexion commune et territoriale permettant le partage de bonnes pratiques entre entreprises et la mise en relation avec les acteurs territoriaux dans le cadre de la démarche PURE.

LIEN AVEC LA FILIÈRE

Travail collaboratif et continu avec les fournisseurs pour réduire la consommation d'eau du process.