2021-2023

Etude : réemploi de textiles professionnels

En France, la filière de valorisation des vêtements usagés est bien structurée : des points de collecte couvrent l'ensemble du territoire, les pièces sont ensuite triées, réemployées, recyclées ou valorisées énergétiquement. Mais qu'en est-il des textiles professionnels, des vêtements d'image et de haute visibilité ?

Actuellement aucune filière de valorisation n'existe pour les textiles professionnels usagés, ces derniers sont automatiquement envoyés à **l'incinération**.

Ainsi, plus d'une tonne de vêtements professionnels de Lannion-Trégor Communauté et deux tonnes de draps du Groupement interhospitalier du Trégor-Goëlo sont jetées chaque année faute de solution. A noter que certains de ces textiles ont un nombre maximal de lavages défini par la loi. Ainsi une fois 50 lavages passés, ces pièces d'habillement ne peuvent légalement plus être utilisées et sont envoyées au rebus.

Or la **loi AGEC**, votée en 2020, **prévoit d'interdire l'élimination des déchets non dangereux valorisables d'ici 2030**. La Bretagne a par ailleurs atteint les limites de ses capacités d'enfouissement : nous exportons actuellement 40% de nos déchets hors de la Région pour pouvoir les traiter.

Lannion-Trégor Communauté, la blanchisserie du groupement d'intérêt public des services inter-hospitaliers du Trégor Goëlo, l'Amisep, la Régie de Quartiers, l'Adapei les Nouelles et l'ADESS Ouest Côtes d'Armor se sont réunis autour d'un objectif commun :



Trouver une solution de valorisation pour ces textiles professionnels tout en développant économiquement le territoire

Comment?

Plusieurs solutions de valorisation ont été envisagées :

- L'effilochage pour transformer les vêtements en fibres, pour ensuite recréer du tissu neuf ;
- Transformer ces pièces d'habillement en **combustible** (CSR), soit en déchets secs et non dangereux pouvant être transformés en énergie par incinération sur des sites industriels à forte capacité.

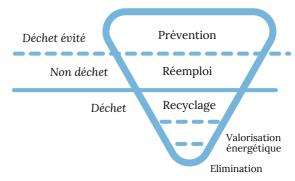
Ces solutions supposaient néanmoins l'export de cette matière première secondaire en dehors de la Région et ne permettaient pas de créer une activité en local, ou bien n'étaient pas viables économiquement.

Notre solution?



Créer une filière de valorisation en local où ces textiles professionnels pourront être réemployés via un processus d'upcycling

En effet, la hiérarchie des modes de traitement des déchets, définie au niveau européen, incite à privilégier les solutions de valorisation les moins demandeuses en énergie.



Après 18 mois de travail qui ont permis d'évaluer le gisement, un partenariat avec l'entreprise de couture guingampaise Dolmen Protect a été établi pour mener une expérimentation en 2024.



Les vêtements professionnels de Lannion-Trégor Communauté seront transformés en sacs pour transporter le linge.



Actuellement, les tenues sont envoyées, chaque semaine via des caisses, en blanchisserie. Après avoir été nettoyés, les vêtements sont filmés individuellement dans du plastique et renvoyés à Lannion-Trégor Communauté. Utiliser un sac de transport réutilisable permet donc d'éviter 2 déchets : les textiles professionnels ne sont plus envoyés à l'incinération, et des plastiques à usage unique sont évités.

Les draps du groupement interhospitalier deviendront quant à eux des **chiffons d'essuyage réutilisables**, qui viendront remplacer les essuie-mains en papier à usage unique.

Afin de d'éprouver l'utilisation de ces nouveaux produits, des expérimentations sont prévues au long de l'année 2024!















