

Date de mise à jour : 09/08/2021

Axe : 3 VERS UN TERRITOIRE PLUS ATTRACTIF

Objectif : 3.4 Réduire et valoriser les déchets



Action : 3.4.7 Développons un service de location et lavage de couches pour bébé

Thématiques	Politique climatique	Effets attendus			
		Climat	Air	Energie	Risques
Déchets / Economie sociale et solidaire	Atténuation				
		X		X	

Porteur(s) de l'action :

UTIL'ECO groupement économique solidaire <http://www.utileco.alsace/>

Contact : Nelly OBER, chargée de projet - projets@utileco.alsace

Partenaire(s) technique(s) :

Partenaire(s) financier(s) : Etat (Fonds de Développement de l'Inclusion), recherche d'autres partenaires

Contexte

Les couches pour bébé jetables ont un impact environnemental important. En effet, on estime à environ 1 tonne par enfant le volume de déchets généré (pollutions atmosphériques et des sols). De plus, leur fabrication nécessite notamment de grandes quantités de bois et d'eau (production de cellulose), ainsi que de l'énergie pour les fabriquer et les transporter. Cet impact environnemental sur l'ensemble du cycle de vie est fortement réduit par les couches lavables lorsque celles-ci sont utilisées de manière optimale. Le système de location contribue à la réduction de cet impact en raison de l'utilisation / la réutilisation des couches lavables, réduisant significativement les volumes de déchets générés et donc les pollutions associées (rejet de CO2, acidification de l'air) ainsi que l'épuisement des ressources. Avec cela, les bonnes pratiques en matière de lavage, du matériel de lavage plus performant et moins énergivore et l'utilisation de produits lessiviels plus respectueux de l'environnement vont contribuer à réduire l'impact environnemental global.

Descriptif de l'action

Le projet consiste en la création d'un service de location / lavage de couches réutilisables pour enfants sous forme d'un chantier d'insertion, avec pour finalité la création d'emplois sur le territoire. Les prestations, réalisées par des salariés en insertion encadrés et formés, incluront :

- la livraison des couches propres
- le ramassage des couches sales
- le lavage des couches

Les différents publics ciblés sont :

- les familles
- les structures d'accueil de la petite enfance
- les maternités

Le service sera adapté aux demandes des clients avec des tournées de proximité à l'aide de vélo-cargos et d'un véhicule utilitaire pour des secteurs plus éloignés et des volumes plus importants. Les investissements porteront sur les couches, les équipements d'une blanchisserie, les véhicules. Un local est en cours de recherche sur la CA de Haguenau. Afin d'assurer un bon taux d'utilisation des matériels au démarrage, d'autres prestations de blanchisserie pourront être proposées.

Calendrier							Budget
2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	
Montage du projet	Démarrage prestations						
Indicateurs de suivis							Objectifs
Nombre d'emplois créés							3
Nombre de clients utilisateurs de couches lavables							
Nombre annuel de couches louées							156 134

Couches pour bébé : bilan environnemental comparatif location / jetable

Source : Déchets : outils et exemples pour agir www.optigede.ademe.fr

Pour 1 enfant	
Location	Jetable
Nbre de couches 30 couches	Nbre de couches De 4 250 à 6 000 couches
Volume de déchets 0	Volume de déchets 437 kg/enfant/an
Changement climatique 342.3 kg CO2	Changement climatique 550 kg CO2
Acidification de l'air 1.3 kg SO2	Acidification de l'air 3.4 kg SO2
Epuisement des ressources 2.5 kg Sb eq	Epuisement des ressources 4.5 kg sb eq