

Prévention

TERRITORIA OR

Ville de Limoges

Démarche de réduction des perturbateurs endocriniens en crèche

1. Innovation en une phrase

Agir dès le premier âge contre les perturbateurs endocriniens

2. Mots clés : Santé – Environnement – Prévention - Risques

3. Le besoin

Les perturbateurs endocriniens sont des substances chimiques qui interfèrent avec le système endocrinien et engendrent des dysfonctionnements, au niveau de la croissance des fonctions reproductrices notamment.

L'état de connaissance fait apparaître une plus grande vulnérabilité des plus jeunes enfants.

4. Les objectifs

- Faire une crèche exemplaire pour les futures rénovations ou extensions de structures de la petite enfance en réduisant le nombre de « perturbateurs endocriniens avérés » (catégorie 1A) et les « PE présumés » (catégorie B).
- Impulser une dynamique de services autour de projets liés à la santé environnementale en créant une démarche transversale impliquant les différents services pour réduire au maximum les PE au sein de la collectivité (et pas seulement au sein des crèches)
- Communiquer auprès du grand public et notamment des familles afin qu'elles puissent faire des choix éclairés

5. La description de l'innovation

Qui

Pour mener à bien ce projet initié en 2016, la ville a fait appel à un cabinet d'étude afin d'identifier les perturbateurs endocriniens au sein de la crèche.

Pour qui

La Ville de Limoges, en tant que « Ville Santé Citoyenne » a souhaité agir en priorité sur les enfants de 0-5 ans en réduisant la présence des perturbateurs endocriniens au sein des crèches. La Mutualité Française, le CHU Limoges et des associations (Alerte Médecins Pesticides et Réseau Environnement Santé) sont partenaires de la démarche.

Quoi

Au préalable, un colloque fut organisé réunissant 350 professionnels de la petite enfance et agents municipaux intervenant dans les processus d'achat et de nettoyage.

Un audit a identifié 147 points d'améliorations possibles.

- Un plan d'action a été décliné en mode projet. 99 mesures réparties en 5 actions qui renforcent les coopérations inter-directions :
 - Nettoyer sans polluer et sans se polluer
 - Acheter exigeant
 - Mieux respirer
 - Jouer tout simplement
 - Mieux dans son assiette

- Limoges, Ville Créative Unesco, capitale des Arts du Feu, a sollicité l'Union des porcelainiers pour réfléchir aux possibilités de remplacement des plateaux en mélanine.
- Une sensibilisation a été faite auprès d'établissements scolaires. Cette action permet aujourd'hui le développement d'un mécénat entre un lycée professionnel, une entreprise locale et la ville pour la réalisation de plateaux repas en porcelaine tenant compte du projet éducatifs en crèche.

Sur le plan de la communication, la Ville a assuré une diffusion de la démarche à travers ses médias (interne et externes).

Les Ateliers « De la crèche à la maison » à l'attention des familles des crèches ont contribué à une prise de conscience collective.

La Commune a également apporté son témoignage lors des rencontres des professionnels de la petite enfance à Rennes et continuera lors de la seconde rencontre européenne du Réseau Environnement Santé en septembre prochain.

La politique Achat est un facteur de réussite majeur pour atteindre les objectifs poursuivis. A cet effet, une table ronde , initiée par la Ville de Limoges, sera organisée lors de la seconde édition des rencontres de l'achat public, en octobre 2018.

6. Les moyens humains et financiers

Une équipe de 20 personnes, 8 directions représentées.

Cout direct : 33 578 € Cout indirect : 39 400€

7. L'évaluation de l'innovation

Impact

Les premiers résultats au sein de la crèche expérimentale font apparaitre une diminution de l'utilisation des produits de l'ordre de 10 %.

L'achat de produits labellisés a un prix mais l'hypothèse est qu'en modifiant les pratiques de nettoyage et les protocoles d'aération, le cout de consommation annuel restera identique voire diminuera (objectif financier 2019 : - 2%).

95% des familles participantes ont déclarés être satisfaites de l'action municipale.

80% d'entre elles ont amélioré leurs connaissances pour réduire la présence des PE dans leur environnement.

Suivi

Ce projet a été inscrit une démarche de performance (suivi du plan d'action sur SEVAL PRO). En 2018, le taux de réalisation du plan d'action est de 66% marquant l'étroite collaboration interservices.

Au point de vue des compétences professionnelles, 95 % de membres de l'équipe projet déclarent qu'ils prennent mieux en compte cette problématique dans leurs pratiques.

Evolution

S'appuyant sur une démarche de promotion de la santé, la collectivité s'engage au travers de cette action dans une démarche d'exemplarité qui doit ensuite retentir au sein des différents services mais aussi retentir auprès du grand public et notamment des familles.

La duplication est en cours sur les autres crèches municipales.

Une réflexion est en cours sur les écoles primaires.

Active, la ville souhaite affirmer son action par la signature de la charte « Ville et territoire sans PE » en septembre 2018.