

*Diminution des perturbateurs endocriniens en crèche***Objectif**

*Offrir un environnement
sain aux jeunes enfants
accueillis en crèche*

Ressources nécessaires

Afin de limiter au maximum la présence de perturbateurs endocriniens plusieurs actions sont engagées dont le nettoyage naturel des établissements d'accueil de jeunes enfants.

Une méthode de nettoyage sans produit chimique est mise en place : les sols sont balayés avec une gaze sèche puis nettoyés avec une microfibre humide. L'action électrostatique et mécanique assure l'efficacité de la méthode. Les surfaces hautes sont nettoyées à la vapeur (plan à langer, cuisine, lits, tapis de jeux, etc.) et au vinaigre quand l'usage du nettoyeur vapeur est impossible.

**Objectifs spécifiques**

- Modifier les pratiques de nettoyage de la part des agents
- Opérer des choix de matériaux et de peintures plus sains pour la santé et l'environnement
 - Définir des clauses spécifiques dans les procédures de marché
- Remplacer progressivement la vaisselle plastique par de l'inox et du verre
- Favoriser l'extérieur pour les enfants
- Utiliser des couches lavables dans toutes les crèches municipales

**Facteurs de réussite**

- Volonté politique
- Expériences d'autres collectivités
- Formation accessible en webinaire
 - Motivation des équipes
- Acceptation par les professionnels en allant contre les idées reçues (« le propre ça sent bon », « les enfants vont être plus malades ».)

Diminution des perturbateurs endocriniens en crèche

Ce projet s'inscrit dans la volonté des élus de diminuer les perturbateurs endocriniens. La ville de Besançon est signataire de la charte Villes et Territoires Sans Perturbateurs Endocriniens (VTSPE).

Depuis 2020, la Direction Hygiène Santé de la Ville de Besançon, en étroite collaboration avec les autres directions, conduit un plan de prévention et de lutte contre les perturbateurs endocriniens. La priorité est de préserver la santé et l'environnement des Bisontins et notamment chez les plus vulnérables (femmes enceintes, enfants, jeunes).

Temps et lieux

Mise en place du nettoyage naturel dans les 14 établissements d'accueil de jeunes enfants municipaux de Besançon depuis mars 2022.

Logistique

- Achat de microfibras et nettoyeurs vapeur (marchés publics)

Limites

- Matériel : nécessité de maintenance

Perspectives

Réalisation d'actions à destination des parents pour qu'ils abandonnent l'usage des produits chimiques à la maison

Vidéo reportage « La ville de Besançon agit contre les perturbateurs endocriniens »

<https://www.youtube.com/watch?v=6Spo1fdVhol>

Étapes de l'action

- Constitution d'un groupe de travail de professionnels volontaires
- Recherche documentaire, parangonnage
 - Formations
- Présentation à tous les professionnels des crèches
- Nomination de référents nettoyage naturel ambassadeurs dans leur crèche : réunions, échanges
 - Mise en place avec suivi
 - Bilans

Bilan

- Les agents n'ont plus de réticence sur la méthode
- Pas plus d'enfants malades qu'avec une désinfection par produits chimiques
- Le biofilm présent sur les sols, après des années d'utilisation de gazes imprégnées et de produits d'entretien, disparaît progressivement



CONTACT :

Florence Blanc
Coordinatrice des établissements d'accueil du jeune enfant - Direction Petite Enfance
florence.blanc@besancon.fr