

Comment les collectivités peuvent-elles s'approprier les PRSE ?

L'exemple du PROJET

« Un air plus sain pour les 0-6 ans »

WEBINAIRE ÎSÉE - 04/10/2022



Qualité de l'air intérieur et contexte réglementaire



Décret Qualité de l'air Intérieur
2015



Entrées en vigueur successives
➤ Qui est concerné ?

:

1er janvier
2018

- EAJE < 6 ans (crèches)
- Écoles maternelles
- Écoles élémentaires

1er janvier
2020

- Centres de loisirs
- Collèges
- Lycées

1er janvier
2023

- Tous les ERP



Qualité de l'air intérieur et contexte réglementaire



Que prévoit la réglementation ?

**Évaluation
moyens
d'aération**

+

**Mesure de
polluants**

OU

**Auto-
diagnostic**



Evolution prévue de la réglementation QAI

- Intérêt des autodiagnostic vs mesures de polluant
- Nouveau dispositif focus sur l'autodiag en 2021
- Appropriation de la thématique QAI

**Auto-
diagnostic**

4^e PARTIE Améliorer la qualité de l'air intérieur des établissements accueillant des populations sensibles en continu et notamment aux moments clés de la vie du bâtiment

Dans l'objectif de protéger la santé des populations sensibles (nourrissons, enfants, etc.), la réglementation actuelle impose une surveillance de la qualité de l'air intérieur (QAI) dans certains établissements recevant du public (ERP) (crèches, écoles, etc.) tous les sept ans. Elle vise à :

- évaluer l'état des moyens d'aération ;
- mieux identifier la présence de certains polluants dans l'air, à partir de mesures des polluants réglementaires ou d'un autodiagnostic.

Cette surveillance concerne les crèches et les écoles depuis 2018, les collèges, lycées et accueils de loisirs à compter de 2020, puis sera étendue en 2023 à certains autres établissements recevant du public. Le retour d'expérience sur cette surveillance fait émerger l'intérêt des autodiagnostic car ils rendent les collectivités actrices de la QAI, ce qui est un facteur important d'appropriation de la réglementation.

Par ailleurs, les mesures de polluants sur une périodicité de 7 ans, jugée trop longue, ne permettent ni un suivi dans le temps ni une amélioration réelle de la QAI. Le retour d'expérience a mis en évidence l'intérêt de suivre la QAI à certains moments clés de la « vie d'un bâtiment » : construction et aménagements ou rénovations majeurs (par exemple : rénovation des revêtements de sols ou des fenêtres, travaux de modification de la structure du bâtiment).

Cette action vise donc à faire évoluer cette surveillance pour faciliter son appropriation par les acteurs concernés et permettre une amélioration continue de la qualité de l'air intérieur. Le nouveau dispositif de surveillance, mis en application à compter de 2021, s'appuiera sur :

1. l'évaluation annuelle et simple des moyens d'aération, par les gestionnaires de bâtiment, accompagnée de conseils d'entretien ;

2. la réalisation d'un auto-diagnostic régulier de la QAI à répéter au cours du temps ;
3. les mesures des polluants réglementaires (formaldéhyde, benzène, CO₂, perchloréthylène pour les établissements contigus à un pressing) obligatoires réalisées à certains moments clés de la vie des bâtiments par un organisme accrédité.

Un guide de recommandations relatif au nouveau dispositif de la surveillance dans des établissements accueillant des populations sensibles en continu et précisant les moments clés de la vie d'un

bâtiment sera mis à disposition. Il permettra de prendre en compte la QAI en construction neuve, lors de rénovations importantes et tout autre événement pouvant impacter la QAI dans un bâtiment.

PILOTES

• MTE/DGALN-DGPR

INDICATEUR

• Nombre de mesures des polluants réglementaires réalisées



Le projet « Un air plus sain pour les 0-6 ans »



Objectif : rendre la ville autonome sur la gestion de la surveillance de la QAI de ses bâtiments

- Choix stratégique d'une action sur les EAJE < 6 ans (crèches, écoles maternelles...) = Population vulnérable (période des 1000 jours)
= Niveau d'exigence le plus élevé sur ces types d'établissements
- Mode opératoire :
 - Sensibilisation sur les enjeux santé/ environnement + obligations réglementaires
 - Réalisation d'audits QAI par l'Agence Environnement & Santé (partenaire de l'association Itawa)
 - Transmission de la méthodologie et réalisation d'audit en autonomie
 - La ville est autonome sur la QAI



Le projet « Un air plus sain pour les 0-6 ans »

L'audit « Mon air, ma santé »

- Répond à la réglementation tout en allant plus loin
- **Analyse fine des potentielles sources de pollution dans chaque bâtiment + plan d'actions ciblées visant directement à réduire les émissions de polluants relevés**
- 7 thématiques (envt ext., bât. aération/ventilation, pièces principales et secondaires...)
- + de 200 points investigués
- Livrables :
 - Rapport d'audit « Mon air ma santé »/ établissement
 - Réponse aux questions de l'auto-diagnostic réglementaire
 - Rapport d'évaluation des moyens d'aération (réglementaire)
 - Conclusions des investigations + proposition de plan d'action hiérarchisé
 - Méthodologie de réalisation d'audit « Mon air ma santé » (à destination des chargés de projet de la collectivité)



Le projet « Un air plus sain pour les 0-6 ans »

Les ateliers de sensibilisation sur les enjeux de la QAI

- **Objectif : accompagner le changement/ lever les freins/ prendre conscience des enjeux**
- Format : participatif, en petit groupe
- A la fin : que puis-je faire à mon niveau ?
- Durée : 3 heures
- Méthodologie :
 - Travail sur les représentations mentales
 - Ancrage dans le vécu individuel
 - Appropriation du changement
 - Consolidation et appui du collectif



Le projet « Un air plus sain pour les 0-6 ans »

Porteur de projet et partenaires



Porteur du projet : Association ITAWA



Basée en IDF, nouvelle antenne en Région CVL en 2020



Partenaires : ARS IDF, Ville de Paris, Ville d'Aubervilliers, Département de Seine Saint Denis...



Partenaire : Agence Environnement & santé



Rayonnement national



Expertise en Santé environnementale, QAI, chimie



Accompagne acteurs publics et privés dans leur transition écologique

