

Description de l'action

Diagnostics QAI et radon des ERP de la Ville

Synthèse des campagnes 2014 pour améliorer l'air intérieur des établissements recevant des jeunes enfants – Stratégie pour campagne 2015

Diagnostiquer un parc de 50 EAJE (Etablissements accueillant des jeunes enfants) puis les 136 écoles maternelles, à planifier d'ici le 1er janvier 2018.

Sensibiliser les différents intervenants de la QAI aux impacts de leur intervention

- Equipe d'intervenants professionnels auprès des enfants via les mesures et excès formaldéhyde (activités et conditions d'aération manuelle)
- Entretien, gestion technique et maintenance des bâtiments en cas de confinement lié aux systèmes de ventilation
- Conception des nouveaux bâtiments (programme type)

Observer l'impact de la pollution extérieure dans les ERP

- Synthétiser les relevés de benzène en extérieur à l'échelle de la Ville (cartographie)
- Proposer des solutions optimisées pour dé-confiner sans faire pénétrer les polluants extérieurs

Construire une base de données QAI et croiser les données des diagnostics QAI et des diagnostics radon lorsqu'ils sont disponibles pour le même ERP

z Période

De 2014 à 2015

z Echelle de territoire concernée

La commune. 15 000 enfants scolarisés en maternelle et 5390 accueillis en EAJE

z Porteur/pilote principal

Service Santé Environnement, Service Communal d'Hygiène et de Santé

Action transversale aux services municipaux : Enfance, Education, Gestion Technique des Bâtiments, Construction, Mairies d'arrondissement

Action inscrite au Contrat Local de Santé

z Rôle de la collectivité

Financier des mesures et diagnostics d'air intérieur et de radon

Propriétaire des ERP accueillant des jeunes enfants (EAJE et écoles)

Concepteur et maître d'ouvrage des travaux d'entretien des circuits aérauliques

z Budget

Budget de fonctionnement annuel (estimé ou réel) : 55 K€ 2015 et 130 prévu au BP 2016

Principaux partenaires financiers : Candidature ADEME envisagée en 2015 (ACT'AIR)

Contribution de l'action à la réduction des inégalités de santé

Ciblage des EAJE (ERP ancien et rénovés) et réduction des risques sanitaires dans les ERP pouvant présenter un taux de confinement élevé

Ciblage des ERP potentiellement concernés par le risque radon (sous-sol granitique)

z Pour plus d'informations

Florence PRADIER, Responsable du service Santé Environnement, florence.pradier@mairie-lyon.fr