

Je suis directeur (trice) et je souhaite améliorer la QAI dans mon établissement

QAI, un enjeu de santé publique

Veiller à une bonne QAI est crucial pour protéger la santé et le bien-être des usagers et du personnel de votre établissement. Cela implique d'évaluer et contrôler les polluants impactant la santé, ainsi que de mettre en place des mesures correctives pour réduire les risques associés.

Dioxyde de Carbone CO₂

Composés Organiques Volatils (COV)

Particules fines (PM10, PM2.5 et PM1.0)

CO₂ : Indicateur d'air confiné
→ Insuffisant renouvellement d'air

PM : particules en suspension dans l'air, diamètres de 1 à 10 micromètres → Eléments de combustion, poussier, pollution extérieure, tabagisme

COV → Produits de nettoyage, des peintures, des solvants, des désinfectants, et des matériaux de construction

L'AUTO-DIAGNOSTIC QAI

À partir de **2025**, certains établissements recevant du public, tels que les établissements sanitaires et médico-sociaux, doivent effectuer une surveillance régulière de la qualité de l'air intérieur, conformément à [l'Article R.221-30 du code de l'environnement](#).

Seront concernés ↩

- Etablissements d'hébergement de personnes âgées
- Unités de soin de longue durée
- Etablissements d'accueil d'enfants handicapés
- Etablissements d'accueil d'adultes handicapés

Une population qui passe la majeure partie de son temps dans des espaces clos.



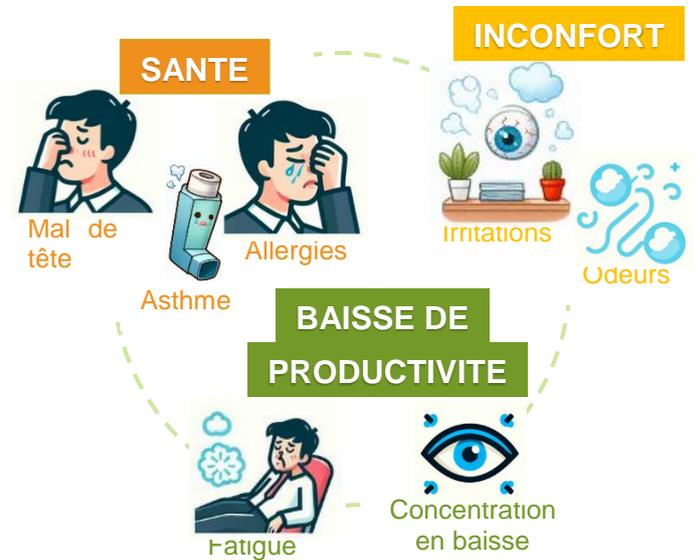
19h-20h par jour passées à l'intérieur



19 MILLIARDS D'EUROS PAR AN :

Le coût de la mauvaise qualité de l'air intérieur en France

Une QAI dégradée impacte les occupants



Les principaux polluants qui influent sur la QAI



Aérer en ouvrant grand les fenêtres **matin et soir pendant 5 à 10 mn**



Entretien régulièrement des **systèmes de ventilation** et/ou de climatisation, les bouches d'aération doivent être dégagées et propres



Créer un confort optimal :

- Un **taux d'humidité** entre 40 et 60%
- Une **température** entre 18 et 22°C en période hivernale (période de chauffe)