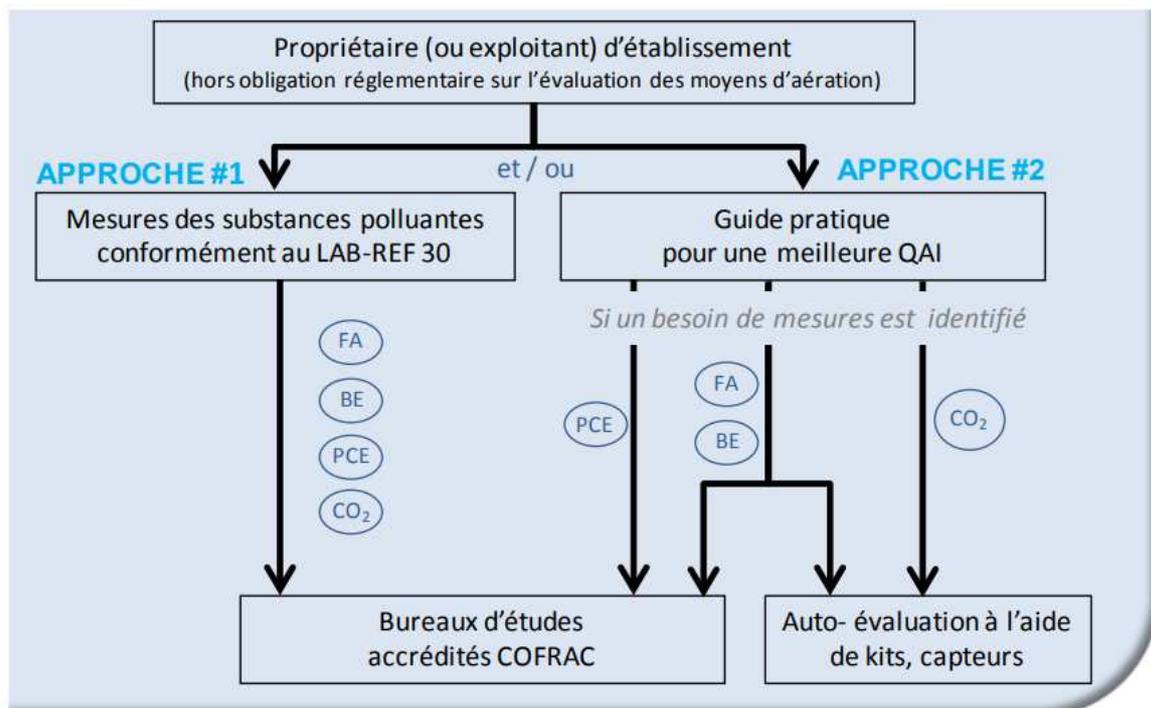


Le décret n°2011-1728 du 2 décembre 2011 impose une **surveillance périodique** de la qualité de l'air intérieur (QAI) dans certains établissements recevant du public (ERP)

Deux approches possibles

- **Option 1** : Evaluation des moyens d'aération et mesure des polluants
- **Option 2** : Evaluation des moyens d'aération et diagnostic des établissements



FA (formaldéhyde), BE (benzène), PCE (tétrachloroéthylène), CO₂ (dioxyde de carbone)

Schéma récapitulatif des recours aux mesures de 1er niveau la QAI (INERIS-DRC-15-152439-07695A)

Evaluation des moyens d'aération

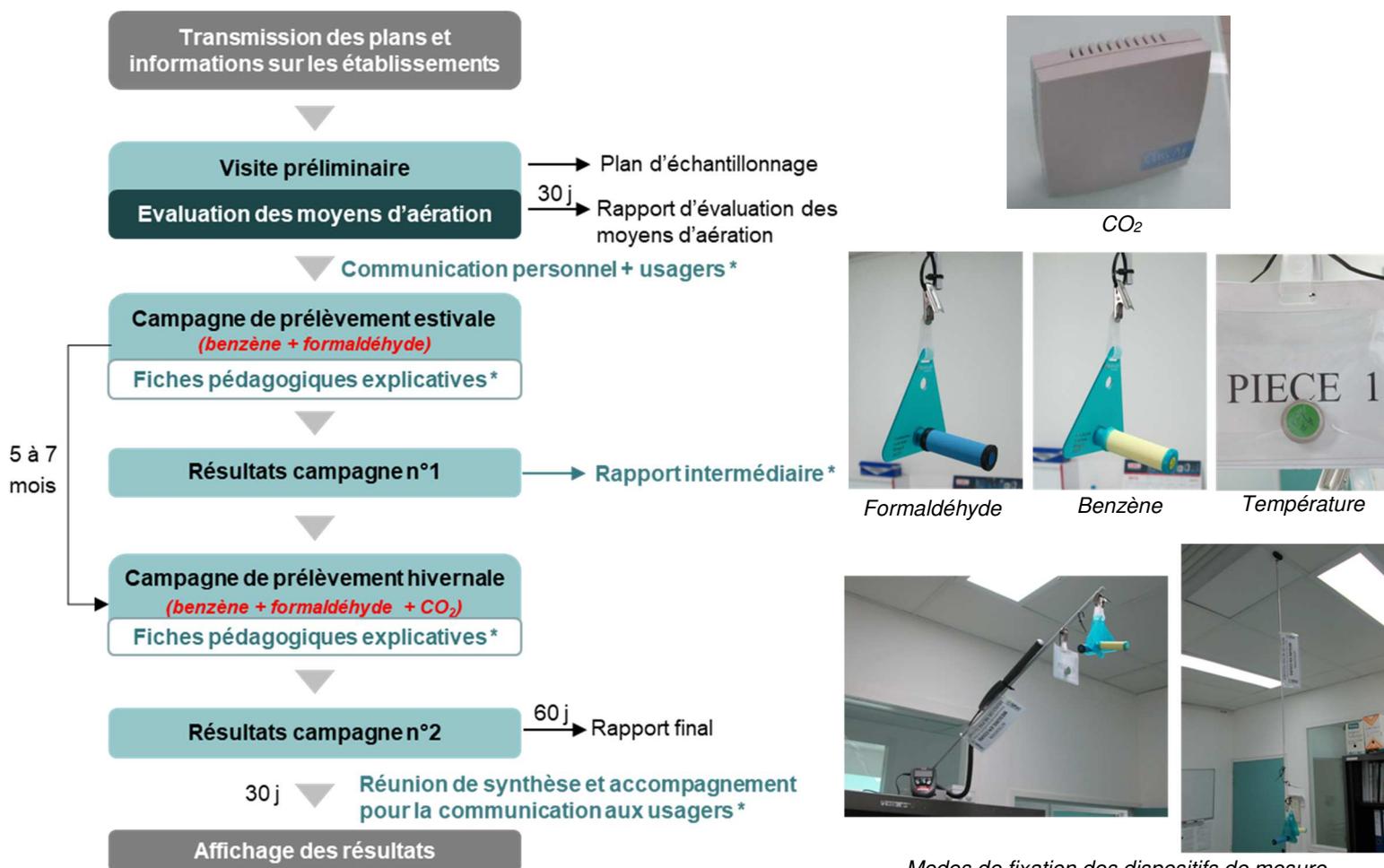
- Définition du plan d'échantillonnage
- Contrôle des ouvrants et des systèmes de ventilation sur site
- Rapport d'étude avec remarques et recommandations
- Information des usagers

Inovalys accompagne ses clients au-delà des exigences réglementaires en proposant de réaliser des mesures de débits de ventilation

Option 1 : Mesure des polluants

- Deux campagnes de prélèvement dont une en période de chauffage
- Mesures pendant 4,5 jours (du lundi au vendredi) en période d'occupation normale
- Etude à reconduire tous les 7 ans si pas de dépassement de valeur limite (2 ans sinon)

Déroulement d'une étude et dispositifs de mesure



* : INOVALYS vous propose une prestation au-delà des exigences réglementaires

Les avantages de la prestation INOVALYS

Accréditation COFRAC sur l'ensemble de la prestation (stratégie, prélèvements et analyses des polluants) : aucune sous-traitance et garantie de qualité des mesures

Accompagnement pour la communication au personnel des établissements et aux usagers : *Courrier d'information aux établissements, fiches pédagogiques, modèle d'affichage des résultats, ...*

Organisation de réunions de coordination de la prestation et de synthèse des résultats

Réalisation d'investigations complémentaires dans le cas de dépassement de valeur limite

Option 2 : Diagnostic de l'établissement

→ Questionnaires à destination des intervenants de l'établissement selon le Guide pratique du Ministère de la Transition Ecologique et Solidaire :

- Equipe de gestion (direction, OGEC, ...),
- Services techniques en charge de la maintenance,
- Responsables des pièces occupées (enseignants, animateurs, ...),
- Personnel d'entretien des locaux.

→ Mise en place d'un plan d'actions pour améliorer la qualité de l'air intérieur

→ Evaluation à reconduire idéalement tous les ans

Déroulement de l'étude

Identification et contact de l'ensemble des intervenants

Diffusion des questionnaires

Synthèse des résultats

Mise en place et suivi d'un Plan d'actions

Eventuelles réalisations de mesures

Information des usagers

Les avantages de la prestation INOVALYS

Expertise

- **Inspection qualitative** des locaux
- Expérience dans le domaine de la QAI : **conseil et interprétation** des résultats
- **Coordination** de l'ensemble de la prestation
- Définition et catégorisation des actions à appliquer pour le **plan d'action**
- Mise en place d'une stratégie d'**identification des sources** polluantes

Communication

- Organisation de **réunions** d'information et de synthèse des résultats pour les intervenants
- **Information et sensibilisation** des acteurs tout au long de la prestation
- Aide à la diffusion des informations auprès des usagers
- Aide à la mise en place du plan d'action : **fiches action** à destination des intervenants

Réalisation de mesures

- Mesures de benzène, formaldéhyde et CO₂ accréditées COFRAC
- Quantification d'une gamme plus large **Composés Organiques Volatils**
- **Analyse qualitative** de l'air (screening)
- Mesures de **température et d'humidité**
- Définition de la **stratégie d'échantillonnage et dimensionnement de la campagne** de mesures selon la problématique