



# AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR DES BÂTIMENTS COMMUNAUX

PILOTAGE SERVICE : PÔLE DÉVELOPPEMENT DURABLE

FICHE  
ACTION N°14  
axe 1



**ACTION  
COUP DE  
CŒUR**

## Axe 1 : Une ville qui améliore durablement son cadre de vie

### OBJECTIF :

1.4 Penser un environnement respectueux de la santé

### ENJEUX :

Réduction de l'exposition aux polluants et aux risques  
Bâtiments publics sains

Aujourd'hui, l'air intérieur, 5 fois plus pollué que l'air extérieur, constitue un enjeu de santé environnementale majeur. La qualité de l'air intérieur est souvent médiocre à cause d'émanations chimiques provenant des matériaux de construction (phtalate dans les revêtements PVC du sol, solvant au niveau des peintures, formaldéhyde au niveau des isolants...). De ce fait, les occupants respirent les polluants mis en suspension dans l'air intérieur des locaux (bio-accumulation des molécules chimiques), ce qui peut conduire à des problèmes de santé (allergies, asthme, attaque du système de reproduction, certains cancers...).

Au delà de quelques actions ponctuelles, la Mairie s'engage à réaliser sur ses bâtiments des opérations de suivi, de réduction des risques liés à l'utilisation des produits chimiques ainsi que des actions de sensibilisation.

## PROJETS CONCRETS MIS EN ŒUVRE

- a** Diagnostiquer les locaux existants et suivre les projets de constructions nouvelles.
- b** Sensibiliser les acteurs et la population à la santé environnementale et à l'éco-construction.
- c** Sélectionner des **matériaux plus sains** pour la rénovation et la construction ainsi que pour les mobiliers et accessoires utilisés dans les bâtiments.
- d** Éditer un **guide** de bonnes pratiques et organiser des opérations de sensibilisation pour la population.

2012

2013

**2014**

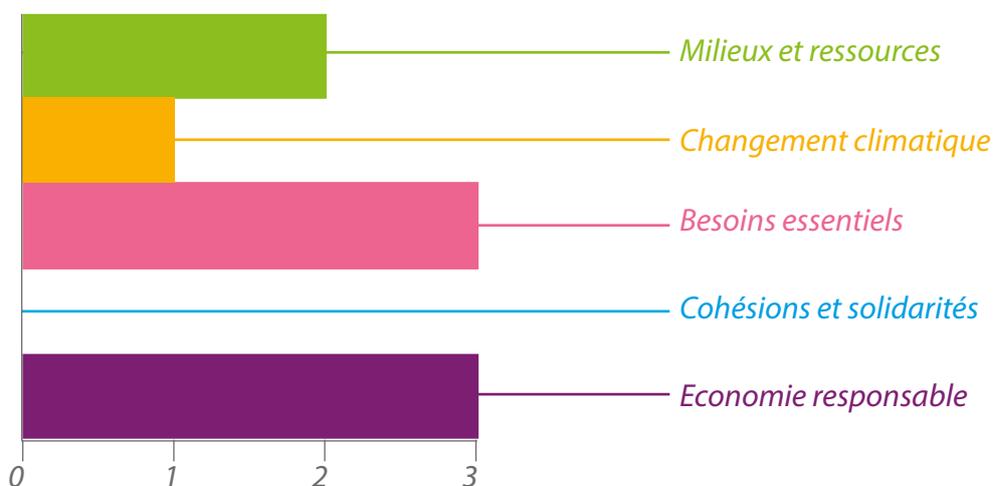
Au-delà de 2014



## LES ENJEUX DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

### Les 5 finalités du développement durable

> 0 à 1, finalité peu ou pas concernée, > 2, finalité très concernée, > 3, finalité totalement concernée.



## SUIVI ET ÉVALUATION

### Indicateurs de réalisation

Projets	Indicateurs
<b>a</b>	Nombre de suivis engagés
<b>b</b>	Nombre d'actions de sensibilisation menées
	Nombre d'animations lors des manifestations Développement Durable (DD)
	Nombre de personnes touchées lors des manifestations Développement Durable (DD)
<b>c</b>	Part des matériaux et produits utilisés avec éco-label
	Nombre de normes ou certifications durables intégrées au marché
<b>d</b>	Nombre de guides distribués
	Nombre d'actions de sensibilisation menées envers la population

### Indicateurs de résultat

Projets	Indicateurs
<b>a</b>	Part des bâtiments concernés par les diagnostics
<b>b</b>	Part des agents sensibilisés à la santé environnementale, la qualité de l'air et à l'éco construction
<b>c</b>	Indicateur de la qualité de l'air : mesure du CO <sup>2</sup> dans l'air et de la présence de COV
<b>d</b>	Part des habitants sensibilisés à la santé environnementale, la qualité de l'air et à l'éco construction

Les indicateurs ci-dessus sont renseignés sur 2012, 2013, 2014 pour permettre des bilans annuels et une évaluation finale de la démarche.