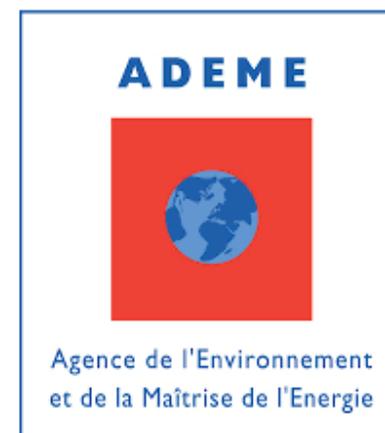




# Les Ateliers AIRBAT®

## Sensibilisation des entreprises à la qualité de l'air intérieur

Présentation du 5 décembre 2018 – Atelier VAD



**Les Ateliers AIRBAT®**



# Le constat



# La dégradation de la QAI

- Des développements de moisissures avant la réception du bâtiment
- Des problèmes d'odeurs dans les bâtiments neufs et rénovés
- L'insuffisance voire même l'absence de renouvellement d'air
- .....



©MEDIECO



# Les sources de désordres

Les entreprises et artisans jouent un rôle clef pour construire la qualité de l'air des bâtiments

Humidité résiduelle dans les supports



Substitution des produits de finition



Exposition aux intempéries



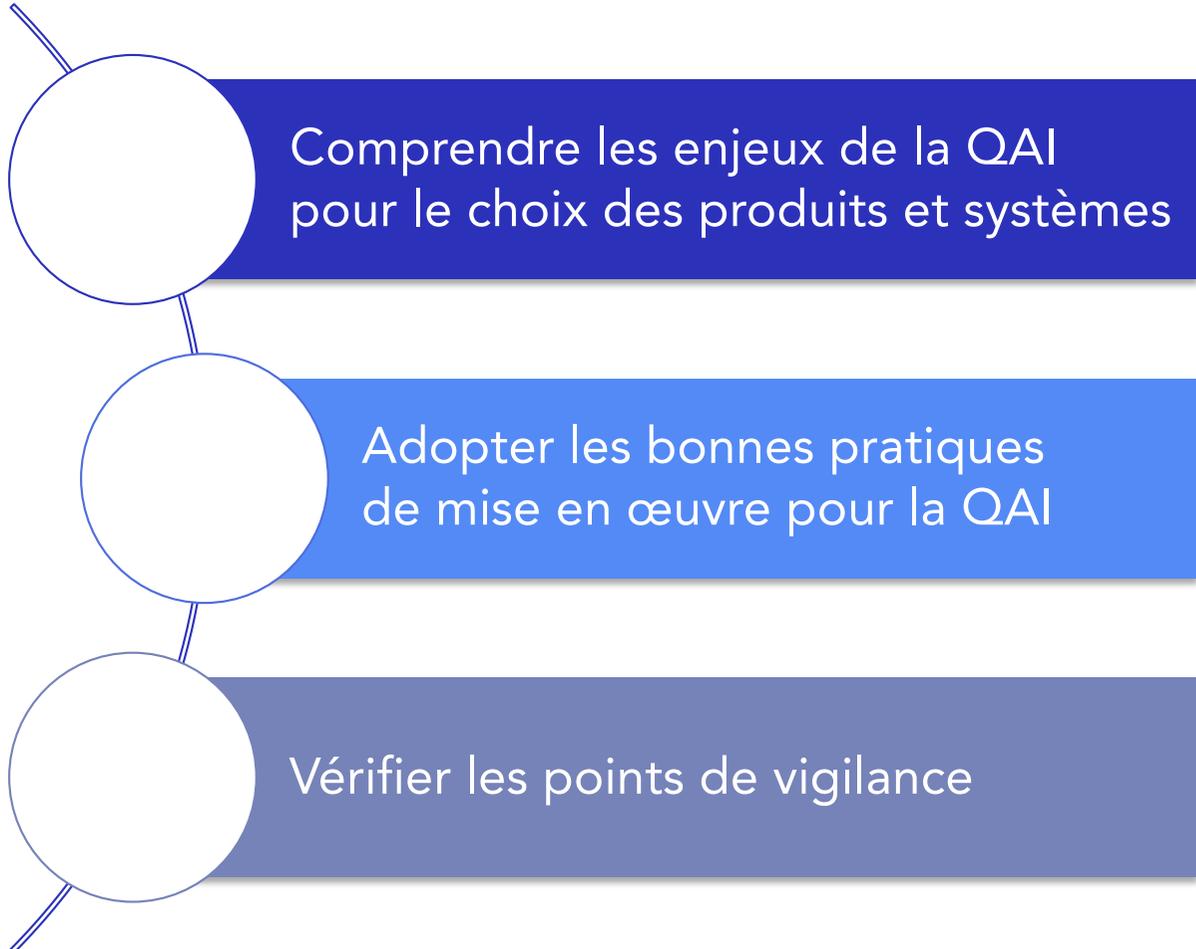
Points bas sur le réseau



# La phase chantier : une étape clé !

## Phase CONSTRUCTION

ÉTAPE CLÉ  
de la qualité de l'air  
des bâtiments



**Sensibiliser les entreprises,  
une nécessité !!!**



# Un concept innovant d'ateliers !



Des ateliers destinés à tous les corps de métiers

Des ateliers courts (1 heure)

Des ateliers réalisés directement sur le chantier

Des ateliers pragmatiques et pédagogiques

Des ateliers adaptés aux besoins du chantier

Des ateliers pour monter en compétences

# AIRBAT en trois ateliers



**ATELIER 1**  
**COMPRENDRE**  
la QAI

**ATELIER 2**  
**AGIR**  
pour la QAI

**ATELIER 3**  
**PARTAGER**  
autour de la QAI



**L'air, le poids des chiffres**

100%  
75m<sup>2</sup>  
12 000 litres  
3 minutes

**L'air intérieur, plus pollué que l'air extérieur**

GAZ Organiques COV	GAZ Inorganiques	RADON	FIBRES & PARTICULES	MOISSISSURES
Charpentier Menuisier Plaquiste Plâtrier Carreleur Solier Peintre Moquetteste Décorateur Agenceur	Chauffagiste Fumiste Electricien	Maçon Electricien Plombier	Plaquiste Plâtrier Menuisier	Couvreur Maçon Menuisier Plaquiste Plâtrier Plombier

**La Qualité de l'Air Intérieur exige une étiquette**

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR\*

**A+** Très faibles émissions  
**C** Fortes émissions

**AUTODÉCLARATION DU FABRICANT OU DE L'IMPORTATEUR**

(PANNEAUX A3)



# AIRBAT en trois ateliers



**ATELIER 1**  
**COMPRENDRE**  
E la QAI

**ATELIER 2**  
**AGIR**  
pour la QAI

**ATELIER 3**  
**PARTAGER**  
autour de la QAI



## 3 VIDÉOS



# Organiser un atelier AIRBAT®



# 1° Préparation de l'atelier

Planning  
chantier

Analyse des besoins  
local & matériel  
(vidéoprojecteur, écran, etc.)

Documentations  
préparatoires

Invitation des  
entreprises

Pause sucrée

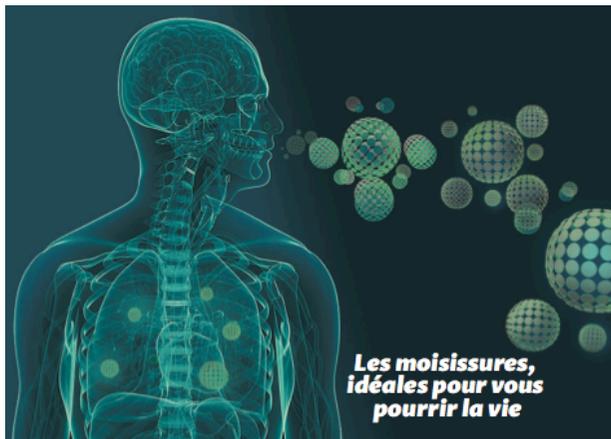


# 2° Réalisation des Ateliers AIRBAT®



# 3° À la fin des Ateliers AIRBAT®

Remise du **CARNET AIRBAT®**  
synthétisant le contenu  
des Ateliers



## PRATIQUES INACCEPTABLES

Laisser les matériaux exposés aux intempéries  
Mettre en œuvre des matériaux humides  
Éléments de structure :  
isolation défectueuse des murs  
de soubassement et du dallage  
Matériaux de charpente & de couverture :  
défauts d'isolation en charpente,  
mauvais traitement de points singuliers,  
mauvaise mise en œuvre du pare-vapeur,  
ventilation insuffisante  
en sous-face de toiture  
Cloisons et menuiseries :  
mauvaise mise en œuvre de l'isolant  
au sein des parois et au niveau  
des contours de menuiseries  
Ne pas renouveler l'air des locaux  
tout au long du chantier

## BONNES PRATIQUES CHANTIER

Protéger les matériaux des intempéries  
S'assurer de la continuité de l'isolant  
Poser l'isolation sur toute la surface  
du dallage, sur toute la hauteur  
des murs de soubassement  
Traiter les points singuliers :  
appuis de fenêtres, réservations, etc.  
Mettre en place des coupures  
de capillarité (construction paille),  
des appuis de fenêtres et seuils de porte  
(construction béton/enduit de chanvre)  
Ventiler et aérer chaque jour les locaux  
Utiliser un  
déshumidificateur  
ou une ventilation  
temporaire



# 4° Concrétisation des Ateliers AIRBAT®

Installation de  
l'affiche d'Information  
sur la prise en compte  
de la QAI sur le chantier



La qualité de l'air intérieur se construit sur le chantier

# Les Ateliers AIRBAT®

Vidéo

Respecter les conditions optimales du chantier





**Les ateliers  
AIRBAT®  
insufflent  
la qualité de l'air  
intérieur au cœur  
des entreprises  
du bâtiment**

