



*Emilie HECQUET
Corinne SCHADKOWSKI*

Journée nationale Réseau RAPPEL

Mardi 14 novembre 2017

La Plateforme des CMEI dans les Hauts-de-France Genèse, évolution et perspectives



APPA

**Association pour la Prévention de la Pollution
Atmosphérique**

Une association nationale

- Créée en 1958
- Reconnue d'utilité publique en 62
- Agréée par les ministères en charge
 - de l'Environnement
 - de l'Education Nationale

Réseaux pluridisciplinaires

- Chercheurs et professionnels
- Biologistes, Climatologues, Géographes, Médecins, Pharmaciens, Physico-chimistes, Sociologues, Toxicologues ...

Des Comités Régionaux



Pour la qualité de l'air, l'environnement et la santé :

- Coordonner et réaliser études et recherches
- Assurer une veille scientifique, un transfert des connaissances
- Monter en compétences les professionnels et acteurs relais dans les territoires
- Informer et sensibiliser la population
- Apporter une expertise dans l'élaboration et le suivi de politiques publiques
- Favoriser les débats et le travail en réseau

Le Conseil Médical en Environnement Intérieur

Cadre d'intervention

Le conseil médical en environnement intérieur ne peut être réalisé que sur prescription médicale en cas de suspicion de corrélation entre le logement et la santé respiratoire de ses occupants.

Exemples :

- rhinites à répétition.
- **asthme** persistant malgré majoration du traitement.
- allergie
- plainte des occupants sur logement, associée à une pathologie documentée
- aspergillose pulmonaire invasive
- pneumopathie d'hypersensibilité
- ...

Quelles attentes médicales ?

- Nécessité de **compléter le diagnostic médical** pour orienter et adapter au mieux la prise en charge médicale.
- **Appui ciblé et « in situ »** des conseils d'éviction donnés en consultation.

Comment ?

- Recueil des **données**
 - du logement
 - mode de chauffage principal et d'appoint, ventilation, aération, types de revêtements...
 - comportementales et socio-économiques
 - tabagisme, utilisation de produits à potentiel émissif en COV,...
- Constat visuel des sources de **polluants** présents : biologiques et / ou chimiques
 - N.B : métrologie jamais systématique
- **Conseils** et orientations à donner en fonction des constats réalisés et proposition des mesures personnalisées d'éviction.
- Rédaction d'un **compte-rendu** destiné au médecin prescripteur et à la famille concernée

La Plateforme régionale :

**Genèse, mise en place et évolutions du dispositif
dans les Hauts-de-France**

Portage des
CMEI en
différentes
structures

2012

Volonté
institutionnelle
de promouvoir
le métier de
CMEI → Bilan
et évaluation
de l'existant
par l'APPA

2013

2015

2016-2017



**Portage des
CMEI en
différentes
structures**

2012

**Volonté
institutionnel
le de
promouvoir
le métier de
CMEI →
Bilan et
évaluation de
l'existant par
l'APPA**

2013

2015

2016-2017



Portage des
CMEI en
différentes
structures

2012

Volonté
institutionnelle
de promouvoir
le métier de
CMEI → Bilan
et évaluation
de l'existant
par l'APPA

2013

**Création de
la plateforme**

2015

2016-2017



2013 : Création de la plateforme

- But : favoriser l'accès de la population aux diagnostics CMEI par la coordination et la valorisation du réseau régional :
 - maillage territorial
 - coordination
 - évaluations
- « Guichet unique »
 - 2016 : plus de 500 demandes d'interventions reçues via la Plateforme

3. Coordination d'un réseau des CMEI

- Création et mutualisation des moyens et des outils avec et entre les CMEI
- Evaluation partagée auprès des médecins prescripteurs et des patients (évaluation quantitative/qualitative)
- Promotion du dispositif vers les potentiels médecins prescripteurs
- Développement de partenariats avec acteurs régionaux existants :

- Laboratoire de mycologie
- ARS : élaboration d'une procédure de signalement



DEMANDE D'INTERVENTION
d'un Conseiller médical en environnement intérieur (CMEI)

Adressez par mail, par fax ou au 03 20 23 87 40 ou à l'adresse suivante :
Appa - CMEI - rue du Docteur - 47000 - Villeneuve
225 Avenue de la République - 33120 - Lormont
demandedintervention@appa.fr - Tel : 03 20 23 87 42

Le Docteur Téléphone :

Ville/Adresse :

Quelles sont les spécialités ?
 Allergologie Pneumologie Otorhinolaryngologie Pédiatrie
 Cardiologie Radiologie Médecine d'urgence Médecine générale

Niveau de l'intervention :

Personne que vous préférez contacter avec le numéro de :
Nom : Prénom :
Adresse : Téléphone :

Contenu médical

Diagnostic médical :
• Asthme ? Oui Non Surtout par un temps sec Oui Non
• Allergie ? Oui Non Surtout en été Oui Non
• Bronchite ? Oui Non Surtout en hiver Oui Non
• Bronchopneumonie ? Oui Non Surtout en hiver Oui Non

Facteurs favorisants et/ou déclencheurs :
.....

Nombre d'hospitalisation(s) pour asthme :

• Allergie ? Oui Non Conjonctivite ? Oui Non
• Allergie ? Oui Non Irritation des yeux ? Oui Non

• Allergènes connus :
Type extérieur : pollen moisissures acariens autres
Type intérieur :
Aspès : oui non
Pollen : oui non
Mousse : oui non
Ciment : oui non
Béton : oui non
Plâtre : oui non
Ciment : oui non
Béton : oui non
Plâtre : oui non
Autres pathogènes ?
.....

Autres informations que vous souhaitez nous transmettre :
.....

Signature du patient :
Signature du Médecin :
ARS Grand Nord-Est

Portage des
CMEI en
différentes
structures

2012

Volonté
institutionnelle
de promouvoir
le métier de
CMEI → Bilan
et évaluation
de l'existant
par l'APPA

2013

Création de la
plateforme

2015

**Création d'un
comité
scientifique**

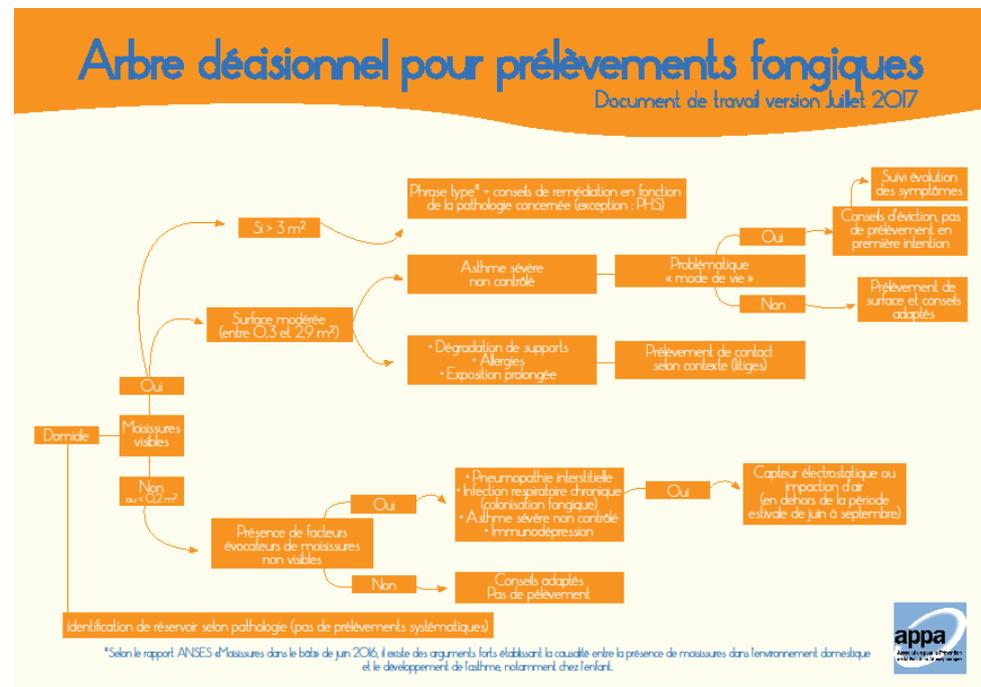
***Instance de
concertation***

2016-2017



2015 : Création d'un comité scientifique

Membres : CMEI, médecins référents, plateforme + invités spécifiques selon thématique de l'année



Portage des
CMEI en
différentes
structures

2012

Volonté
institutionnelle
de promouvoir
le métier de
CMEI → Bilan
et évaluation
de l'existant
par l'APPA

2013

Création de la
plateforme

2015

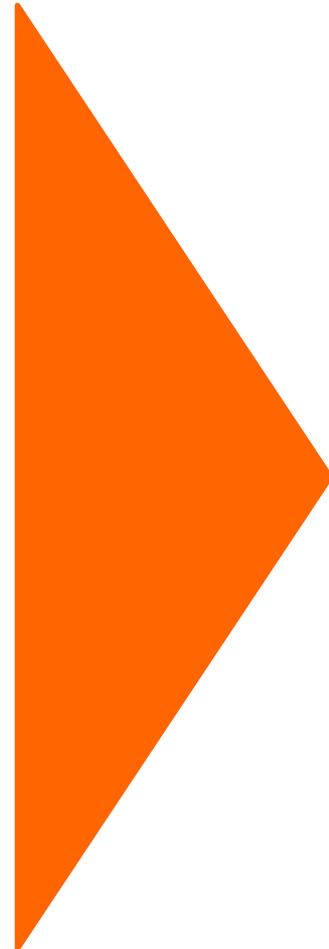
Création d'un
comité
scientifique

*Instance de
concertation*

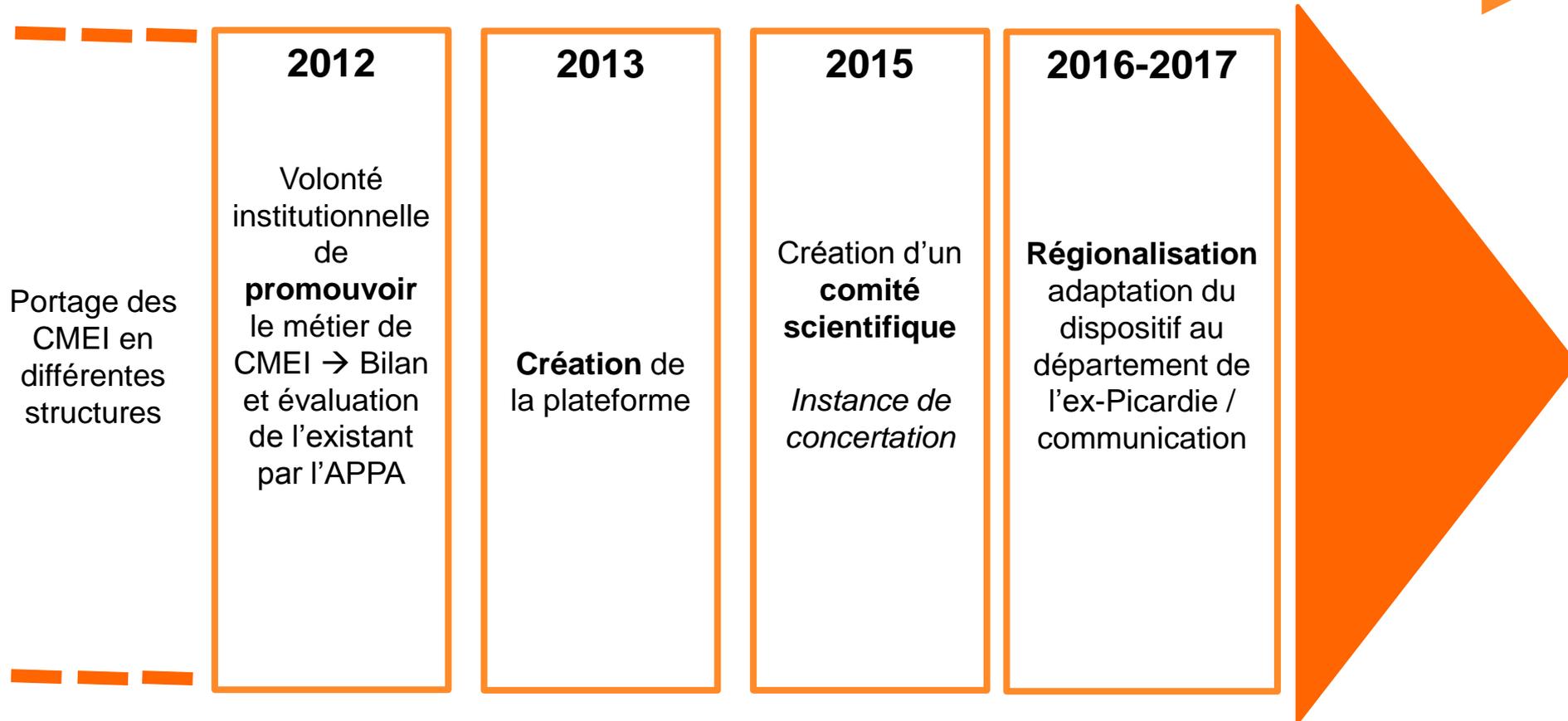
2016-2017

Régionalisation

**adaptation du
dispositif aux
départements
de l'ex-Picardie
/
communication**



Force de travail en réseau



Formation et accompagnement d'acteurs relais sur la QAI et la santé

Force de travail en réseau

en cours et à venir - perspectives



Identification par les membres CMEI des GT d'une difficulté à mener le plus loin possible l'aide à la résolution de certaines situations (situations sociales complexes ; situation de précarité énergétique ; situations de détresse psychologique ...).

→ identifier les compétences existantes et répertorier les potentiels partenaires locaux sur les 5 départements.

- **Monsieur X, 77 ans**
 - Pneumologue
 - Bronchiolites récurrentes
 - Propriétaire
 - Isolé. Parenté : neveux et nièces
 - Logement dans grand corps de ferme avec nombreuses annexes (écuries, granges ...)

Sur place





En conclusion,

- Equipement du logement très sommaire notamment pour la préparation des repas et la toilette. Entretien du logement également sommaire.
- Absence d'approvisionnement en eau potable
- Absence d'évacuation des eaux usées
- Utilisation d'un convecteur bois vétuste non étanche : enfumage de la pièce lors de son utilisation
- Humidité des supports très importante (murs en lattes) et des sols
- Ouvrants non étanches
- Electricité vétuste et a priori non sécurisée
- Infiltrations en toiture de l'habitation avec effondrement de la toiture de la pièce mitoyenne à la chambre et développement fongique important sur les murs de la chambre.
- Toitures endommagées des annexes avec risque de chute de tuiles sur la voie publique

Orientations données

Transmission à l'ARS

Réunion de concertation avec les différents acteurs (SOLiHA,

Communauté de communes, Mairie et CMEI) :

→ plan d'urgence sanitaire et sociale

Rmq : nécessité de l'adhésion du patient aux orientations données.

Merci de votre attention

Plateforme
CMEI Hauts-de-France
Tel : 03 20 21 87 42
Fax : 03 20 21 87 40
cmei-hautsdefrance@appa.asso.fr
www.cmei-hautsdefrance.fr