



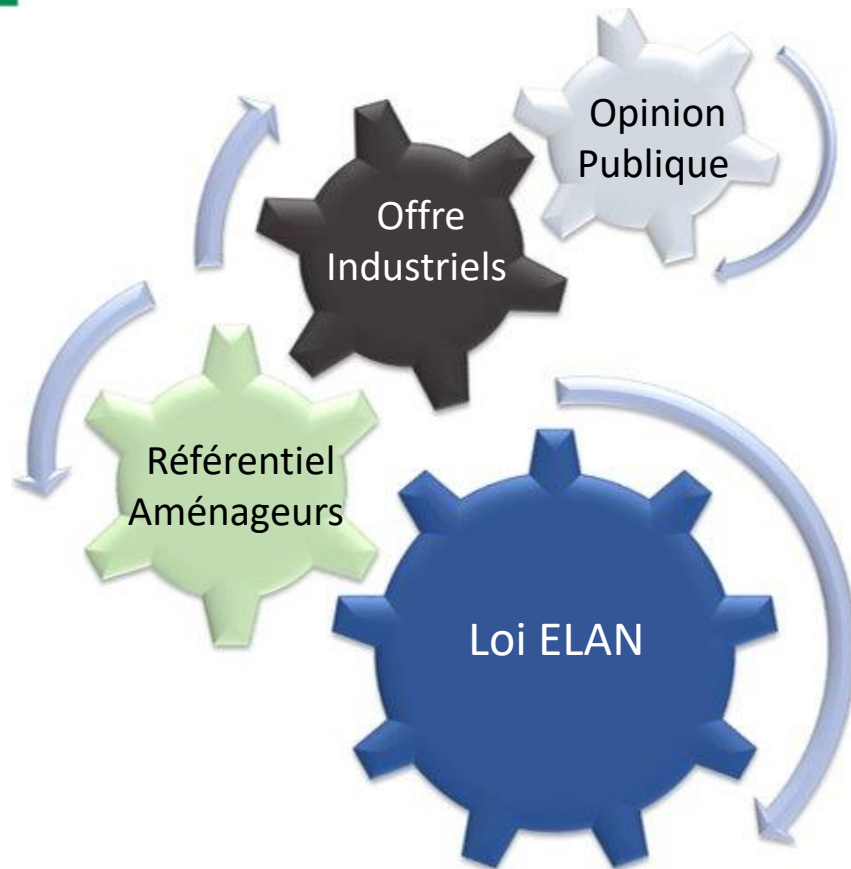
Quel Air Inspiré ?

Sindy Berthelot
MDH PROMOTION

Rafaël Pedregal
NRJ DIAGS



RESIDENTIEL - QAI : Un sujet d'actualité



Question de choix. Pire que l'air des villes, l'air des maisons

La qualité de l'air que nous respirons en ville laisse à désirer. Mais il y a pire, la qualité de l'air que nous respirons à l'intérieur des bâtiments.

SANTÉ

Améliorer la qualité de l'air intérieur

PUBLIÉ LE 04/09/2019 Par Auteur associé • Club • Club Techni Cités

SOURCES Techni Cités

RÉAGIR



Les propriétaires de certains établissements recevant du public doivent surveiller la qualité de l'air intérieur. Cette obligation permet de permettre d'évaluer ou d'améliorer la qualité de l'air respiré dans les locaux.

Comment lutter contre la pollution de l'air intérieur ?



Un air intérieur encore plus pollué que l'air extérieur ?

C'est le constat qu'a fait l'Observatoire de la qualité de l'air intérieur. Contrairement aux idées reçues, la pollution ne se cantonne pas à l'air extérieur et votre intérieur est loin d'être pur. L'air intérieur s'avère en effet 5 à 10 fois plus pollué que l'air extérieur (selon les lieux). Les Français passent la majorité de leur temps (environ 80%) à l'intérieur des bâtiments. On estime que la pollution de l'air intérieur est responsable de 10 décès par an en France et que ce chiffre est multiplié par quatre ces 30 dernières années.

SANTÉ

La mauvaise qualité de l'air intérieur est sur le tapis

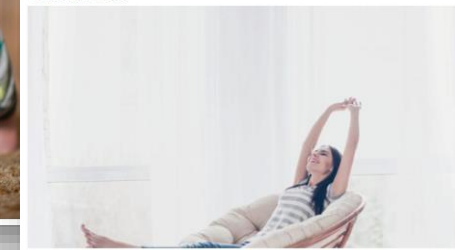
Par Geoffrey Gaye — 14 mars 2018 à 15:48



L'air ambiant du logement est cinq fois plus pollué que l'air extérieur

WebFigaro Par Edith TAVERNIER Modifié le 16/04/2019 à 16:54 / Publié le 16/04/2019 à 16:50

Ajouter aux favoris



Recevez toutes les actualités Santé. Votre adresse email

Le débat mondial autour de l'environnement conduit les Français à être de plus en plus soucieux de la qualité de l'air intérieur de leur logement.

GARCHES "Le Birdie" : 14 Logements

Livraison prévue 2T 2019



Programme représentatif de la production annuelle :

- Structure béton
- ITI
- Charpente-Couverture Zinc
- VMC Simple Flux Hygro B
- Placostyl 72/48 avec laine minérale
- Parquet massif
- Peinture classe A



3 PRINCIPALES CARACTERISTIQUES : Air Intérieur de Qualité

CO2 < 800 ppm

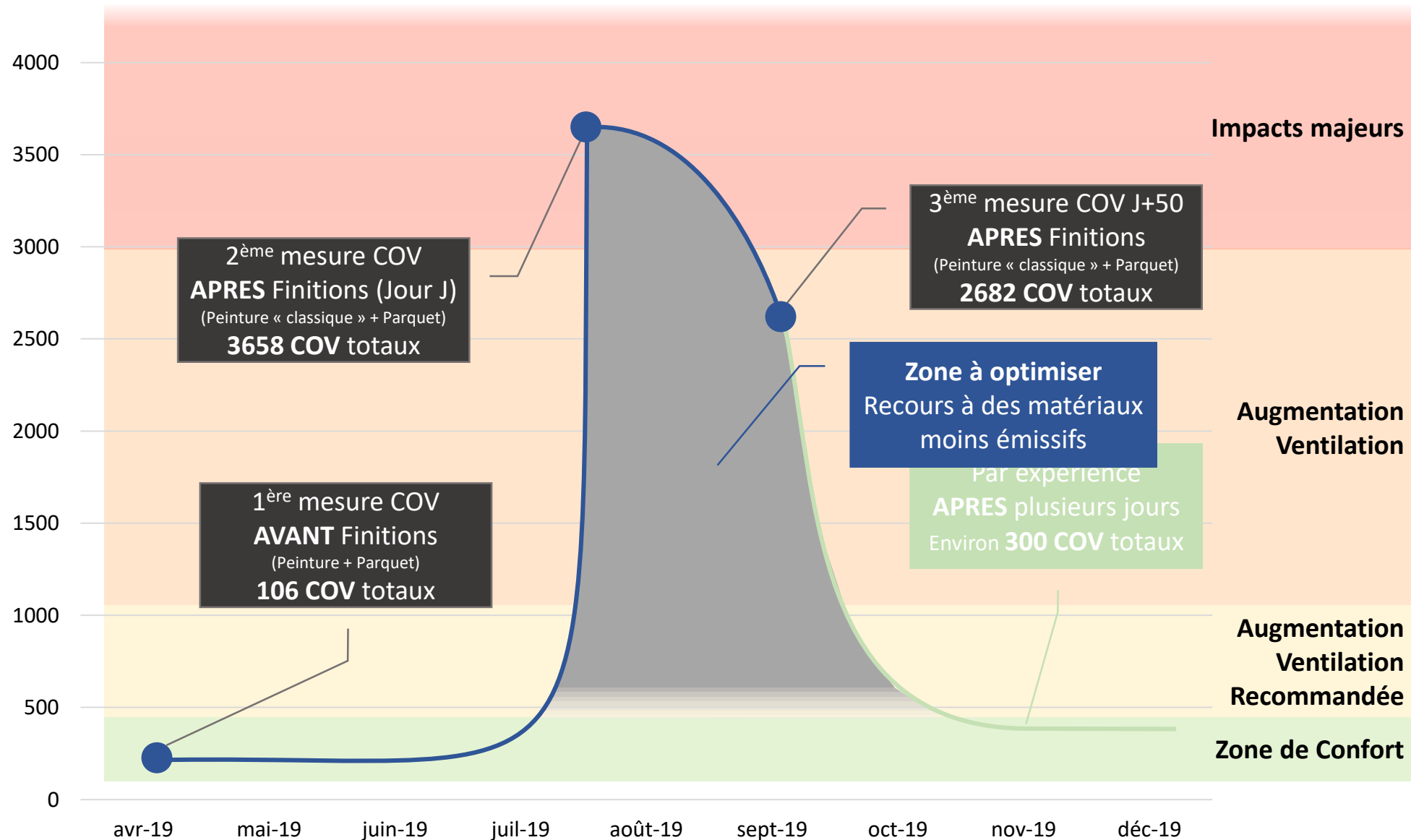
Hygrométrie 50%

COV < 300 COVT
Composés Organiques Volatiles

Protocole de Diagnostic
des installations de ventilation mécanique résidentielles

CONFORME
Promevent





Seuils de la charge organique volatile
Utilisée par Médecin biologiste SQUINAZI*

*Ancien Directeur du Laboratoire d'Hygiène de la ville de Paris
Membre du Haut Conseil de la Santé Publique
Membre du Comité scientifique de l'Observatoire de la Qualité Air Intérieur

UNE CONCEPTION AMELIOREE : Une équipe de choc

Conception
Architecturale

Conception Produits

Dimensions salle de
bain / d'eau

Ventilation
renforcée

Création buanderie

Peinture peu
émissive de COV

Mise en œuvre de
prise sèche-lignes

Produits connectés

Création d'espaces
extérieurs

Portes intérieures
adaptées



Régulation ajustée : COSMOS



Peinture : PRB COLOR MAT Intérieur
Colle : PRB COL & JOINT EPOXY



Gestion intelligente et
automatique du logement
connecté



Produits A+ : Assurer le passage d'air en
limitant les pollutions visuelles/acoustiques

ACCOMPAGNEMENT DE L'OCCUPANT

Action Ludique



Carnet numérique



Quiz
&
Guide des bons gestes



Be in home
SUIVI & ENTRETIEN DU LOGEMENT





CONCLUSION

“Par ma foi ! Il y a plus de quarante ans que je dis de la prose sans que j'en susse rien.”

Acte / Scène : Le bourgeois gentilhomme, II, 6 (1670)



REMERCIEMENTS



MERCI DE VOTRE ATTENTION



LES CONSTRUCTEURS
ET AMÉNAGEURS



3^{ème} journée
PROMOTEURS
PARTENAIRES
LCA-FFB

