

Promevent

Newsletter n°5 décembre 2021



Tour Eria - Architecte : 2|Portzamparc - Observatoire BBC

Présentation du projet PromeventTertiaire (2018 - 2022)

PromeventTertiaire est un projet multi-partenaires cofinancé par l'ADEME dans le cadre de l'APR « Vers des bâtiments responsables à horizon 2020 ».

Dans la continuité de Promevent Résidentiel, il propose d'améliorer la fiabilité des protocoles d'évaluation des performances des systèmes de ventilation des installations de ventilation tertiaires (y compris mesure de débit en sortie de bouches et de la perméabilité à l'air des réseaux de ventilation).

Il se déroule en plusieurs étapes dont les objectifs opérationnels peuvent être résumés ainsi :

- Elaboration d'un protocole de référence à partir d'un état des lieux des référentiels et des pratiques existants
- Caractérisation de ce protocole par des expérimentations sur des bâtiments existants (fiabilité, facilité de mise en œuvre, coût)
- Accompagnement du déploiement sur le terrain à l'aide d'un guide pratique à destination des futurs opérateurs

Les livrables sont attendus pour l'été 2022.

PromeventTertiaire, est coordonné par le CETIAT et bénéficie, via la participation du Cerema, du soutien financier du Ministère de la transition écologique et solidaire.

Pour plus d'information, nous vous invitons à consulter :

- La vidéo du projet PromeventTertiaire,
- Le site Promevent.

Groupe reflet, invitation à tester le protocole

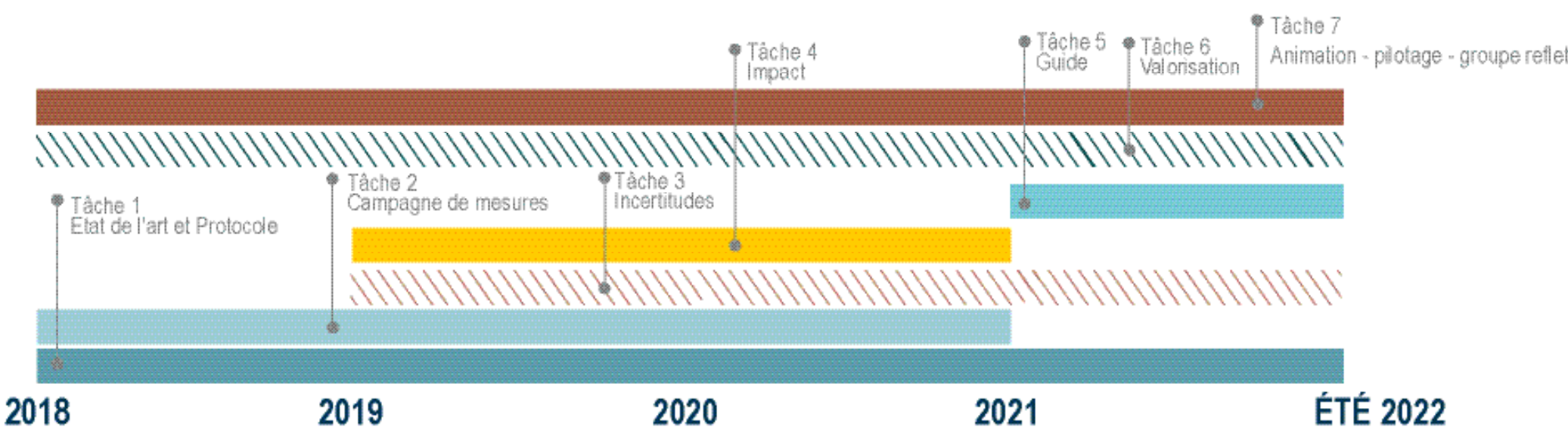
Vous avez une expérience sur les mesures sur site de systèmes de ventilation en bâtiment tertiaire ? Vous envisagez de demander l'application d'un tel protocole ? Vous connaissez bien les systèmes de ventilation dans le tertiaire, pratiquez des études de conception, ou vous les installez ?

Soyez acteurs de ce projet vous aussi et venez apporter votre expertise pour améliorer la pertinence et la bonne lisibilité des livrables de ce projet : protocole et guides d'application.

Pour participer au groupe reflet ou tester le protocole, merci de remplir le formulaire.

FORMULAIRE GROUPE REFLET

Calendrier prévisionnel



RE 2020

RE2020 et vérification des systèmes de ventilation

Arrêté du 4 août 2021, article 20

La Réglementation Environnementale 2020 (RE2020) impose la vérification des installations de ventilation des bâtiments résidentiels neufs. Pour ce faire, un protocole réglementaire spécifique à la RE2020, basé sur le protocole Promevent résidentiel, a pour objectif de définir les exigences et d'encadrer la démarche de vérification. Retrouvez le Protocole Ventilation RE2020 - Vérification, mesures des performances et exigences pour les systèmes de ventilation mécanique dans le résidentiel neuf sur le site du Ministère de la Transition Ecologique (<http://rt-re-batiment.developpement-durable.gouv.fr/>).

Dans le cadre de la RE 2020, la mesure de l'étanchéité à l'air n'est pas obligatoire sauf si une valeur meilleure que la valeur par défaut est prise en compte dans le calcul thermique. Cette mesure est toutefois recommandée et elle est exigée pour l'obtention de certains labels.

EN SAVOIR PLUS



Promevent devient Promevent Résidentiel : résumé des principaux changements

Le protocole Promevent évolue vers une nouvelle version publiée fin 2021.

Cette version consolidée regroupe en un unique document «Promevent résidentiel, v2021» l'ensemble des contributions élaborées par le Club Ventilation entre 2017 et 2021. Des compléments sont apportés sur l'échantillonnage des bâtiments et des logements, sur le suivi et l'étalonnage des appareils de mesure ainsi que sur les règles de conformité (tolérance pour les mesures de débit d'air et de pression aux bouches). Dans un souci d'opérationnalité, un outil d'aide aux relevés des contrôles et des mesures est proposé.

De plus, les fiches du guide d'accompagnement du protocole ont été mises à jour au regard de l'actualité des textes normatifs et/ou réglementaires et de l'évolution technologique des systèmes de VMC simple flux et double flux depuis 2016.

EN SAVOIR PLUS

Actu ventilation



Prochaine session mars à mai 2022

En savoir plus



13 au 16 décembre 2021 à Lyon



LE SITE DE RÉFÉRENCE SUR LA VENTILATION DES BÂTIMENTS

Site de référence sur la ventilation des bâtiments créé à la demande des professionnels de la filière, batiment-ventilation.fr, a été élaboré par le Cerema, le CETIAT et Greenme, soutenus par le programme PACTE et la DGALN, sous le contrôle du Club Ventilation. Ce site s'adresse à tous les acteurs professionnels intervenant depuis la création et la prescription jusqu'à la réception et la maintenance des systèmes de ventilation.