

# CidB

Centre d'information  
sur le **Bruit**

## L'acoustique en rénovation : où en est-on ?

Webinaire CidB/Qualitel/AQC/Cinov-GIAC

Ressources et point d'actualité

**CidB**  
Centre d'information  
sur le **Bruit**

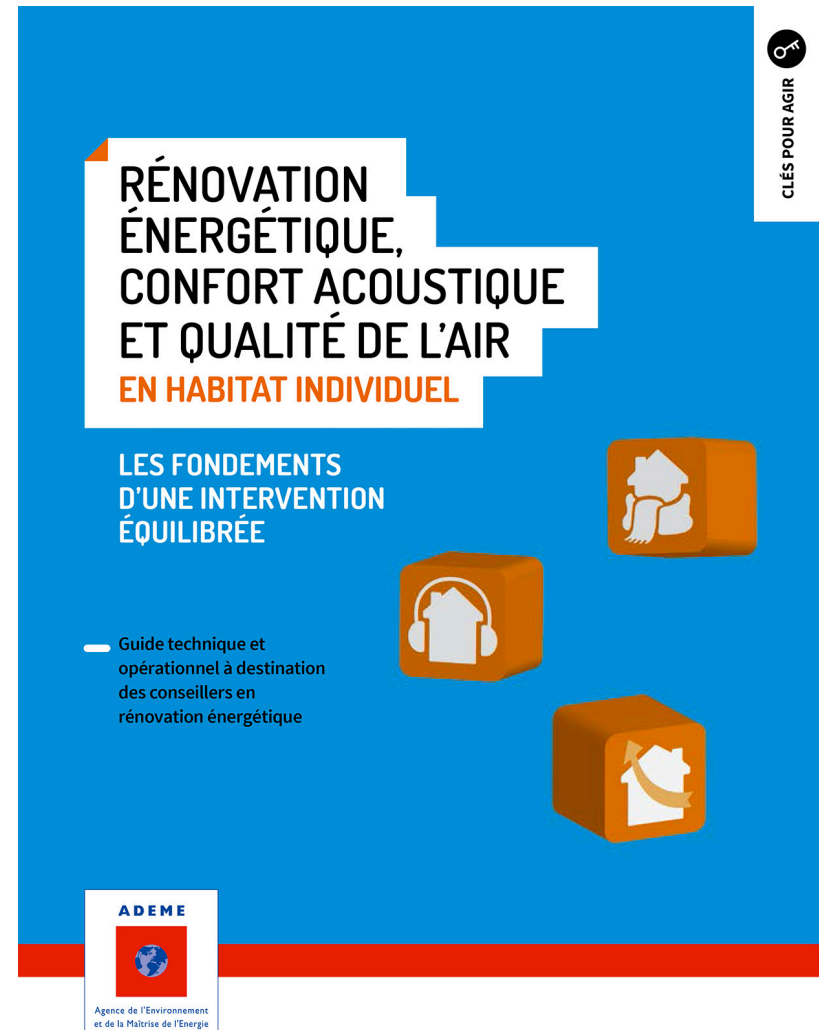
ASSOCIATION  
**QUALITEL** ◆  
POUR LA QUALITÉ DU LOGEMENT



**CINOV GIAC**  
ACOUSTIQUE

29 juin 2021

- **2017 – Guide ADEME/CidB :**
  - « Rénovation énergétique, confort acoustique et qualité de l'air en habitat individuel - Les fondements d'une intervention équilibrée »
  - Guide technique et opérationnel à destination des conseillers en rénovation énergétique
  - <https://www.bruit.fr/images/stories/pdf/thermique-acoustique-qai-ademe-juin-2017.pdf>



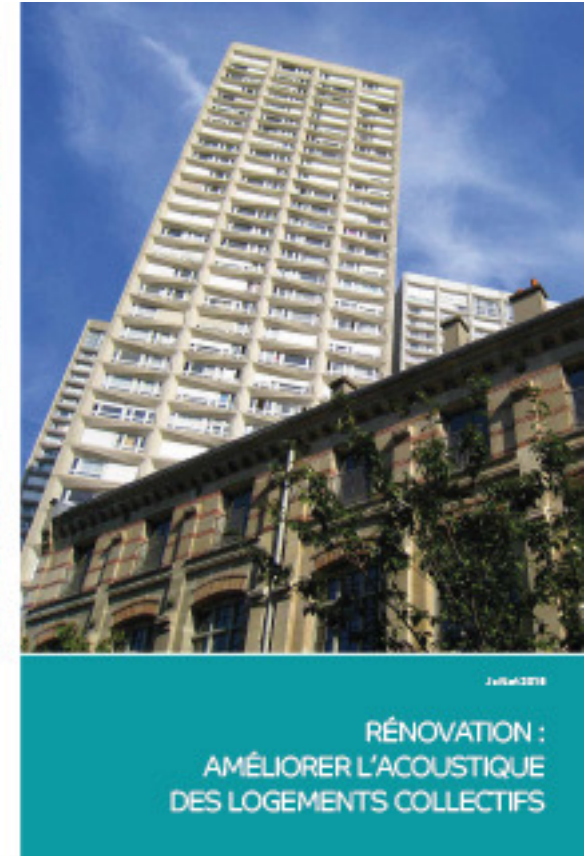
- **Six colloques CidB depuis 2008 :**
  - Concilier isolation thermique, confort acoustique et qualité de l'air intérieur : nouveautés techniques et réglementaires – 2012
  - Journée d'échanges Recherche-Ingénierie sur les interactions entre performances acoustiques et performances thermiques dans le bâtiment – 2013
  - Comment conjuguer thermique, acoustique et ventilation : les nouveautés techniques et réglementaires -2011





- **Rénovation : améliorer l'acoustique des logements collectifs - Qualitel - 2018**
  - [https://www.qualitel.org/fileadmin/user\\_upload/documents/Referentiels\\_Documentation/Dossiers\\_Thematiques/Guide\\_acoustique.pdf](https://www.qualitel.org/fileadmin/user_upload/documents/Referentiels_Documentation/Dossiers_Thematiques/Guide_acoustique.pdf)

GUIDE ACOUSTIQUE



- **« Acoustique dans les opérations de réhabilitation de bâtiments anciens - les risques juridiques » – Webinaire CINOV-GIAc – 11 juin 2021 :**
  - Table ronde avec les interventions de Thierry Mignot et Christophe Sanson
  - Cadre réglementaire minimaliste
  - Insécurité juridique
    - Impropriété à destination : notion laissée à l'appréciation des juges
  - Cadre pratique difficile à définir pour les professionnels :
    - Contractualiser les exigences acoustique des projets de rénovation
    - Accompagnement du maître d'ouvrage : diagnostic, programmation, étude de faisabilité technique et budgétaire
    - Proposition du CINOV-GIAc de réaliser un guide collaboratif en partenariat avec le CNEJAC, l'ADEME, etc.

- **Rénovation énergétique et prise en compte des nuisances sonores (René Gamba, plénière du CNB - 7 juin 2021)**
  - La convergence technique acoustique et thermique est une difficulté tout à fait surmontable
  - Nécessité de combiner fortement les approches techniques avec les approches financières
  - Nécessité d'une assistance technique et administrative du début à la fin de l'opération
  - Nécessité de croiser et consolider les différentes bases de données (ex : cartographie SIG des bâtiments PNB dans le NPNRU)