

## SANTÉ \_\_\_\_\_ 6

CINOV GIAC : les acousticiens s'engagent pour améliorer notre société  
*Denis Bozzetto et Eric Gaucher, CINOV GIAC*..... 6

Coût social du bruit en France : 57 milliards d'euros par an  
*René Gamba, CNB*..... 8

Doux silences et sons précieux  
*Didier Blanchard, SYNACOUSTIQUE*  
*Stéphane Mercier, PEUTZ*..... 12

Santé au travail : comment le bruit est-il pris en compte dans les lieux de travail aujourd'hui ?  
*Frédéric Lafage, ORFEA ACOUSTIQUE*..... 16

## VIVRE LA VILLE \_\_\_\_\_ 18

Nouvelle mobilité, nouvelles ambiances sonores ?  
*Fabien Krajcarz, GAMBA ACOUSTIQUE*..... 18

Vibrations en ville  
*Alexis Bigot, SIXENSE ENVIRONMENT*  
*Denis Bozzetto, ACOUPHEN*..... 20

Les cartes de bruit ont du sens  
*Bertrand Masson, IMPÉDANCE INGÉNIERIE*..... 24

Salles polyvalentes et riverains, ou comment concilier l'inconciliable ?  
*Alain Delannoy, ACAPELLA (GROUPE VENATHEC)*..... 26

## CONFORT ET BIEN-ÊTRE \_\_\_\_\_ 28

Bâtiment : les politiques d'insonorisation et de rénovation énergétique convergent..... 28

La conception à trois temps de la qualité acoustique  
*Nicolas Lounis, AGNA*..... 32

## ENVIRONNEMENT \_\_\_\_\_ 36

Comment garantir une exploitation pérenne des parcs éoliens en France  
*Frédéric Delafosse, SIXENSE ENVIRONMENT*  
*Sébastien Garrigues, GAMBA ACOUSTIQUE*  
*Jeremy Schild, VENATHEC*..... 36

Pourquoi s'intéresser au bruit dans les océans ?  
*Yann-Gaël Gicquel, VENATHEC*  
*Christian Audoly, DCNS*..... 38

Les circuits de sport mécanique, un statut particulier vis-à-vis du bruit  
*Lilian Aucher, BET ACOUSTEX*..... 40

## EDUCATION \_\_\_\_\_ 34

Quelle place pour la sensibilisation aux enjeux du bruit dans la société ?  
*Grégory Lebot, GANTHA*..... 34

## R&D \_\_\_\_\_ 42

La fenêtre coulissante active  
*Guy Capdeville, GAMBA ACOUSTIQUE*..... 42

L'Indicateur Unique Acoustique ou comment qualifier simplement la qualité acoustique d'un lieu  
*Olivier Servonnat, ACOUPHEN*  
*Thomas Toulemonde, IMPÉDANCE INGÉNIERIE*..... 44

Le bruit urbain  
*Didier Blanchard, SYNACOUSTIQUE*  
*Denis Bozzetto, ACOUPHEN*  
*Eric Gaucher, ACOUSTIQUE & CONSEIL*..... 48