

MEMBRES FONDATEURS



BUREAU

PRÉSIDENT

M. Vincent Monot
Conseiller de la Métropole de Lyon,
Conseiller Municipal (Lyon 7)

VICE-PRÉSIDENT, TRÉSORIER

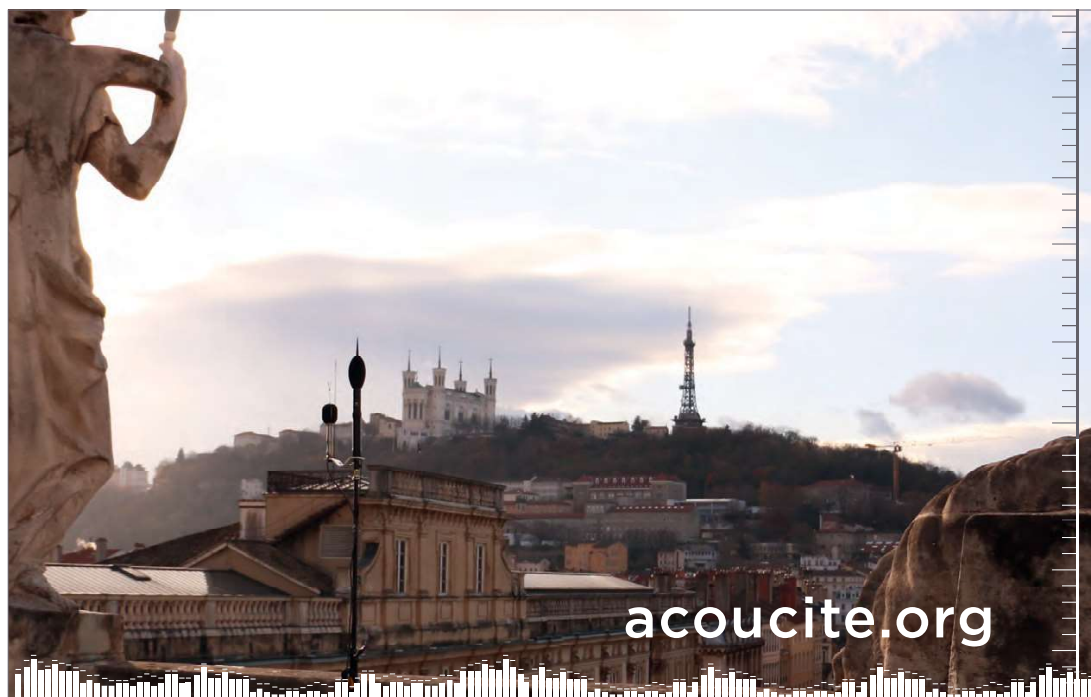
M. Xavier Olmy
Chef de l'unité Environnement et Santé
(Centre d'Etudes et d'expertise sur les Risques,
l'Environnement, la Mobilité et l'Aménagement)

SECRÉTAIRE

M. Sébastien Agnolin
Chef de division acoustique, vibration et électromagnétisme
(Centre Scientifique et Technique du Bâtiment)

DIRECTEUR

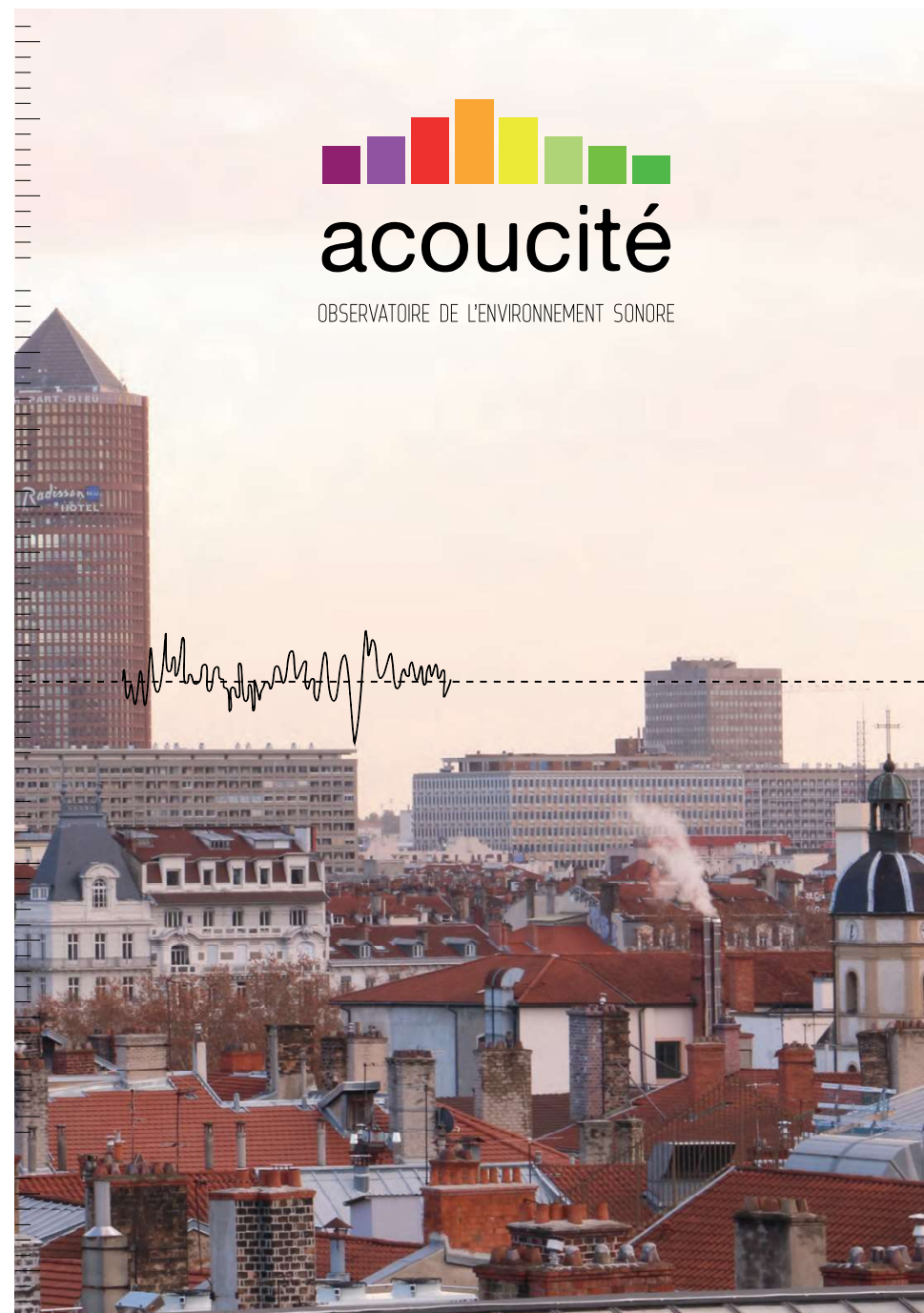
M. Patricio Muñoz
Ingénieur en acoustique



24, Rue Saint Michel - 69007 Lyon

04 72 91 86 00 • observatoire.bruit@acoucité.org

Acoucité est une association loi 1901 non assujettie à la T.V.A • SIRET 410 118 434 00035





OBSERVER L'ENVIRONNEMENT SONORE



PÔLE DE COMPÉTENCES BRUIT

DÉCRIRE L'EXISTANT, SUIVRE SES CHANGEMENTS ET ANTICIPER SES ÉVOLUTIONS

RÉSEAUX DE MESURE

Les réseaux permanents de mesure, complétés par des analyses ponctuelles grâce aux équipements mobiles, permettent le suivi de l'environnement sonore des agglomérations.

ENQUÊTES

Dans le but d'améliorer la qualité de l'environnement sonore des habitants, nos enquêtes permettent de prendre en compte leur perception afin de mieux cibler les actions à entreprendre.

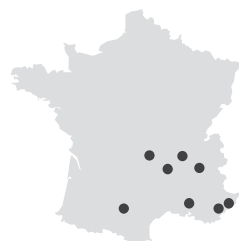
CARTES DE BRUIT STRATÉGIQUES

Nous accompagnons un réseau de villes françaises et européennes dans la réalisation des cartographies du bruit conformes à la Directive Européenne 2002/49/CE.

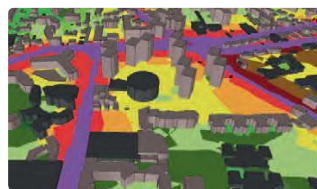
ACCOMPAGNEMENT

La maîtrise du bruit est un facteur de confort et de qualité de vie qui participe à la politique de santé de la ville. Nous accompagnons les élus, les urbanistes, les aménageurs et les techniciens en matière d'environnement sonore.

❖ Ex. : Projet.wikiquiet.fr



Réseaux de mesure
accompagnés par Acoucité



Modélisation pour carte de bruit stratégique



Laboratoire mobile électrique en mesure

NOS PROJETS DE RECHERCHE

Nous participons depuis 1996, avec l'ensemble de nos partenaires, à des missions de recherche sur l'environnement sonore urbain tournées vers les collectivités.

AU NIVEAU EUROPÉEN



Démonstration lors de festivals culturels et musicaux européens de l'utilisation d'objets connectés et de nouvelles technologies d'information au service de la sécurité et de la maîtrise du bruit : Bonn, Copenhague, Hambourg, Leeds, Lyon et Turin. Projet financé par les fonds H2020.

Hosanna

Solutions écologiques et durables de réduction du bruit, comme les écrans acoustiques utilisant des matériaux recyclés, le traitement des revêtements de sol, l'aménagement des espaces verts et la végétalisation des surfaces urbaines. Projet financé par les fonds du 7^{ème} PCRD.

AU NIVEAU NATIONAL



Observatoire Régional Harmonisé des Nuisances Environnementales dans la région Auvergne-Rhône-Alpes. Cartes en ligne croisant les données des pollutions sonores et atmosphériques.



ACOUCITÉ

UN GROUPE D'EXPERTS AU SERVICE DES COLLECTIVITÉS ET DES HABITANTS

Association loi 1901, nous sommes un pôle de compétence en matière d'environnement sonore. Grâce à nos ressources internes et à l'expertise de nos membres fondateurs, nous favorisons les échanges entre les centres de recherches et les collectivités pour mieux gérer les bruits liés aux transports terrestres.

Nos principaux axes d'action sont l'observation de l'environnement sonore de nos agglomérations partenaires et la participation à des projets de recherche sur le thème de l'environnement sonore en acoustique.



INFORMER LES ÉLUS & LES AMÉNAGEURS

Sur leurs responsabilités et les moyens d'action dont ils disposent

❖ Réglementation, mesures, prédiction du bruit grâce à la modélisation de planification urbaine

SENSIBILISER & FORMER LES CITOYENS

Sur les connaissances et enjeux de l'environnement sonore

❖ Santé, isolation des logements, cartes de bruit

PÉDAGOGIE À L'ENVIRONNEMENT SONORE

Auprès des scolaires et du grand public

❖ Préservation des capacités auditives, patrimoine sonore