

Journée organisée par le Centre d'Information et de Documentation sur le Bruit (CIDB) et la Métropole Nice Côte d'Azur, dans le cadre du Club Décibel Villes, avec le soutien du Ministère de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer, et de l'ADEME, en partenariat avec Acoucité et l'AITF

28
avril 2016

LA GESTION DE L'ENVIRONNEMENT SONORE DANS LA VILLE INTELLIGENTE ET CONNECTÉE

Parc Phœnix :: Salle Linné :: NICE



Journée organisée par le Centre d'Information et de Documentation sur le Bruit (CIDB) et la Métropole Nice Côte d'Azur, dans le cadre du Club Décibel Villes, avec le soutien du Ministère de l'Environnement, de l'Énergie et de la Mer, et de l'ADEME, en partenariat avec Acoucité et l'AITF

Les nuisances sonores sont dénoncées par une large majorité de citoyens comme la première gêne à laquelle ils sont confrontés dans leur vie quotidienne. Elles représentent un coût social important pour la collectivité. La plupart des grandes agglomérations françaises ont élaboré pour répondre à ces attentes des Plans de prévention du bruit dans l'environnement (PPBE).

Les industriels et autres acteurs travaillent sur des solutions de traitement du bruit qui permettent d'envisager à l'avenir des villes plus apaisées.

Parallèlement, les villes s'équipent d'outils connectés et collaboratifs de traitement des données. Ils ouvrent des perspectives nouvelles pour mieux comprendre, objectiver et optimiser l'environnement sonore urbain. La Métropole Nice Côte d'Azur, 4^e *Smart city* au monde*, qui annoncera le 28 avril la date de mise en consultation du public de son second PPBE qui couvrira la période 2016-2020, a souhaité se rapprocher du Centre d'Information et de Documentation sur le Bruit pour organiser une journée dédiée à la gestion du paysage sonore dans la ville intelligente et connectée.

Ce colloque, au travers d'exemples concrets, présentera les dernières avancées technologiques ou méthodologies pouvant aider les collectivités à intégrer le bruit dans leur stratégie environnementale.

* Classement de Juniper Research



28

avril 2016

LA GESTION DE L'ENVIRONNEMENT SONORE DANS LA VILLE INTELLIGENTE ET CONNECTÉE

Parc Phoenix : Salle Linné : NICE

PROGRAMME

Matinée

8h30 CAFÉ D'ACCUEIL DANS L'ESPACE EXPOSANTS

9h00 OUVERTURE OFFICIELLE

Christian Estrosi, Mairie de Nice, Président de la Métropole Nice Côte d'Azur, président de la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur et Pascal Valentin, chef de la Mission Bruit et Agents physiques, ministère de l'Environnement, de l'Energie et de la Mer

Matinée présidée par Bruno Vincent, directeur d'Acoucity

9h20 ÉTAT DES LIEUX

9h20 La nouvelle évaluation du coût social du bruit en France, des chiffres très lourds. Présentation de l'étude du Conseil National du Bruit,

René Gamba, CNB

9h40 Bilan du Plan de Prévention du Bruit dans l'environnement (PPBE) 2010-2015 la Métropole Nice Côte d'Azur et présentation du plan 2016-2020 qui sera prochainement mis à la consultation du public,

Véronique Paquis, 2^e Adjointe au Maire de Nice, déléguée à l'Environnement, à l'Université et à la Recherche, conseillère métropolitaine

10h00 LES OUTILS D'OBJECTIVATION DU BRUIT URBAIN

10h00 L'Observatoire du bruit de la Métropole Nice Côte d'Azur au service de la smart city,

Arnaud Bonnin et Arnaud Cristini, Métropole Nice Côte d'Azur, et Philippe Maillard, Véolia

10h20 Les outils connectés de l'environnement sonore : état de l'art et prospective,

Judicaël Picaut, IFSTTAR

10h40 Un exemple d'application mobile de mesure collaborative du bruit urbain, Soundcity à Paris,

Fabienne Giboudeaux, Secrétariat général de la Ville de Paris, Mission Ville intelligente et durable

11h00 Les habitants, sentinelles du bruit :

l'exemple de la communauté du pays d'Aix,

Céline Sales, Aix Marseille Métropole, territoire du Pays d'Aix

11h20 PAUSE DANS L'ESPACE EXPOSANTS

11h50 DES SOLUTIONS INNOVANTES DANS L'URBANISME

11h50 Le système Pop out mis en place par l'Aéroport de Nice

Isabelle Vandrot, Département Développement Durable, Aéroport de Nice

12h10 Les projets innovants développés dans le cadre de l'appel à projets de recherche de l'ADEME « Environnement sonore et urbanisme durable »,

Patrice André, ADEME

28

avril 2016

LA GESTION DE L'ENVIRONNEMENT SONORE DANS LA VILLE INTELLIGENTE ET CONNECTÉE

Parc Phoenix : Salle Linné : NICE

PROGRAMME

Après-midi

12h30 DÉJEUNER

Après-midi présidée par **Pascal Valentin**, *MEEM*

14h00 LES SOLUTIONS BÂTIMENT D'AUJOURD'HUI ET DE DEMAIN

14h00 De la ville au bâtiment, la maquette numérique intègre la dimension acoustique,

Jean-Baptiste Chéné et **Jacques Martin**, *Centre Scientifique
et Technique du Bâtiment*

14h30 Une nouvelle génération de fenêtres, les fenêtres actives, **Christian Carme**, *Technofirst*

14h50 Un guide CIDB/ADEME pour faciliter l'intégration de l'acoustique et de la qualité de l'air intérieur dans les opérations de rénovation énergétique,

Philippe Strauss, *CIDB*

15h10 PAUSE DANS L'ESPACE EXPOSANTS

15h40 DES SOLUTIONS NOUVELLES POUR DIMINUER LE BRUIT DES INFRASTRUCTURES DE TRANSPORT ET AMÉLIORER LA MOBILITÉ

15h40 Passer toute une ville en zone 30, est-ce possible ? Le retour d'expérience de Grenoble,

Jérôme Dutroncy, *VP Environnement, Air-Climat, biodiversité,
Grenoble Alpes Métropole*

16h00 Les écrans connectés, présentation d'un nouveau concept : **PonkaWall**,

Brigitte Philippon, *Agence Philippon Kalt Architectes urbanistes*

16h20 Les revêtements routiers innovants,

Frédéric Gileni, *Colas Midi Méditerranée*

16h40 Les Bordelais séduits par la marche en complément du tramway : bilan de la campagne « La marche à suivre »,

Stéphane Malek, *urbaniste*

17h00 CLÔTURE

17h30 VISITE COMMENTÉE DU SMART CITY INNOVATION CENTER

par **Pierre-Jean Barre**, *directeur de l'IMREDD*

Plateforme collaborative, unique en France, réunissant les acteurs de la recherche, de l'enseignement et des entreprises leaders de la ville intelligente. Le Smart city Innovation Center est organisé autour de quatre ambiances symbolisant les problématiques de la ville : l'environnement, les risques, l'énergie et la mobilité. Nombre de places limité à 50 personnes.

18h30 Fin de la visite

21h30 CONCERT DE JAZZ DANS LE VIEUX-NICE

par *ARNOISE JAZZ PROJECT*, Le Shapko, 5 rue Rossetti



Plan d'accès numérique

Pour tout renseignement :

Sylvie BOUIN - CIDB
Tél. : 01 47 64 64 62
bouin@cidb.org - www.bruit.fr

Accès congressistes :

Parc Phoenix - Quartier ARENAS,
face au terminal 1 de l'aéroport
Salle Linné
Avenue des Floralies
06200 NICE

SNCF : gare Saint-Augustin

BUS : Lignes Azur 9, 10, 23

28

avril 2016

**LA GESTION DE L'ENVIRONNEMENT SONORE
DANS LA VILLE INTELLIGENTE ET CONNECTÉE**

Parc Phoenix | Salle Linné | NICE

Journée organisée par le Centre d'Information et de Documentation sur le Bruit (CIDB) et la Métropole Nice Côte d'Azur, dans le cadre du Club Décibel Villes, avec le soutien du Ministère de l'Environnement, de l'Energie et de la Mer et de l'ADEME, en partenariat avec Acoucité et l'AITF

Bulletin d'inscription
à retourner au CIDB
12/14, rue Jules Bourdais
75017 PARIS
Fax : 01 47 64 64 63
e.mail : bouin@cidb.org

S'inscrit à la journée
LA GESTION DE
L'ENVIRONNEMENT SONORE
DANS LA VILLE INTELLIGENTE
ET CONNECTÉE

S'inscrit à la visite du
SMART CITY
INNOVATION CENTER

M^{me} M^{lle} M Nom

Prénom

Société ou organisme

Adresse

Code postal

Ville

Téléphone

Télécopie

e-mail

Règlement par chèque
bancaire ou postal
à l'ordre du CIDB

Virement bancaire au:
CIC Neuilly-sur-Seine,
n° 30066-10361-00010484301-70

Sur facture
en ___ exemplaires

Membre du Club Decibel Villes

Membre de l'AITF

Date :

Signature : *Mention Lu et approuvé*

Attention : pour toute annulation après le 20 avril 2016, les droits d'inscription resteront acquis au CIDB.

Inscription au colloque au tarif de 90,00 euros nets* comprenant les pauses, le déjeuner et les documents.
Tarif préférentiel pour les membres de l'AITF et du Club Décibel Villes : 65,00 euros nets*

* Le CIDB est une association loi 1901 non assujettie à la TVA