

7<sup>es</sup>

SONORE

Assises nationales de la qualité de  
l'environnement

14-15-16 octobre 2014 / Cité Centre de Congrès de Lyon



# COMMENT RENDRE LA VILLE PLUS INTELLIGIBLE AUX MALENTENDANTS OU COMMENT RENDRE LA VILLE INTELLIGENTE



Centre International de Documentation  
sur le Bruit



Ministère  
de l'Énergie,  
de l'Environnement  
et du Climat

# Changer les mentalités

- 1/ Clivage normalité / anormalité  
=  
socle de la pensée collective  
=  
référence actuelle pour toute les réalisations créées par l'homme

# Changer les mentalités

Ce clivage :

- cloisonne la société en communautés : les normo-entendants et les sourds et malentendants
- Implique de développer des dynamiques d'inclusions
- Implique d'ADAPTER aux malentendants les espaces de vie créés pour les normo-entendants

# Changer les mentalités



Comment adapter un monde pensé par des normo-entendants pour des normo-entendants ?



= FREIN AUX POLITIQUES  
D'ACCESSIBILITE

# Changer les mentalités

Or la surdité touche une grande partie de la population avec l'avancée en âge, Il s'agit d'un fait naturel aux côtés des pertes liées à des accidents ou des surdités de naissance = TOUS CONCERNES



IL S'AGIT D'UN BESOIN POUR TOUS  
A TOUS LES AGES DE LA VIE

# CHANGER

## LE SCHEMA DE PENSEES



En matière de santé auditive, l'autre c'est également soi et ses proches

=

Développement d'une société co-responsable de l'autre car l'autre = soi

=

Développement du civisme

=

Développement du Care pour une société civilisée

# RENDRE PLUS INTELLIGIBLE



Comportements de civisme = s'entraider

+

Développement d'une ville « humaine »  
Favorisant une libre circulation en toute  
autonomie

# RENDRE PLUS INTELLIGIBLE



Développer les systèmes d'alerte permettant de se sentir en sécurité

PERTE DE L'AUDITION OU SURDITE  
= PERTE DE LA FONCTION D'ALERTE,  
L'UN DES SENS AU SERVICE DE L'INSTINCT DE  
SURVIE = sentiment de sécurité / peur



# RENDRE PLUS INTELLIGIBLE



Intégrer des signaux multi-sensoriels  
= INVESTISSEMENT COLLECTIF POUR TOUS

Sonore (mais difficulté à entendre dans le Bruit – relier les aides auditives aux sources d'émission d'alerte)

Visuel

Olfactif = levier sous estimé d'alerte

Kinesthésique

# XXIE SIECLE

## LA VILLE INTELLIGENTE ≠ RENDRE INTELLIGIBLE



La nouvelle révolution de la pensée ne sera plus d'adapter l'existant aux besoins humains (correspondant à un schéma de pensée liée à une époque donnée) mais d'accélérer la construction et l'évolution des espaces urbains autour des besoins de l'homme.

Il s'agit d'un changement de spectre pour positionner les besoins de l'homme au cœur de ses conceptions.

# XXIE SIECLE

## LA VILLE INTELLIGENTE ≠ RENDRE INTELLIGIBLE



La révolution de « l'Internet of things » = une révolution qui peut rendre la ville « intelligente » au service des personnes et interactive en fonction de leur localisation.

La géolocalisation de la personne et le guidage par le téléphone mobile (Barcelone Accessible, Rome en temps réel...)

Une nouvelle ère qui peut apporter un confort de vie et de circulation pour tous dans la ville.