



Assises de  
l'environnement  
sonore

14, 15, 16  
décembre 2010

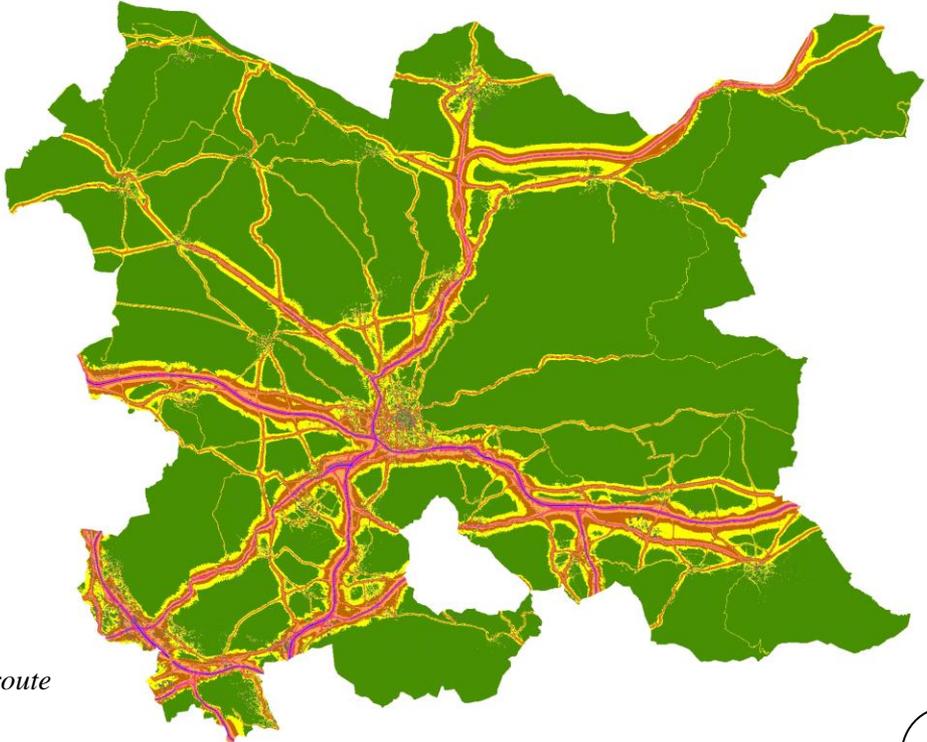


# L'expérience de la **Communauté du Pays d'Aix** dans la mise en place de la *Directive Européenne relative à l'évaluation et la gestion du bruit dans l'environnement*



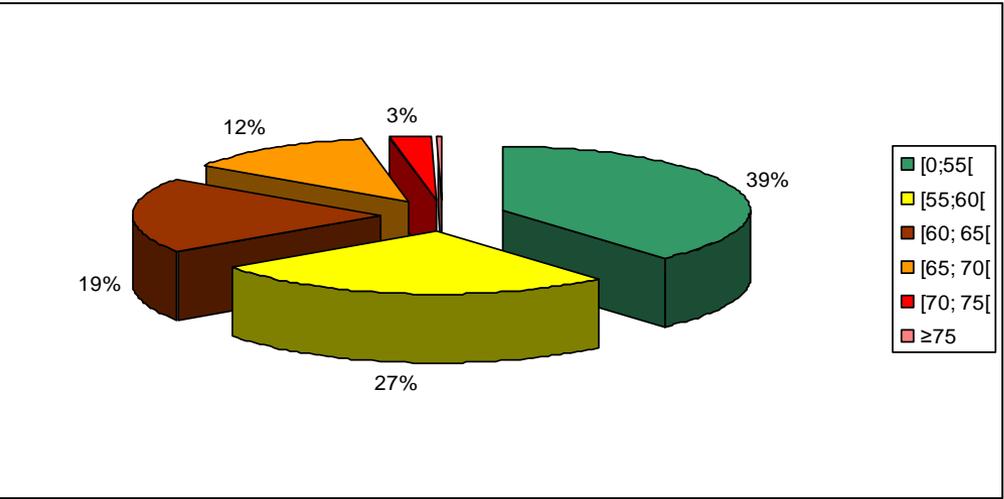
Assises de l'environnement sonore

14, 15, 16 décembre 2010



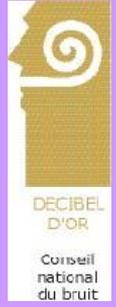
Carte Lden route

6% de la population au dessus des valeurs limites





# Des outils de communication



Assises de l'environnement sonore

14, 15, 16 décembre 2010

ACCUEIL - Windows Internet Explorer

http://cartes-bruit.agglo-paysdaix.fr/

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

ACCEDER AU SITE ACCUEIL

COMMUNAUTÉ DU PAYS D'AIX

CARTOGRAPHIE DU BRUIT DANS L'ENVIRONNEMENT

ACCEDER AUX CARTES - Windows Internet Explorer

http://cartes-bruit.agglo-paysdaix.fr/pagelibre000100R.asp

Fichier Edition Affichage Favoris Outils ?

Bienvenue sur le site

ACCEDER AU SITE ACCEDER AUX CARTES

En juillet 2002, l'Union européenne a adopté le premier règlement européen sur le bruit dans l'environnement. Les plus de 100 millions d'habitants de l'Union sont concernés par le bruit des transports (fer, route, avion) et de la prévention au bruit dans l'environnement.

La Communauté du Pays d'Aix dispose de ce titre, elle est l'autorité compétente pour l'ensemble du territoire des 34 communes de la Communauté du Pays d'Aix.

La publication est l'analyse des cartes de prévention du bruit dans l'environnement.

Le plan est actuellement en phase de consultation.

Donnez votre avis sur le PPBE de la Communauté du Pays d'Aix.

Service Ecologie  
Hôtel de Boades  
13000 Aix-en-Provence

démarrer Céline Sa...

Choisir un type de bruit

- Bruit ferré sur 24h
- Bruit ferré de nuit (22h-6h)
- Bruit industriel sur 24h
- Bruit industriel de nuit (22h-6h)
- Bruit routier sur 24h
- Bruit routier de nuit (22h-6h)

Choisir une commune ou un quartier

Position dans le territoire

Résultat de la consultation

démarrer Céline Sales - Co...

[www.cartes-bruit.agglo-paysdaix.fr/](http://www.cartes-bruit.agglo-paysdaix.fr/)

	CHANGEMENT DES REVÊTEMENTS ROUTIERS	MISE EN PLACE D'UN ÉCRAN ABSORBANT DE 310 M + UNE BUTTE DE 60 M
Bruit traité	Bruit routier	Bruit routier
Maître d'ouvrage	DIR Med	DREAL PACA
Voies concernées	A51, A7	A51
Communes concernées	Les Pennes Mirabeau, Vitrolles	Cabris
Partenaires	/	Commune, CPA
Coût total	Non défini	300 000 €
Nombre de logements concernés	100 logements (Commune du Pays d'Aix)	50 logements (Commune du Pays d'Aix)
Description	Le renouvellement des revêtements, notamment quand les nuisances sonores provoquées par la circulation routière (bruits de roulement). C'est une méthode simple à mettre en œuvre pour obtenir un gain acoustique de 5 à 9 dB(A) par rapport aux enrobés classiques ou aux revêtements en béton.	À l'agencement en 2x3 voies de l'A51 en 1998 au niveau de Plan de Campagne, l'Etat devait mettre en place des protections acoustiques. En 2002, la CPA a mené une étude pour définir la solution acoustique la plus pertinente.

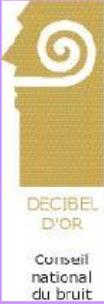
2010 - 2015

56 | Plan de Prévention du Bruit dans l'Environnement



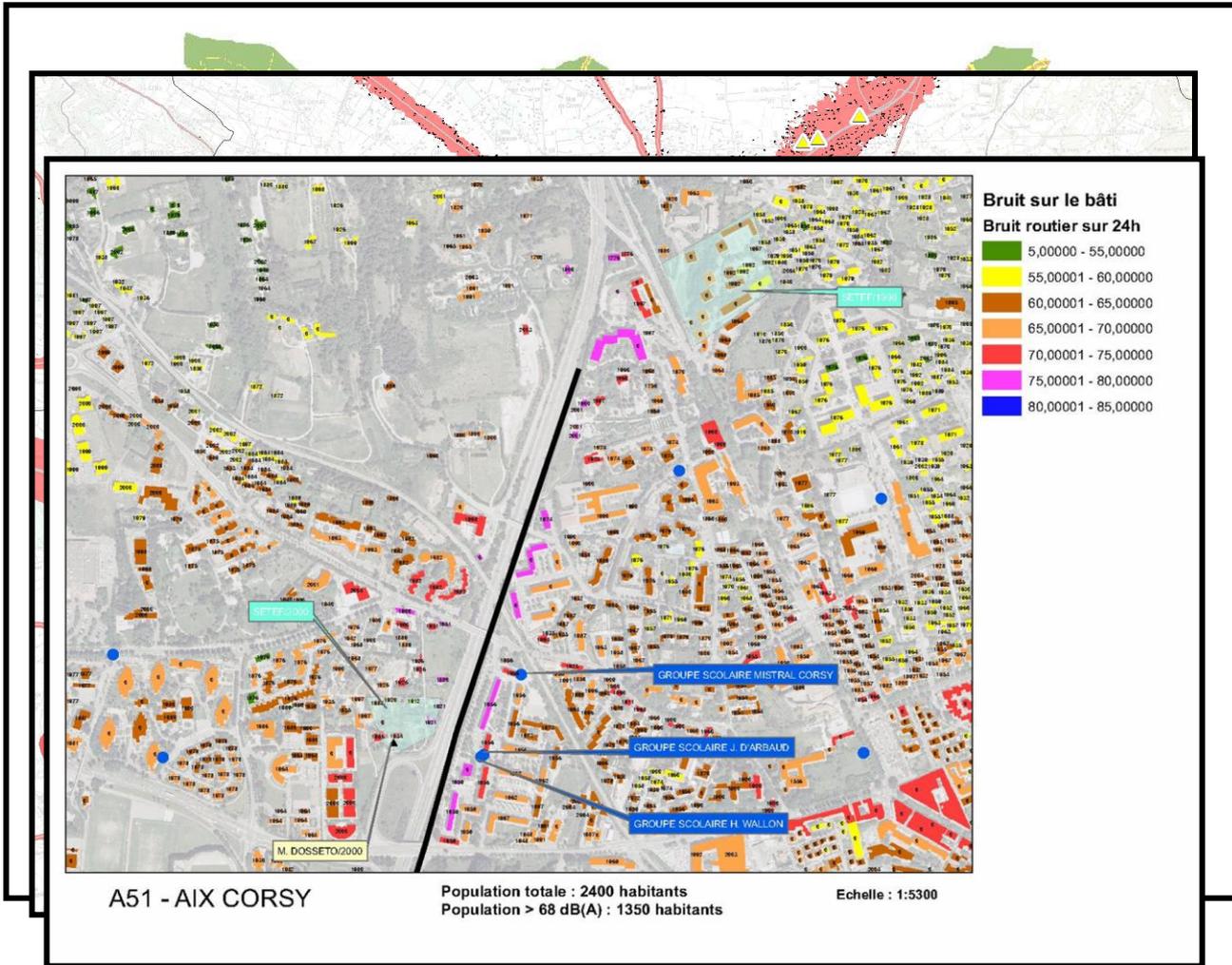


# Limites de ces cartes



Assises de l'environnement sonore

14, 15, 16 décembre 2010



ce et  
u nombre

Ne



## La mise en place de la « plateforme du bruit »

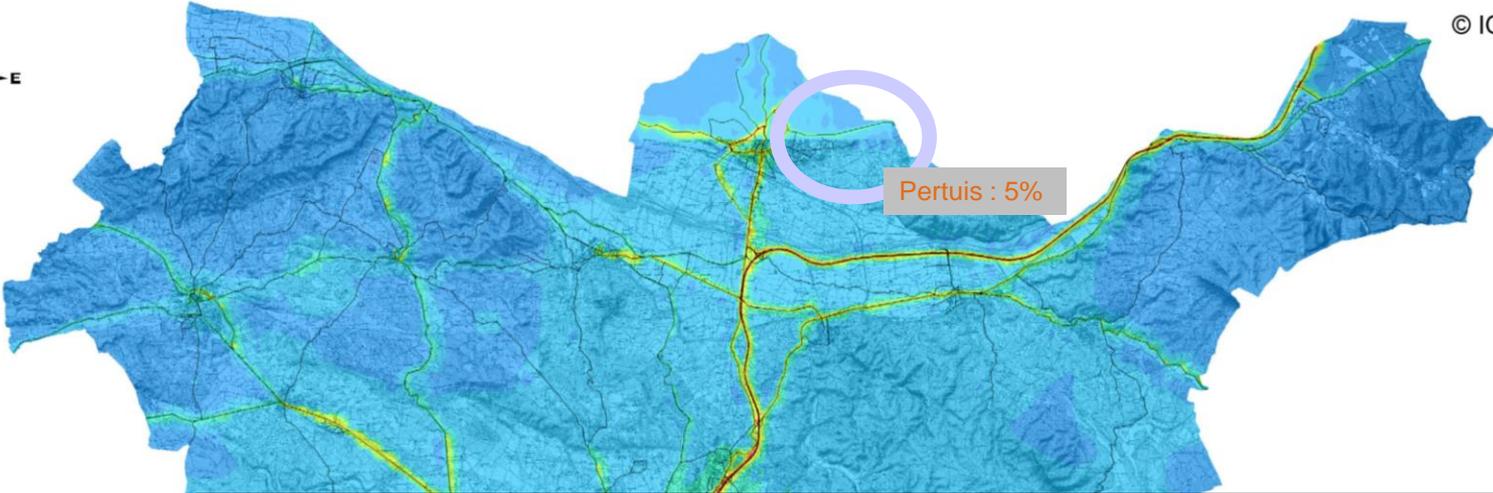
*La cartographie comme point de départ des actions de la Communauté du Pays d'Aix*

- Réflexion sur la mise en place d'un réseau de mesure permanent pour mesurer le bruit de fond
- Mise en place d'une structure de centralisation des données trafic pour préparer la mise à jour des cartes
- Bilan annuel des actions engagées

Assises de  
l'environnement  
sonore

14, 15, 16  
décembre 2010

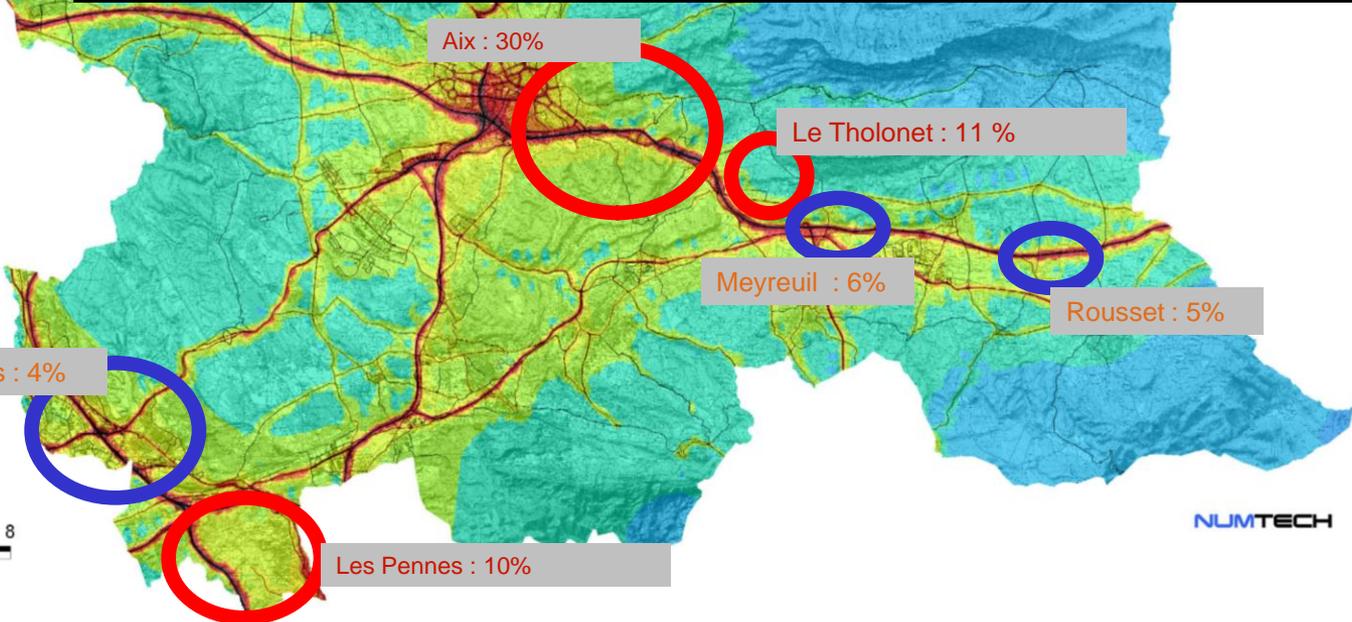




© IGN



# Un projet mené en lien avec la qualité de l'air



NUMTECH



Assises de  
l'environnement  
sonore

14, 15, 16  
décembre 2010



**Céline SALES**  
Chef du service écologie urbaine  
Communauté du Pays d'Aix

04 42 91 49 56  
[csales@agglo-paysdaix.fr](mailto:csales@agglo-paysdaix.fr)