



Les nouvelles perspectives d'analyse spatiale des nuisances sonores. Le projet SIGAUR (Système d'Information Géographique et Acoustique URbaine)

Erwan Quesseveur



Édition électronique

URL : <http://journals.openedition.org/cybergeo/5156>

DOI : 10.4000/cybergeo.5156

ISSN : 1278-3366

Éditeur

UMR 8504 Géographie-cités

Référence électronique

Erwan Quesseveur, « Les nouvelles perspectives d'analyse spatiale des nuisances sonores. Le projet SIGAUR (Système d'Information Géographique et Acoustique URbaine) », *Cybergeo : European Journal of Geography* [En ligne], Dossiers, mis en ligne le 16 juin 1999, consulté le 02 mai 2019. URL : <http://journals.openedition.org/cybergeo/5156> ; DOI : 10.4000/cybergeo.5156

Ce document a été généré automatiquement le 2 mai 2019.



La revue *Cybergeo* est mise à disposition selon les termes de la Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Pas de Modification 3.0 non transposée.

Les nouvelles perspectives d'analyse spatiale des nuisances sonores. Le projet SIGAUR (Système d'Information Géographique et Acoustique URbaine)

Erwan Quesseveur

RÉSUMÉS

Ce rapport présente un projet de recherche sur l'intégration d'une couche d'information de nuisances acoustiques dans un système d'information géographique.

Après un développement sur l'état de la pollution et des moyens aujourd'hui en vigueur pour la combattre, on va montrer les nouvelles perspectives offertes pour l'analyse spatiale du bruit. En confrontant cette nuisance aux enjeux du territoire, elle peut devenir un véritable critère de décision en aménagement du territoire.

Ce projet résulte d'une collaboration entre le Centre Scientifique et Technique du Bâtiment C.S.T.B.) et l'équipe " S.I.G. " de l'Institut de Géographie Alpine (IGA)

This produce presents a search project for acoustics annoyances layer integration in a geographical information system (G.I.S.).

After a development about a state pollution and policies applied today to fight it, we show news perspectives for noise spatial analysis. By confronting this annoyance to territorials stakes, it will become a new decision criteria for country planning.

This project results on a collaboration between the C.S.T.B. and the IGA's.G.I.S. team.

AUTEUR

ERWAN QUESSEVEUR

Equipe Système d'Information Géographique de l'Institut de Géographie Alpine, Espace Serge
Martin BP 53X 38041 Grenoble cedex 9
Téléphone : 0476514596
quesseve@lamasig.ujf-grenoble.fr