

INFORMATION GEOGRAPHIQUE ET ASSURANCE DES RISQUES NATURELS : INITIATIVES, FREINS ET PROPOSITIONS D'ACTION

Franck GUARNIERI

L'époque est à la société de l'information. L'offre de données sur les risques naturels s'étoffe régulièrement. Les fournisseurs de données sont apparemment nombreux. La communauté scientifique s'est mobilisée sur le sujet. Les besoins apparaissent pertinents. Pourtant l'usage de données sur les risques naturels au sein du secteur de l'assurance connaît un sort inégal.

Les pays anglo-saxons paraissent les mieux lotis.

Parmi les rares initiatives prises dans le secteur français citons la création en 1995 d'un atlas informatisé sur Système d'Information Géographique des communes exposées aux risques d'inondations dans quinze départements français par la société MACIF Prévention, suite à un engagement particulier aux côtés de ses sociétaires lors des inondations catastrophiques de Vaison la Romaine, en 1992. Les sociétés et mutuelles d'assurance, par le biais de la Mission Risques Naturels (MRN), depuis 2001 avancent précautionneusement à coups d'expérimentations et d'évaluations (atlas des risques, banque de données sur les AZI, apport des images d'observation de la terre, évaluation des dommages par bassin...). Certaines sociétés et mutuelles s'investissent ou se sont investies, publiquement ou pas, dans des actions ciblées. Plus récemment le principal réassureur français, la CCR, affiche des ambitions et des actions en proposant à ses cédantes des services cartographiques (pour certains en ligne) dédiés à l'évaluation des dommages.

Cette situation, proche d'une (nouvelle) exception française, est le résultat de la convergence de différents facteurs qui contribuent à freiner le processus d'appropriation. Il faut tout de même souligner que la valeur ajoutée pour le secteur reste à démontrer (ou doit tout du moins faire l'objet d'un large consensus). Dans tous les cas des solutions peuvent être avancées afin de faire progresser la communauté de l'assurance.

Franck GUARNIERI est enseignant-chercheur à l'Ecole des Mines de Paris dans le domaine de la prévention des risques et expert auprès de l'Union Européenne (depuis 1994 au sein des Directions *Générales Environnement et Climat* et *Information et sociétés*).

Il dirige depuis 2004 le laboratoire de Cindyniques (Sciences des dangers) de l'Ecole des Mines de Paris. Il a en charge au sein de l'Ecole des Mines des enseignements sur la prévention des risques (naturels et technologiques). Il collabore depuis de nombreuses années avec des entreprises de secteurs tels que l'assurance, le contrôle et le conseil, l'énergie... Il participe au réseau scientifique SIRNAT (Système d'Information et Risques NATurels).

franck.guarnieri@ensmp.fr
