

LA CARTOGRAPHIE DES RISQUES D'INONDATION : IMPLICATIONS SOCIETALES ET NOUVELLE DONNEE POUR LE DEVELOPPEMENT DES COLLECTIVITES LOCALES

Freddy VINET

La carte est un outil de travail et de communication qui s'est imposé avec force depuis une quinzaine d'années. Les outils informatiques comme les Systèmes d'information Géographiques (SIG) facilitent la mise en carte des risques naturels et le porter à connaissance des risques. Pourtant cette diffusion des cartes liées aux risques n'est pas sans poser des problèmes.

Cette intervention tente, à travers l'étude du risque inondation et en particulier des plans de prévention des risques (PPRi), de recenser les enjeux et les contraintes heuristiques et méthodologiques liés à l'élaboration et à la diffusion des cartes liées aux risques. Le premier enjeu est celui du partage de l'incertitude. Les cartes d'aléa en particulier, sont établies à partir de méthodes et de données dont les experts (services instructeurs, assureurs, scientifiques) connaissent les limites. Toutefois, la transposition de la carte d'aléa en carte réglementaire et son porter à connaissance devant les élus ou les populations concernées ne va pas sans accroc : critique des fondements scientifiques de l'aléa, choix de l'échelle d'analyse, contestation des modèles topographiques ou du zonage réglementaire... L'article envisage les types de contestations et « d'assouplissements » des PPR lors de la phase d'enquête publique. L'auteur termine en évoquant la cartographie des enjeux et de la vulnérabilité, parent pauvre de la cartographie des risques qui doit être développé notamment pour simuler les conséquences des changements d'aléa de référence et les potentiels de réduction de la vulnérabilité de l'existant.

Freddy VINET : après dix ans d'enseignement à l'Université de Nantes, Freddy Vinet a soutenu une thèse sur le risque grêle en France. Depuis 1999, il est maître de conférences en géographie à l'université de Montpellier III où il enseigne la géographie des risques naturels. Co-responsable du Master professionnel "gestion des catastrophes et des risques naturels", il mène des recherches sur l'évaluation et la gestion du risque inondation. Il est l'auteur d'un ouvrage "crues et inondations dans la France méditerranéenne" publié en 2003 aux éditions du Temps.

Freddy.vinet@univ-montp3.fr

<http://www.univ-montp3.fr/>
