

2<sup>ème</sup> Conférence-débat

## Vers une connaissance partagée des événements naturels en France ?

dans le cadre de l'atelier thématique ONRN sur la « connaissance de la sinistralité »

**20 avril 2016**

**A la Maison de l'Assurance, FFSA, 26 Boulevard Haussmann 75009 PARIS (Amphi)**

### *Exposé des motifs*

***“What you can't measure, you can't manage”***

Margareta Wahlström, *Global Platform for Disaster Risk Reduction, 2013*

La bonne connaissance des conséquences dommageables des événements naturels constitue la source de toute gestion des risques efficace. De nombreuses initiatives existent au niveau mondial ayant pour but de recenser les catastrophes historiques : la base de données EM-DAT<sup>1</sup> du CRED<sup>2</sup>, la plateforme open-source Desinventar de l'UNISDR<sup>3</sup>, les bases de données des grands réassureurs (MunichRe, SwissRe...). Le « **Cadre d'action<sup>4</sup> de SENDAI pour la réduction des risques de catastrophes 2015 – 2030** », adopté au Japon en mars 2015, retient parmi ses objectifs principaux (objectif N°1) le partage et la diffusion d'informations sur les dommages et les risques. Au niveau de l'Union Européenne, ce même objectif est retenu aussi bien au titre de la directive inondations, de la stratégie européenne d'adaptation au changement climatique, que de nouveaux travaux collaboratifs sous l'égide du JRC<sup>5</sup> et dans le cadre de la mise en œuvre du SFDRR.

L'objectif de cette conférence est triple :

- Eclairer, par le contexte mondial et/ou européen, sur l'état des initiatives de collecte et de diffusion d'informations relatives aux événements dommageables d'origine naturelle, en dégagant dans la mesure du possible des bonnes pratiques à reproduire et/ou des écueils à éviter dans le cas français ;
- Réaliser un état des lieux, bien que nécessairement incomplet, de récents travaux de recherche, recensements et bases de données existantes en France, en mettant en lumière leurs usages et limites, et en discutant leur complémentarité, leur redondance ou leur interopérabilité ;
- Confronter les producteurs de données avec les utilisateurs, pour faire émerger les grandes lignes des attentes vis-à-vis d'une base de données nationale ONRN des événements naturels et de leurs conséquences, notamment à la lumière des deux points précédents.

Cette conférence-débat s'adresse à tous les praticiens de la gestion des risques qui ont besoin de se fonder sur des données de sinistralité, aux différentes échelles spatiales et temporelles, pour justifier de l'efficacité de leur action. Elle constitue une réunion d'étape importante pour l'appropriation par le forum des utilisateurs de l'ONRN des résultats déjà atteints dans ce domaine et pour débattre des orientations à venir.

<sup>1</sup> Emergency Events Database

<sup>2</sup> Centre for Research on the Epidemiology of Disasters

<sup>3</sup> United Nations Office for Disaster Risk Reduction [http://www.desinventar.net/index\\_www.html](http://www.desinventar.net/index_www.html)

<sup>4</sup> SFDRR [http://www.preventionweb.net/files/43291\\_frenchsendaiframeworkfordisasterris.pdf](http://www.preventionweb.net/files/43291_frenchsendaiframeworkfordisasterris.pdf)

<sup>5</sup> Direction générale « Joint Research Center / Centre Commun de Recherches » de la Commission européenne (cf. <http://drr.jrc.ec.europa.eu/> )

2<sup>ème</sup> Conférence-débat

**Vers une connaissance partagée des événements naturels en France ?**

dans le cadre de Atelier thématique ONRN sur la « connaissance de la sinistralité »

20 avril 2016

A la Maison de l'Assurance, FFSA, 26 Boulevard Haussmann 75009 PARIS (Amphi)

**Programme**

*Accueil à partir de 13 h 30*

**14:00–14:15 – Introduction** par Christophe DELCAMP (FFSA)

**14:15-14:45 – Point sur les avancées du thème, un an après l'adoption du SFDRR, un mois après les ANRN 2016**, par François GERARD (AFPCN), Thierry HUBERT (DGPR/ONRN) et Roland NUSSBAUM (MRN/ONRN)

*Présentations par jeunes docteurs ou leur directeur de résultats de thèses soutenues en 2015*

**14:45-15:15 – Amélioration de la connaissance de l'impact des tempêtes pour les assureurs - Actuariat et réchauffement climatique : mitigation, aggravation des risques et comportement des assurés**, Alexandre MORNET, doctorat en sciences actuarielle et financière, sous la direction de Stéphane LOISEL et Alexandre AUGROS, Prs à l'ISFA Lyon et de MM. Michel LUZI et Bernard BAILLEUL, actuaires (thèse CIFRE, ALLIANZ)

**15:15-15:45 – Analyse de la vulnérabilité du bâti existant – estimation et réduction des incertitudes dans l'estimation des dommages et des pertes pour un scénario sismique donné**, Ismaël RIEDEL, doctorat de sciences de la terre, sous la direction de Philippe GUEGUEN (ISTERRE, UJF, Grenoble). Thèse financée par la Fondation MAIF pour la Prévention.

**15:45-16:15 – Cartographie et analyse économique de la vulnérabilité du littoral atlantique français face au risque de submersion marine**, Axel CREACH, doctorat de géographie, sous la direction de Denis MERCIER, Pr à l'université Paris-Sorbonne (Paris IV) et Sophie PARDO, Maître de Conférence en économie à l'université de Nantes.

*30 mn de pause-café*

**16:45 - 17:45 – Echanges entre les intervenants et la salle sur les présentations, dans la perspective des travaux futurs de l'ONRN et de son réseau d'observatoires régionaux.**

Conclusions par Pierre LACOSTE, président de la MRN, directeur réassurance à GROUPAMA et Michel LUZI, AFPCN, coanimateur des activités ONRN à l'AFPCN.

*Fin de la séance à 17 h 45 environ*