

UNIVERSITÉ PAUL-VALÉRY MONTPELLIER 3
Mardi 23 janvier 2018

Cyclones

La saison cyclonique 2017 en Atlantique Nord a été marquée par des cyclones nombreux et intenses. Harvey, Irma, José et Maria, particulièrement violents, ont laissé un lourd bilan matériel et humain. D'après les dernières estimations 11 morts sont à déplorer suite au passage d'Irma dans les Îles du Nord. Des records météorologiques ont été atteints avec des vents mesurés à 244 km/h et des rafales estimées à 360 km/h à St-Barthélemy. La dévastation des Îles du Nord (habitats et installations touristiques détruits, communications coupées, etc.) a mis en exergue, s'il en était besoin, la vulnérabilité des espaces insulaires : isolement géographique, disparités économiques, forte exposition du littoral...

Ces événements posent question en termes de préparation, de gestion de crise et de reconstruction préventive. Comment anticiper au mieux les événements ? La prévision peut-elle être optimisée ? Des évacuations partielles sont-elles envisageables ? Les problèmes de communication auraient-ils pu être atténués ? La prise en compte de la phase de reconstruction s'avère primordiale afin d'augmenter la résilience des enjeux en cas de futurs événements.



Géorisque 2018 se propose d'être un forum afin de capitaliser les expériences et susciter le débat. Quelques mois après les événements cycloniques de l'Atlantique Nord et au-delà du simple cas antillais, ce colloque abordera les différentes thématiques autour des cyclones et de leur gestion :

- ☰ Prévisions : modélisations et expertises
- ☰ Aléas cycloniques et phénomènes induits (inondations, submersions marines, etc.)
- ☰ Changement climatique et ses effets
- ☰ Vulnérabilités et résiliences territoriales
- ☰ Quantification et modélisation des impacts
- ☰ Conscience du risque, information et culture de crise
- ☰ Planification et ingénierie de gestion de crise
- ☰ Retours d'expériences
- ☰ Reconstruction (processus, acteurs, prévention, etc.)

Cette 14^{ème} rencontre invite chercheurs et professionnels (bureaux d'études, sécurité civile, services de l'État, agences), acteurs locaux, élus et ONG à participer et échanger leurs savoirs et vécus au moyen de communications orales ou de posters.

Le résumé de l'intervention (une page maximum) devra être envoyé avec vos coordonnées à l'adresse suivante :

georisque.2018@gmail.com

Date limite d'envoi des résumés : jeudi 30 novembre 2017

Date limite d'inscription : lundi 15 janvier 2018

Lieu : Site St-Charles 2 (auditorium) MONTPELLIER 3

Tarifs :

50 euros par personne (repas compris)

Gratuité pour les étudiants (hors repas)

COMITÉ D'ORGANISATION

Groupe colloque du Master 2 GCRN (Université Montpellier 3)

BAKALARZ Ségolène
BERGEN Tristan
HOCHÉ-DUITMANN Alexandra
MARTINET Camille
PRADEL Benjamin
SAULNIER Loïc
THUÏA Néva

UMR GRED (Université Montpellier 3 & IRD)

COLAS Albert
DEFOSSEZ Stéphanie
GHERARDI Monique
LEONE Frédéric
DE RICHEMOND Nancy
PEROCHE Mathieu
REY Tony
VINET Freddy

LES COMMUNICATIONS ORALES SERONT LIMITÉES À 20 MINUTES PAR INTERVENANT ET SERONT SUIVIES D'UN ÉCHANGE DE 10 MINUTES. LES COMMUNICATIONS ET POSTERS DONNERONT LIEU À UNE PUBLICATION DANS LA COLLECTION « GÉORISQUE »
[HTTPS://WWW.PULM.FR/INDEX.PHP/COLLECTIONS/GEORISQUES.HTML](https://www.pulm.fr/index.php/collections/georisques.html)

