



UNIVERSITÉ DES ANTILLES

ST. AUGUSTINE, TRINIDAD ET TOBAGO, ANTILLES

DÉPARTEMENT DE LA RECHERCHE SISMIQUE

Téléphone : (868) 662-4659 Fax: (868) 663-9293 E:mail : uwiseismic@uwiseismic.com

Communiqué

Contact : Stacey Edwards
(868) 662-4659

uwiseismic@uwiseismic.com

www.uwiseismic.com

Pour communication immédiate

Pour un système caribéen d'alerte des tsunamis

St. Augustine, Trinidad, Antilles — 4 Juillet 2007 – Du 25 au 30 juin, plus de quarante participants de plus d'une vingtaine de pays de la région des Caraïbes et de l'Amérique latine se sont réunis dans le campus St. Augustine de l'Université des Antilles pendant six jours, pour participer à un cours de formation en sismologie et sur les alertes des tsunamis. Accueilli par le Département de la Recherche sismique de l'Université des Antilles, le cours fait partie d'un effort régional continu pour établir un système d'alerte des tsunamis pour les Caraïbes et les zones contiguës. Il fournit aux participants une compréhension des sciences sur les alertes des tsunamis et leur expose les meilleures pratiques opérationnelles pour les centres d'alerte.

Les Caraïbes continuent à être vulnérables aux désastres naturels comme les tsunamis et aux grands tremblements de terre et « En tant que centre régional de recherches, l'Université des Antilles (par conséquent) a l'obligation d'améliorer la capacité régionale ». Ceci, d'accord avec le Dr. Bhoendradatt Tewarie, Doyen du Campus St. Augustine de l'Université des Antilles. La déclaration du Dr. Tewarie fait partie des observations faites par lui pendant la cérémonie d'ouverture du cours.

«Il n'y a pas de doute que cette région doit adopter des programmes d'encouragement pour minimiser les dommages que peuvent être causés par les tsunamis et par d'autres risques côtiers. Les premières mesures que doivent être entreprises sont celles que cet Atelier a adopté, c'est-à-dire, l'amélioration de la coopération et de l'exécution des initiatives régionales et internationales pour accroître leurs aptitudes à répondre a ces événements », a dit le Dr. Tewarie.

En provenance de divers contextes de la planification des urgences, de la météorologie et de la sismologie, les participantes au Cours se sont engagés dans des larges discussions sur les tsunamis, ainsi que sur d'autres risques, et ils ont discuté comment développer mieux un système d'alerte précoce des tsunamis qui améliore l'atténuation des risques. À

la fin du Cours, les participants ont fourni des recommandations lesquelles comprennent la nécessité d'un engagement des « ...gouvernements nationaux pour assurer que la Préparation sur les tsunamis devienne une partie plus importante de leurs systèmes d'atténuation et d'alerte précoce des multirisques, ainsi qu'encourager l'établissement d'un Système de comités nationaux sur les alertes précoces qui comprennent leurs Points centraux des alertes des tsunamis et les Contacts nationaux sur les tsunamis... », comme indiqué par la Commission internationale océanographique.

Les participant ont reconnu aussi « ... que la région a déjà des systèmes d'alerte précoce pour des événements de commencement lent, et que ces systèmes peuvent être élargis pour incorporer le développement rapide des tsunamis et autres risques côtiers ». Ils ont aussi fait appel à l'organisation et à l'exécution d'une « ...éducation du public, des activités de préparation et sensibilisation des communautés vulnérables, » et pour appuyer le « ... développement de produits scientifiquement solides et d'outils qui puissent effectuer ces activités ».

Simultanément avec le Cours de formation en sismologie et sur les alertes des tsunamis a eu lieu un programme de formation pour des techniciens sismiques sur l'utilisation du EARTHWORM, un progiciel de traitement des données utilisé pour gérer en temps réel le flux des données sismiques.

Le Cours de formation en sismologie et sur les alertes des tsunamis a été développé en collaboration avec l'United States Geological Survey (USGS), le Puerto Rico Seismic Network (PRSN), et l'UNESCO IOC International Tsunami Information Center (ITIC). Ce Cours a été une des diverses activités qui ont été coordonnées par le Département de la recherche sismique pour l'établissement d'un système d'alerte des tsunamis, la plus grande composante duquel est l'amélioration importante du réseau de contrôle sismique du SRU, rendu possible grâce à la subvention de l'USAID Office of Foreign Disaster Assistance (USAID/OFDA), pour un montant de US\$249.680.

Le financement du Cours a été fournit principalement par le USAID/OFDA avec l'aide financière additionnelle du Programme des Nations Unies pour le Développement (PNUD) et du Centre pour la gestion des désastres et la réduction des risques de l'Université des Antilles.