

Séminaire vendredi le 9 octobre 2015 11:00 / Seminar Friday October 9th 2015
11:00h

Sujet/Subject: Role et impact des surfaces urbaines
sur des événements de précipitations intense: Un cas sur Tokyo

Langue/language : Français/French

Conférencier/Lecturer: Stéphane Bélair *(EC/MRD)*

Sylvie Leroyer (EC/MRD),

Naoko Seino (Japan Meteorological Administration /Meteorological Research
Institute Inh

Lubos Spacek (EC/MRD)

Vanh Souvanlasy (EC/MSD)

Danahé Paquin-Ricard (EC/MRD)

Résumé/Abstract:

L'objectif principal de cette étude est d'évaluer, quantifier, et comprendre l'impact des surfaces urbaines sur un cas de précipitation intense observé le 26 août 2011 sur Tokyo. Des prévisions produites avec une version 250m de GEM seront présentées pour répondre à ces questions et pour évaluer le potentiel de ce type de configuration à l'échelle sous-kilométrique pour améliorer la prévision numérique du temps à courte échéance.