

Séminaire mercredi le 10 juin 2015 13:30 / Seminar Wednesday June 10<sup>th</sup> 2015  
13:30h

**Sujet/Subject: Vigilance météorologique à Météo-France  
/ The weather vigilance approach at Meteo-France**

**Langue/language : Français/French**

**Conférencier/Lecturer: Catherine Calmet (Météo-France)**

**Résumé:**

Météo-France est en charge de la mise en œuvre de la vigilance météorologique depuis octobre 2001.

Les échanges réguliers entre les gestionnaires de la crise et les services producteurs du dispositif enrichis des retours d'expérience ont fait évoluer le dispositif au fil des ans avec l'introduction des aléas canicule et grand froid en 2004, pluie-inondation en 2007 et en 2011 vagues-submersion et inondation (c'est-à-dire les crues lentes, par opposition aux crues éclair sous-entendues dans 'pluie-inondation').

La présentation portera sur :

- la vigilance météorologique opérée par Météo-France (les principes généraux) ;
- l'articulation entre la vigilance/l'avertissement et la gestion de l'alerte ;
- les aléas pluie-inondation et inondation et l'articulation avec le système d'avertissement hydrologique Vigicrues ;
- l'aléa vagues-submersion introduit en octobre 2011;
- le dispositif Avertissement pluie intense sur les communes (APIC) qui vient en complément de la vigilance météorologique et qui a été ouvert à l'automne 2011.
- La vérification du programme de vigilance.

**Abstract:**

Meteo-France has developed and implemented the weather vigilance approach since October 2001.

Ms Calmet will present how the vigilance approach and tools evolved over the years to address intense heat and cold events, rain-flooding, and coastal flooding among others.

This presentation will discuss - general principles of the weather vigilance approach;  
- linkages between vigilance and the management of alerts and warnings

- coordination with the hydrological program of VigiCruces for rain and flooding events
- the intense rain warning program for local communities
- verification of the vigilance program.