



Montargis, photo DRIEE



2^e annonce

Le dernier colloque de la Société Hydrotechnique de France sur la prévision des inondations a été organisé il y a près de dix ans, les 18-19 novembre 2008 à Lyon. Intitulé « Prévisions hydrométéorologiques », il avait pour objectif général de favoriser le dialogue entre hydrologues et météorologues, avec un état des lieux sur les outils opérationnels de prévision en France et à l'étranger, et des communications sur les développements en cours sur la prévision hydrométéorologique.

Depuis 2008, d'importants progrès ont été réalisés dans la qualité des prévisions hydrométéorologiques et des évolutions ont été introduites dans la nature des informations diffusées. À ce titre, il est utile de faire un nouvel état des lieux sur ces aspects. De plus, les retours d'expérience réalisés à l'occasion des inondations marquantes en France depuis 2008 ont montré que, au-delà des progrès encore nécessaires sur la qualité technique des prévisions hydrométéorologiques, il est indispensable d'aborder la question de l'ensemble de la chaîne d'avertissement, d'alerte et de gestion, tout en prenant en compte les usages qui en sont faits par les habitants ou les autorités. Ces progrès concernent donc les services météorologiques et hydrologiques, mais aussi les services de l'Etat en charge de la sécurité civile, les collectivités chargées de la sauvegarde de la population, les différents gestionnaires de réseaux (électricité, eau, téléphone, transport...), et *in fine* la population exposée et les acteurs économiques potentiellement concernés (entreprises, commerces, agriculteurs, sociétés d'assurance...). L'émergence ces dernières années d'outils dédiés à l'avertissement, notamment pour les bassins à cinétique rapide, soulève des questions techniques et juridiques.

La SHF propose un nouvel échange autour du thème de la prévision des crues et des inondations, et de son utilisation en temps réel, en organisant un colloque en novembre 2018. Deux grands thèmes structureront ce colloque :

- 1/ **Avancées scientifiques et opérationnelles sur la prévision des crues et des inondations**
- 2/ **De la préparation à la gestion de crise**

Un **espace exposition** permettra aux services délivrant des prévisions, et aux fournisseurs-représentants de matériels hydrométéorologiques de présenter leurs méthodes ou matériels. **Contact A. Dupont (01 42 50 91 03)**

Le colloque se tiendra sur deux jours, avec en option une troisième journée consacrée à une visite de terrain (à confirmer).

Lieu : Université d'Avignon, 74 rue Louis Pasteur, 84029 AVIGNON

www.shf-hydro.org - contact@shf-hydro.org – tel. +33 (0)1 42 50 91 03

SHF/BB/03/2018 - 1/2

Mercredi 14 novembre 2018

09:30 Ouverture
10:00 **Conférence d'ouverture du Ministère de l'Ecologie (METS)** "Les dernières évolutions du réseau de la prévision des crues"

Session 1 : Avancées scientifiques et opérationnelles sur la prévision des crues et des inondations

10:20 **Prévision des précipitations**
3 communications
Présentation des posters de la session 1
[Pause autour des posters et exposants](#)
12:00 **Prévision des crues (1)**
3 communications
13:00 [Pause déjeuner et discussion autour des posters et exposants](#)
14:30 **Prévision des crues (2)**
3 communications
15:30 **Prévision des crues (3)**
2 communications
[Pause autour des posters et exposants](#)
16:40 **Expertises et incertitudes sur la prévision**
4 communications
18:00 **Remise du prix Henri Milon 2017**
18:15 [Verre de l'amitié autour des posters et exposants](#)

Jeudi 15 novembre 2018

Session 2 : De la préparation à la gestion de crise

9:00 **Préparation à la crise (1)**
3 communications
10:00 **Préparation à la crise (2)**
3 communications
Présentation des posters de la session 2
[Pause autour des posters et exposants](#)
11:45 **Préparation à la crise (3)**
4 communications
13:00 [Pause déjeuner et discussion autour des posters et stand](#)
14:30 **Mieux gérer la crise (1)**
4 communications
15:45 Remise du prix du meilleur poster et du prix de la meilleure photo
16:00 **Mieux gérer la crise (2)**
3 communications
17:00 Clôture du colloque

Vendredi 16 novembre

Visite technique (information à venir)

COMITE DE PILOTAGE

Michel LANG (Irstea), *animateur du Comité*
Stéphanie BIDAULT (CEPRI)
Lionel BERTHET (SPC Loire-Cher-Indre)
Anne CHANAL (CEREMA)
Guillaume BONTRON (CNR)
Johnny DOUVINET (Univ. Avignon)
Frédéric GACHE (Seine Grands Lacs)
Rémy GARCON (EDF/DTG)
François GIANNOCCARO (IRMA)
Philippe GOURBESVILLE (Polytech Nice)
Bruno JANET (SCHAPI)
Sylvain MONDON (Météo-France)

Roland NUSSBAUM (MRN)
Anne PELTIER (Univ. Toulouse)
Charles PERRIN (Irstea)
Olivier PAYRASTRE (IFSTTAR)
Pierre-Alain ROCHE (CGEDD)
Alix ROUMAGNAC (Predict)
Patrick SAUVAGET (Artelia)
Audrey MOREL SENATORE (ENSOSP)
Ghislaine VERRHIEST-LEBLANC (DREAL PACA)
Freddy VINET (Univ. Montpellier)
Karine WEISS (Univ. Nîmes)
Anna DUPONT, Neda SHEBANI : *organisation SHF*

INSCRIPTIONS

www.shf-hydro.org/223-1-manifestations-16.html - contact : n.sheibani@shf-hydro.org

PROCHAINES ECHEANCES

Date de sélection des résumés : 1^{er} mars 2018 Envoi du texte final : 1^{er} septembre 2018
Date limite d'envoi des textes complets : 1^{er} juin 2018 Sélection pour La Houille Blanche : décembre 2018