



Communiqué de presse

Depuis de nombreuses années, la Société Hydrotechnique de France s'attache à réunir hydrologues, météorologues et gestionnaire autour de la problématique des crues et inondations, créant une réelle expertise parmi ses membres.

D'importants progrès ont été réalisés ces 10 dernières années dans la qualité des prévisions hydrométéorologiques et des évolutions ont été introduites dans la nature des informations diffusées, ce qui justifie un nouvel état des lieux.

Mais au-delà des progrès encore nécessaires sur la qualité technique des prévisions hydrométéorologiques, il est aussi 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 donc 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.

Il sera structuré autour de deux grands thèmes :

1/ Avancées scientifiques et opérationnelles sur la prévision des crues et des inondations

2/ De la préparation à la gestion de crise

Un appel à communications est lancé jusqu'à fin janvier auprès des chercheurs, ingénieurs, gestionnaires...

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)
Brigitte BITON, Anna DUPONT, Neda SHEBANI :
organisation SHF

Pour en savoir plus :

www.shf-hydro.org/223-1-manifestations-16.html

LA SOCIETE HYDROTECHNIQUE DE FRANCE



Association scientifique fondée en 1912

La SHF, association loi 1901, a été créée à Grenoble en 1912 par des hydroélectriciens : constructeurs, concepteurs, exploitants.

Les missions de la SHF sont de favoriser les échanges entre scientifiques, techniciens, gestionnaires et usagers, et de faciliter le partage, la mise en valeur et la diffusion des connaissances scientifiques et techniques dans tous les domaines de la ressource en eau, de l'environnement lié à l'hydrologie, des énergies hydrauliques et aérauliques, de la mécanique des fluides et des sciences hydrotechniques en général.

Aujourd'hui organisée en quatre divisions (Hydrosystèmes et Ressources en eau, Hydraulique des aménagements et Environnement, Hydro-technologies et Mécanique des fluides, Sciences de l'Eau), elle organise de nombreuses manifestations à la qualité reconnue réunissent étudiants, chercheurs et praticiens, mettant en contact les différents métiers de la recherche, de l'industrie, de la gestion du territoire, et mêlant les générations.

La S.H.F. décerne chaque année quatre Prix : pour les doctorants le **Prix Henri Milon** (depuis 1948), prix d'Hydrologie, le **prix Jean Valembois**, prix de mécanique des fluides non compressibles, et le **prix Pierre Massé**, prix de sciences humaines et sociales sur l'eau, et pour un ingénieur confirmé le **Grand Prix d'Hydrotechnique**.

Parallèlement la SHF édite La Houille Blanche, revue internationale de l'eau, née en 1902

25 rue des Favorites - 75015 Paris - Tel : 33 (0)1 42 50 91 03 - contact@shf-hydro.org - www.shf-hydro.org