

Atelier Prévirisq 2 sur la connaissance et la prévision des aléas

L'atelier porte d'une part sur l'état actuel de la connaissance et des outils et d'autre part sur les attentes et questions des « utilisateurs » de l'information et non sur des débats entre spécialistes.

Il sera autant que possible interactif : parties consacrées au débat.

Thèmes principaux:

- La cartographie et la connaissance de l'aléa
- Le rôle du réseau Schapi-SPC
- Evolution des productions en matière de prévision : vers la prévision des inondations
- L'information des collectivités et du public : quelles sont les attentes ?
- Les incertitudes sur la connaissance et la prévision
- Les capacités d'anticipation et le lien avec la gestion de crise (la gestion de crise elle-même est traitée dans un autre atelier)
- Stratégie partagée entre l'Etat et les collectivités pour l'évolution des outils

Interventions et séquences

Animateurs : André Bachoc (Schapi) et Fabrice Daly (DRIEE – SPC Seine moyenne Yonne Loing)

Rapporteurs : Isabelle Leleu (Schapi) et Yan Lacaze (DRIEE – SPC Seine moyenne Yonne Loing)

Contenu	Intervenant		durée
Partie technique : 1h 20'			
Conférence introductive -Panorama	André Bachoc (Schapi)	L'état des lieux et les perspectives en matière de connaissance et prévision des inondations En reprenant de manière moins technique l'introduction à la session 1 du colloque SHF et en tenant compte des événements récents Rappel de l'outil vigie crues (court car il est présenté dans l'espace exposition)	10'
Projet pilote de prévision des inondations	Daniel Boilet - (SPC Oise Aisne)	Les productions cartographiques possibles et les difficultés pour le fonctionnement en temps réel	10'
détermination des aléas de référence dans des cas complexes	Thierry Lepelletier - (Hydratec)	Comparaison des différentes approches croisées ou non (hydrologie amont, historique...) pour établir l'aléa. Les limites et imprécisions de la connaissance pour les événements rares	10'
Contribution de l'analyse historique à la connaissance	Emmanuel Garnier (historien)	Comment l'analyse des événements passés peut contribuer d'une part à la connaissance de l'étendue, du déroulement et des conséquences des inondations, et d'autre part à la détermination des événements de référence pour le présent.	15'
Exemple du bassin de la Bouregreg au Maroc	Mr Salah Belmatrik Agence du Bassin Hydraulique du Bouregreg et de la Chaouia	Les principes retenus pour le système d'alerte de la Bouregreg. Les données produites et les informations diffusées. Le lien avec la sécurité civile.	10'
Les différents types de cartographie selon les besoins	Yan Lacaze (SPC Seine moyenne Yonne Loing)	La représentation cartographique est un des éléments de la connaissance et varie en fonction des objectifs (prévision, PPRI, DI...)	10'

Débat -questions sur la connaissance et l'évolution des outils.		Les besoins de nouveaux outils Les améliorations nécessaires sur la connaissance de l'aléa « inondation »	15'
Partie « Information et utilisation » : 50 '			
Utilisation et diffusion de l'information	Christine Meier (Préfecture 76-SIRACEDPC et association des SIDPC)	Les attentes en matière d'information (précision, échéance, évaluation des probabilités...) : quels sont les paramètres importants. Le lien avec la gestion de crise	10 à 15'
l'utilisation des prévisions et des cartographies	Xavier Caron (EPAMA)	une expérience de diffusion d'infos (Infomeuse) par une collectivité	10 à 15'
Débat sur les besoins en prévisions et informations en temps réel :		présentation, précision, affichage des incertitudes, informations différenciées selon les interlocuteurs Les besoins en matière de diffusion de la connaissance et des prévisions (en temps différée et en temps réel)	20'