

Ouverture de la journée technique prévisionnistes DREAL/EP Loire (Orléans, le 26 juin 2013)

Jean-Luc ROY – Etablissement public Loire - DEE

Je vous prie de bien vouloir excuser l'absence de M Eude qui est souffrant.

Au nom du Président de notre Etablissement, je tiens à vous souhaiter la bienvenue, pour cette cinquième journée d'échanges entre les structures et les personnes intervenant dans la gestion des crues et des étiages de la Loire et de l'Allier, organisée alternativement par la DREAL Centre et par l'EP Loire.

Sont ici réunis aujourd'hui:

Les services de la DREAL Centre : Hydrométrie Prévision des étiages et des crues et délégation de bassin, et les prévisionnistes de la DREAL pour la prévision des crues,

Le service des barrages de Villerest et de Naussac de l'EP Loire, y compris ses agents basés à Villerest et à Naussac

Les prévisionnistes de l'EP Loire pour la gestion des barrages, agents de l'EP Loire, de la DREAL, de l'agence de l'eau, de la communauté d'agglomération d'Orléans et de la ville d'Orléans.

L'exploitant sur les deux sites, BRL, accompagné du service chargé de l'appui à l'auscultation des ouvrages

Et aussi la ville de St Etienne, gestionnaire du barrage de Lavalette.

Nous avons également invité, mais ils n'ont pas pu venir, deux autres gestionnaires d'ouvrages: EDF et le conseil général de la Haute Vienne. Nous souhaitons en effet que ce type de réunion puisse progressivement s'élargir à d'autres structures en charge de prévision et/ou de gestion d'ouvrage.

Je profite de cette occasion pour mesurer **le chemin parcouru depuis 10 ans** (*dans un an je n'y serai sans doute plus*)

Les deux ouvrages sont propriété de l'EP Loire, c'est à dire des collectivités du bassin de la Loire.

L'EP Loire en assure effectivement la gestion, et a pour cela développé un service dédié, et obtenu la mise en place d'une ressource financière pérenne.

Il faut souligner que l'étiage très sévère de 2003, et la crue de décembre qui l'a suivi, ont eu une forte influence sur le déroulement des actions conduites par la suite.

En 2004 un programme de modernisation a été engagé et soutenu depuis de manière constante.

Pour la gestion des crues et des étiages

Les processus ont été revisités et consolidés

Les logiciels de prévision et de gestion ont été modernisés. GARHY (50.000 lignes de code) a remplacé GABVN, et LOLLA a remplacé le bon vieux PGC.

La formation continue des prévisionnistes est planifiée : 20 sessions par an

Sur les ouvrages, sans être exhaustif,

Naussac : reprise de l'étanchéité du parement amont (1000 m de joints traités), financée par l'agence de l'eau, (c'était avant la mise en place de la redevance), reprise des groupes de pompage turbinage

Villerest : réparation de la vanne des faibles débits, et de 2 vannes de mi-fond à l'abri d'un batardeau qui pourra être réutilisé, sans interruption du fonctionnement de l'ouvrage, travaux auxquels l'Etat et l'Europe ont apporté un financement, et qui viennent de s'achever de manière tout à fait satisfaisante. remplacement du système de contrôle commande

Ce n'est pas terminé. A court terme :

A Villerest des travaux sont engagés sur les 3 autres vannes de mi-fond

A Naussac des chantiers vont s'ouvrir pour la réparation des vannes de la tour de prise d'eau et pour la reprise du système de contrôle commande.

Nous comptons pouvoir engager prochainement la procédure d'actualisation des règlements d'eau.

A plus long terme : il faut maintenir le bon fonctionnement de l'ensemble des systèmes (matériels, logiciels, compétences des agents) en les faisant évoluer en fonction du progrès des connaissances.

Tout ceci dans un souci permanent d'efficacité et d'économie des moyens, dans une recherche de transparence, en lien étroit avec les services de police des eaux et du contrôle, et dans un esprit de coopération très fructueux avec les services de la DREAL.

Au nom du Président de notre Etablissement, je vous souhaite une journée d'échanges enrichissants.

Quelques chiffres :

- *6 agents au service des barrages*
- *20 sessions de formations/recyclage/mise en situation pour les prévisionnistes*
- *25 marchés passés chaque année,*
- *100 : nombre de stations de mesure utilisées pour la gestion crue*
- *180 : nombres de pages pour chaque étude de danger*
- *2 000 : m linéaires de joints à Naussac*
- *50 000 : lignes de code pour l'application crue GARHY*
- *200 000 € : frais de pompage 2012 à Naussac*
- *2 M € montants annuels de travaux d'investissement*
- *5 M € budget annexe*

- 220 M € valeur estimée du patrimoine