



Stratégie Locale sur le TRI de DAX

Relevé de décision du groupe de travail 4

Gestion des écoulements, restauration des champs d'expansion de crue et gestion des ouvrages

Réunion 15 janvier 2015

1. PRESENTS :

Nom	Prénom	Collectivité	Mail
MOZUL	Etienne	Mairie Rivière	etienne.mozul@orange.fr
FIALON D.		Mairie Saubusse	fialond@orange.fr
DUBOS	Thierry	Mairie St Jean de Lier	thierry.dubos@wanadoo.fr
BUCAU	Alain	Mairie Mées	mairie.mees@orange.fr
BRICK	Nicole	Mairie Yzosse	mairie.yzosse@wanadoo.fr
RICHARD	Denis	CA Grand Dax	drichard@grand-dax.fr
CERE LABOURDETTE	Stéphane	CA Grand Dax	scere-labourdette@grand-dax.fr
GIBERT	Jean-Luc	Ville de Dax – Régie des eaux	jlgibert@dax.fr
GIRAUDOT	Laurent	Ville de Dax	lgiraudot@dax.fr
BELLEGARDE	Jean Louis	Ville de Dax	jlbellegarde@dax.fr
BRIANÇON	David	CG 40 – SAGER	David.briancon@cg40.fr
MASSON	Angélique	Agence de l'eau	angelique.masson@eau-adour-garonne.fr
DI LIDDO BOIARDI	Nathalie	DDTM 40 – Prévention des risques	nathalie.di-liddo@landes.gouv.fr
GION	Mickaëlle	DDTM 40 – Service police de l'eau	mickaelle.gion@landes.gouv.fr
MARHEIN	David	Syndicat Mixte du Bassin Versant Midouze	smbvm-midouze@orange.fr
DUPUY	Michael	SIMAL	syndicatmoyenadour@gmail.com
BIDABE	Fabien	SYRBAL	landesriv@yahoo.fr
RE	Frédéric	Institution Adour	frederic.re@institution-adour.fr
ASTAU	Jérémie	Institution Adour	aude.pierini@intitution-adour.fr
FAY	Ségolène	Institution Adour	tri.dax@institution-adour.fr

2. ORDRE DU JOUR :

Proposition de mesures à prendre sur le territoire de la stratégie locale afin de gérer les capacités d'écoulement et restaurer les zones d'expansion des crues pour ralentir les écoulements et d'améliorer la gestion des ouvrages de protection.

3. MESURES PROPOSEES

1. Restauration de champs d'expansion de crue :

1.a. Réalisation d'une étude pour identifier les zones où la restauration de champs d'expansion de crue serait possible pour une crue de projet donnée (par exemple une crue type janvier 2014) et pour identifier les ouvrages en berges qui pourraient être reculés pour diminuer leur vulnérabilité ;

1.b. Détermination d'une règle de solidarité sur le territoire : solidarité de sur-inondation, solidarité financière.

2. Améliorer la gestion des ouvrages de protection :

2.a. Proposition d'une gouvernance pour la gestion des digues en vue de la compétence GEMAPI : faire un groupe de travail spécifique au système d'endiguement de Dax et faire un autre groupe de travail pour une réflexion à l'échelle de la stratégie locale.

2.b. Entretien des ouvrages hydrauliques (stations de pompages, ouvrages de vannages...)

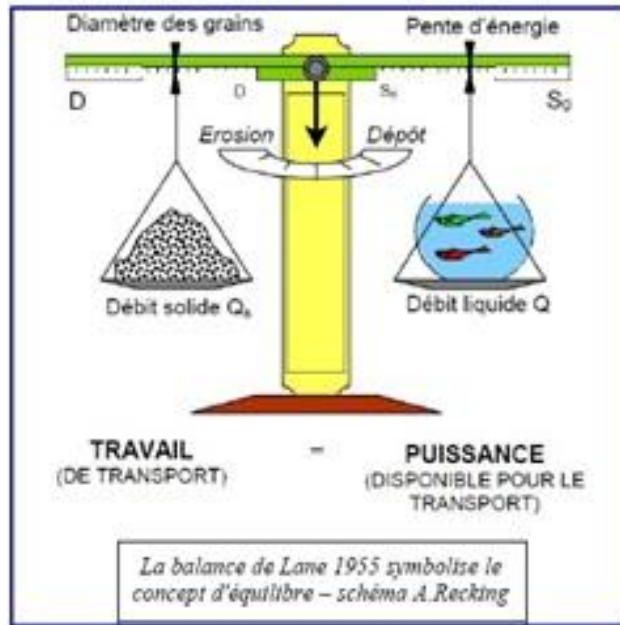
3. Augmenter la résilience du territoire :

3.a. Mise en place d'un dispositif d'évacuation

3.b. Réduction de la vulnérabilité des points structurant du dispositif sur le territoire de la stratégie locale (réseaux de télécommunications, d'électricité, d'alimentation en eau potable, ...)

Le curage de l'Adour a été abordé. Cependant, si ponctuellement, la remobilisation de matériaux peut être une solution, il ne faut pas la généraliser. En effet, un cours d'eau fonctionne par un équilibre entre un débit liquide et une charge de matériaux en suspension. C'est ce que l'on nomme la balance de Lane (cf. figure ci-dessous). Si les sédiments sont sortis du lit du cours d'eau, l'érosion est favorisée (la balance penchera du côté débit liquide). Cela risque de déstabiliser les fondations des ouvrages le long du cours d'eau. De plus, lors des crues, le débit liquide augmente, la balance penche donc de son côté. Cela entraîne une remobilisation des sédiments déposés dans le lit du cours d'eau. Lors de la décrue, le débit diminue donc la balance aura tendance à pencher de l'autre côté ce qui entrainera un dépôt. Plutôt que de curer, il serait préférable d'entretenir la végétation sur les atterrissements pour les maintenir mobilisables.

4. A Dax, il est proposé d'effectuer un suivi bathymétrique entre les deux ponts pour comprendre le fonctionnement sédimentaire de la zone. Sur le reste du territoire de la stratégie locale, il est plutôt recommandé d'entretenir la végétation sur les atterrissements.



4. **OBJECTIFS DES PROCHAINES REUNIONS**

Groupe de travail 4 :

- Rappel et développement des mesures proposées lors de la réunion du 15 janvier 2015

Groupe de travail 5 – Gestion du système d’endiguement de Dax :

- Proposition de schémas de gouvernance

Groupe de travail 6 – Gestion du système d’endiguement de la stratégie locale :

- Proposition de schémas de gouvernance