

**INSTITUTION ADOUR**

\*\*\*\*\*

Extrait du Registre des Délibérations  
De l'Etablissement Public Territorial de Bassin Institution Adour

\*\*\*\*\*

**Séance du 23 novembre 2016**



Aujourd'hui, le vingt-trois novembre deux mille seize à 14 heures 30, le Bureau dûment convoqué s'est réuni à la Salle Louis Barthou au Parlement de Navarre à Pau sous la présidence de Monsieur Paul CARRERE

Etaient Présents :

Mesdames Christiane AUTIGEON et Céline SALLES

Messieurs Paul CARRERE, Bernard POUBLAN et Bernard SOUDAR

Etaient excusés :

Madame Odile LAFITTE,

Messieurs Gérard CASTET et Charles PELANNE

---

**OBJET : Affaires diverses / Réservoir de Maribot : Autorisation de lancement et signature d'une étude de stabilité du talus du barrage**

**Exposé des motifs :**

Depuis 25 ans, une dizaine de glissements de surface se sont produits sur le talus aval du réservoir de Maribot obligeant à procéder à des actions curatives. Récemment, deux réparations ont été réalisées à hauteur de 200 000 € en 2013 et 25 000 € en 2015.

Au printemps 2016, de nombreuses fissures se sont formées entre les zones traitées précédemment.

Un diagnostic des désordres a été réalisé et a conclu au bilan ci-dessous :

- 1/ les matériaux du parement aval sont caractérisés par une mauvaise cohésion sur une épaisseur de 1,5 à 2 m, favorisant des phénomènes de retrait-gonflement à l'origine des fissures. De plus, la pente du talus est trop importante au regard des règles habituelles. Il est probable que ces fissures évoluent en glissement de peau ;
- 2/ Il est constaté un dysfonctionnement de la majorité des drains existants, ce qui concourt potentiellement à une instabilité accrue de l'ouvrage. La présence de niveaux d'eau élevés dans le remblai aval peut avoir deux origines possibles : remontée des eaux de nappe ou/et de celles éventuelles en provenance du filtre central avec mauvaise évacuation par les drains de ces eaux.

Un arrêté préfectoral d'octobre 2016 plafonne le volume de la retenue à 85% de sa capacité, dans l'attente d'études et de travaux complémentaires. Cette amputation du volume intervient sur le sous-bassin du Midour gersois qui est déjà le plus déficitaire de l'Adour (arrêts d'irrigation le 12 août 2016).

Indépendamment des solutions de travaux envisagées, les services de l'état sollicitent du propriétaire la réalisation d'une étude de stabilité de l'ouvrage afin de déterminer le volume acceptable par arrêté préfectoral et pouvoir les justifier dans le cadre d'un futur arrêté visant à déterminer le niveau de la retenue pour 2017.

Il convient donc de procéder en urgence à une étude de stabilité et à l'implantation d'équipements complémentaires de surveillance du talus et d'autoriser le Président à lancer et signer ce marché d'étude estimé à une valeur de 55 000 € HT.

En l'absence d'observations,

## LE BUREAU

Après avoir délibéré et à l'unanimité,

## DECIDE

### Article 1

Monsieur le Président est autorisé à lancer la consultation et signer le marché d'étude de stabilité à intervenir et ses éventuels avenants ainsi qu'à procéder aux travaux d'équipement en dispositifs d'auscultation et de surveillance supplémentaires du talus du réservoir de Maribot.

### Article 2

Monsieur le Président est chargé de l'exécution de la présente délibération.

Fait et Délibéré le 23 novembre 2016 à Pau

Le Président,

  
INSTITUTION ADOUR  
15 rue Victor Hugo  
40025 MONT DE MARSAN CEDEX

Paul CARRERE

⚡ La présente délibération peut faire l'objet d'un recours pour excès de pouvoir devant le tribunal administratif de Pau dans un délai de deux mois à compter de sa publication et de la réception par le représentant de l'Etat.

