Station d'eau potable de Calvi

L'Office d'Equipement Hydraulique de Corse exploite depuis 1993 une station de traitement destinée à répondre aux besoins en eau potable de la commune de Calvi et sa région. Elle est située au lieu-dit Cardetto, au-dessus de l'Aéroport Santa-Catalina. Cette station est alimentée en hiver depuis la rivière de la Figarella. En été, afin de répondre à la forte demande, elle reçoit également les eaux du barrage de Codole. Au fil du temps et de l'évolution de la législation, le traitement de l'eau ne répondait plus aux normes et l'ouvrage était en passe de devenir obsolète. Le Conseil d'Administration de l'OEHC, dans une délibération du 13 juin 2013, a adopté le principe de la remise à niveau globale des installations, dont la remise à niveau de la filière de traitement pour un montant de 1.750.000 €. Les différentes études menées en amont ont permis de redéfinir avec précision les différents processus physico-chimiques tendant à la potabilité de l'eau, afin de doter la nouvelle structure d'une filière de traitement optimale, moderne et réglementaire.

Ces travaux ont notamment porté sur :

- La création d'une préozonation,
- L'aménagement de la coagulation, floculation, décantation,
- La mise en place d'un pompage intermédiaire et d'une inter ozonation,
- La création d'une filtration sur charbon actif.

Par ailleurs, et c'est une nouveauté, la nouvelle station sera dotée d'une salle de commande appropriée au travail de bureautique et de supervision des installations. Ces travaux vont débuter dans les tous prochains jours et devraient être terminés pour une mise en service des installations prévue au mois d'octobre 2015.

Le plan de financement est le suivant :

Montant Total : 1.750.000€

Montant global	Etat/PEI : 40%	Agence de l'eau : 30%	CTC-OEHC : 10%	OEHC : 20%
1 750 000 €	700 000 €	525 000 €	175 000 €	350 000 €

L'entreprise OTV est attributaire du marché. Elle a sous-traité les travaux de génie civil à une entreprise locale, la SA BEVERAGGI.

Cet opération de remise à niveau est une des opérations les plus importantes, en matière de maitrise d'ouvrage OEHC, de l'année. Elle illustre l'importance toute particulière que l'OEHC accorde à la Balagne, ou il est fortement présent en étant l'opérateur de référence en matière d'eau potable ou agricole.