

L'Echo des Charrois



Les Charrois de la Baie, Hillion

Guerlédan, 11 octobre 2015

Newsletter n°38

16 octobre 2015



La vidange du lac de Guerlédan en 2015 laissera apparaître une vallée engloutie montrant des paysages quasiment désertiques uniques en France durant les six mois suivant l'assèchement du lac, avant d'être ensuite recouverte pour plusieurs décennies.

C'est ce spectacle unique que les Charrois ne pouvaient manquer pour démarrer la saison 2015-2016.

Un groupe de 19 randonneurs audacieux s'est donné rendez-vous à CAUREL de bon matin. La météo est agréable et laisse présager une belle et originale balade au fond d'un lac.

Depuis Kergoff nous empruntons le halage jusqu'à Beurivage d'où nous nous laissons glisser vers la vallée engloutie, dans les profondeurs du lac, sur les berges de la rive gauche du lit du Blavet. Nous le longeons vers son amont par le halage encore bien visible en piétinant la vase sur les polygones de dessiccation et découvrons les différents aspects que cet assec nous permet.

Au gré de cette randonnée richement commentée par les connaissances de Jacques, nous remarquons les vestiges des villages des ardoisiers, mais aussi ce qu'il reste encore visible des mines d'ardoises. Originalité sur ce parcours, la cisaille géologique créée naturellement par le ruissellement du Blavet entre le grès et le schiste.

Notre découverte porte essentiellement sur l'exploitation des carrières et mines de schiste pour en extraire des ardoises et palis.

Après avoir vu les écluses qui ont solidement résisté à l'invasion par les eaux lors de la mise en fonction du barrage, nous parcourons les vestiges des lieux de vie et de travail (quelques habitations, forge, vastes étendues de déchets pierreux, pompe à vapeur pour assécher les mines et tout ce qu'a engendrée cette activité jusqu'au premier quart du siècle dernier).



Le barrage de Guerlédan

Le barrage de Guerlédan est un barrage hydroélectrique, construit de 1923 à 1930 et situé en centre Bretagne, sur les communes de Saint Aignan dans le Morbihan (56) et Mûr-de-Bretagne dans les Côtes-d'Armor (22).

Il mesure 45 mètres de haut (54,6 m sur fondation), 206 mètres de longueur de crête, 1,50 m de largeur de crête et 33,50 m de largeur à la base.

Retenant plus de 50 millions de m³ d'eau, il forme le lac de Guerlédan.



Nous gravissons ensuite les escarpements de Trégnanton pour un pique-nique bien mérité et découvrir un paysage exceptionnel avant de rejoindre la voie verte (ancienne voie de chemin de fer du centre Bretagne) et poursuivre notre boucle.

Nous traversons le village de Kériveren au patrimoine architectural très caractéristique et découvrons la beauté des constructions réalisées avec le schiste prélevé localement et parfaitement entretenues. Il était au 19^{ème} siècle peuplé de 170 habitants, pour la plupart ouvriers dans les carrières d'ardoises.

Nous ne pouvons quitter la région sans aller saluer une dernière fois la face immergée du barrage puisqu'il est dit que son entretien se fera désormais sans assec.



Remerciements particuliers à Marie-Annick qui se reconnaîtra à la découverte de ce site internet pour la reconnaissance de cette randonnée et la richesse de ses commentaires ainsi que pour les documents précieux qu'elle a bien voulu nous confier.

Rendez-vous est pris pour découvrir de nouveau cet endroit merveilleux autour de l'un des plus grands lacs de Bretagne (300 hectares) après sa remise en eau.

Les vidanges du lac de Guerlédan

Guerlédan a été asséché 4 fois : en 1951, 1966, 1975 et 1985.

La 5ème vidange est programmée en 2015.

Pourquoi les vidanges sont-elles plus rares?

Les progrès technologiques permettent d'espacer les vidanges.

Les vérifications se font à présent subaquatiques : on utilise un petit robot qui filme le parement du barrage et des spécialistes concluent sur son état.

On évite ainsi la vidange de plus de 50 millions de mètres cube d'eau.

Pourquoi doit-on vidanger le lac en 2015?

Lorsqu'un barrage mesure plus de 20 mètres, la législation française impose un examen technique complet de l'ouvrage tous les 10 ans.



Trois méthodes existent : l'inspection subaquatique à l'aide d'un robot, la vidange partielle ou la vidange totale.

De gros travaux étant prévus en 2015, la vidange totale s'est imposée.

« Un chantier nécessaire, une opération exceptionnelle » (morbihan.gouv.fr)

Quelles sont les étapes de la vidange de Guerlédan en 2015?

La vidange de la retenue du barrage de Guerlédan va se dérouler en quatre étapes selon le calendrier prévisionnel suivant :

A partir de mars 2015 : abaissement progressif du niveau de la retenue d'eau par turbinage, puis, à partir d'avril, par ouverture des vannes de fond du barrage.

De mai à novembre 2015 : période d'assec (lac vide) au cours de laquelle l'inspection des parties habituellement immergées et les travaux seront réalisés. La centrale hydroélectrique sera à

l'arrêt.

A partir de novembre 2015 : remplissage de la retenue d'eau par le débit naturel du Blavet.

Début 2016 : remise en service de la centrale hydroélectrique.



3 rue de la Gravelle Hillion
Responsable de publication Patrick Chanot

Téléphone : 02 96 32 29 64

Messagerie : patrick.chanot@wanadoo.fr
Charroisdelabaie@gmail.com

Les COMITES DE JUMELAGE de l'Agglomération Briochine (Hillion, Languoux, St Briec, Plédran, Trégueux, Trémuson, Plérin, Yffinac, St Julien), et les Charrois de la baie, ont participé à la 10ème édition de " la RONDE DES JUMELAGES ", organisée cette année par Hillion et Languoux.



Cette marche "découverte du littoral, d'Hillion à La Briqueterie de Languoux", a rassemblé près de 70 personnes.

Après un pique-nique à la briqueterie, les membres des Charrois présents, ont poursuivi la randonnée autour de Languoux.

