

Une curiosité historique : le BEAL

par Pierre QUILLER
Conférence du mardi 25 janvier 2011

Compte-rendu par Michèle Lambinet, mise en page et illustration de Christian Lambinet

Société Hyéroise d'Histoire et d'Archéologie

M Quiller très connu à Hyères, est issu d'une vieille famille de fontainiers hyérois. Il est aujourd'hui chroniqueur dans le magazine municipal pour la rubrique "*Histoire au fil de l'eau*". Grâce à ses nombreuses conférences et expositions, les hyérois peuvent apprécier le fruit de toutes ses recherches.

C'est sous forme d'un riche diaporama qu' il nous a présenté le Béal ; compte-tenu de "*l'immensité*" du sujet abordé, je me contenterai de vous faire juste un petit rappel sur ce canal et vous invite à consulter le [site](#) du conférencier sur lequel vous trouverez des petits dossiers, dont les plus intéressants pour satisfaire votre curiosité sur le Béal sont :

- Le parcours des fontainiers de la ville
- Source de Monache et sa tour
- Quand le Gapeau coulait à Saint Paul
- Le Béal Sainte Eulalie et ses quatre oliviers
- Traversée souterraine de la ville

Pour terminer je vous invite à lire ce petit condensé et à regarder ces quelques photos prises au cours de promenades.



La Castille sur la commune de La Crau est le point de départ du Béal

ARTICLE CONCERNANT LE BEAL

Le Béal est un canal qui alimentait la ville de Hyères en prenant l'eau du Gapeau au niveau de la Castille sur la commune de La Crau. Louis Rudolphe de Limans un noble hyérois et Jean-Pierre Natte ingénieur d'origine italienne ont proposé à Hyères de faire ce canal pour fournir l'eau nécessaire aux moulins.



Le débit de l'eau peut être régulé par des vannes à la Castille

C'est à partir de 1458 qu'il fut construit et en totalité à l'air libre. Aujourd'hui, la majeure partie de son cours est en souterrain, car il fut recouvert lors de l'agrandissement de la ville.



Le Béal à La Crau

Les deux concepteurs ne l'ont pas vu terminé Le travail fut achevé en 1495 par le fils de Jean Natte et le neveu de Louis de Limans.



Il est possible de longer le Béal sur une grande partie...

Actuellement nous pouvons encore suivre ce canal depuis le quartier de la Castille jusqu'au centre de La Crau au niveau des Arquets. Il est d'ailleurs encore bien visible puisqu'il serpente derrière des maisons construites depuis une trentaine d'années à la sortie de l'ancien village.



"Les Arquets" à La Crau

A Hyères, lorsqu'il arrive à la hauteur de l'avenue Godillot, il disparaît sous la chaussée en direction de la place du Portalet. Longeant l'avenue des Iles d'Or, il passe sous la place des Palmiers puis contourne la librairie (toujours sous la chaussée) en direction de la porte du Fenouillet. Ensuite il s'infiltré sous le rempart, pour aboutir rue de Limans avec une chute de 4 mètres qui servait à actionner le premier moulin à blé dit moulin d'intre. Puis il repasse sous le rempart et descend le long de l'avenue Gambetta (côté droit). Il alimentait, à la hauteur du bar des Sports, la tuerie ou l'abattoir avec 3 niveaux d'activité sous terre. La suite du parcours portait le nom de Béal des Tripes.



Le Béal à la Crau : ici on lavait le linge...

Au niveau de la rue Aimé Georges Brest, un troisième moulin à blé dit moulin du bas, était également actionné. Ce parcours sous terre prend fin à la place Lefebvre, dite patte d'oie, et devient l'arrosage du quartier. Le reste part au Roubaud, au jardin de la ville.

Il est évident que tout le long de ce parcours l'eau servait pour de multiples activités :

- arrosage des terres agricoles ;
- lavoir pour le linge de l'hôpital, des hôtels, .
- besoins domestiques (toilette, lessive...)
- fabriques de poteries
- fabriques de savons.
- moulins à blé
- 1ère usine à gaz d'éclairage...

Le conférencier a montré toute une série de photos qu'il ne nous a pas autorisé à publier dans ce compte-rendu (beaucoup prises en souterrain), mais vous pourrez les voir sur [son site](#) ou lors de ses projections (chaque premier vendredi du mois au Park Hôtel)



Quelques liens pour approfondir vos connaissances :

[Site de Pierre Quiller : Le musée de l'eau](#)

[Le Beal ou canal "Jean Natte"](#)

[Article de Var-Matin : Hyères - Béal et Portalet sortent de l'impasse](#)

[Ville de la Crau](#) (historique du Béal tout en bas de la page)

[Wikipedia - Le canal Jean-Natte ou Béal d'Hyères](#) (en milieu de page)