

Le patrimoine horloger arboisien

La visite - promenade du samedi 25 juin a permis aux 50 personnes présentes de découvrir le patrimoine horloger de la ville d'Arbois.

Cette visite commentée par Marie-Paule Renaud et Michel Dumain (tous deux membres de l'Association Horlogerie Comtoise) comportait trois étapes :

- 1) Le clocher de l'église Saint-Just ;
- 2) L'apothicairerie de l'hôpital d'Arbois ;
- 3) Le musée Sarret-de-Grozon.

1) Eglise Saint-Just

Une première horloge fut fabriquée par les **frères Mayet** de Morbier en 1686.

A cette époque, l'invention du régulateur à balancier par Huygens était toute récente. Les frères Mayet construisirent les premières horloges d'édifice adoptant cette technique : église de Saint-Nizier à Lyon en 1684, église d'Orgelet en 1685, église Saint-Just à Arbois en 1686, abbaye de Saint-Claude en 1689.

Près de deux siècles plus tard, l'horloge Mayet fut remplacée par une horloge Fumey de Foncine-le-Haut. Malheureusement, l'horloge Mayet d'Arbois n'a pas été conservée.



Clocher de l'église Saint-Just

En 1876, le conseil municipal et le maire passèrent un marché avec MM. **Fumey père et fils** pour une horloge d'édifice d'une valeur de 3 200 francs. Il était spécifié que l'horloge devait « comprendre quatre corps de rouages dont trois pour les sonneries et le quatrième pour le mouvement des aiguilles et le départ des sonneries » (*).

Afin que la force du vent sur les grandes aiguilles du clocher ne dérègle pas l'horloge, le marché précise qu'un « échappement libre et à force constante » sera utilisé (*).

De plus pour entretenir la marche de l'horloge pendant que l'on remonte les poids, le mouvement des aiguilles est pourvu d'un mécanisme spécifique.

Cette horloge Fumey n'est plus utilisée, mais elle est toujours en place au premier étage du clocher (voir les images plus bas).



L'horloge Fumey dans son meuble de protection en sapin



Le mécanisme de l'horloge Fumey

L'horloge actuelle est électrique. Elle est entretenue par la société Prête & Fils de Mamirolle.
Cliquer sur : www.youtube.com/watch?v=BBYhuHs4yJY



Mécanisme utilisé actuellement pour déplacer les aiguilles

2) L'apothicairerie



Cliché Michel Dumain

L'apothicairerie de l'hôpital d'Arbois est classée monument historique depuis 1956. Elle est habillée de belles boiseries et de rayonnages abritant une collection d'étains et de faïences.

L'horloge comtoise qui domine la pièce fut classée en 1992. Elle est placée dans un cabinet étroit en bois.

Le mouvement de l'horloge date probablement du début du 18^{ème} siècle. Malheureusement son cadran et les aiguilles ont été remplacés.

Ce mécanisme porte la signature « P. MIDOL A ARBOIS » sur les caches des orifices de remontoir.

Le fronton en laiton découpé comporte la devise en latin « FUGACIS CIRCULUM VITAE », devise qui souligne la rapidité du déroulement d'une vie.

3) Le musée Sarret-de-Grozon

Ce musée abrite plusieurs horloges des 18 et 19^{ème} siècles (horloges de console, horloges de tables et comtoise).



Musée Sarret-de-Grozon

Conclusions de la visite :

Les visiteurs ont pu apprécier la patrimoine horloger arboisien , mais plusieurs d'entre eux ont regretté qu'aucune horloge ne soit en état de marche (les horloges comtoises notamment).

Organisé par l'association Pasteur Patrimoine Arboisien et l'association Horlogerie Comtoise.

François Buffard

D'après Marie-Paule Renaud : article paru dans les annales 2008 de l'association Pasteur-Patrimoine arboisien.

(*) : Extrait du marché, conservé dans les archives départementales du Jura 2 Op 928.

L'horloge Fumey de l'église Saint-Just avait fait l'objet d'un court article de la revue de l'Afaha (n°39 en 1996), signé Jean Lenôtre.

www.horlogerie-comtoise.fr