

## BRAZEY-EN-PLAINE

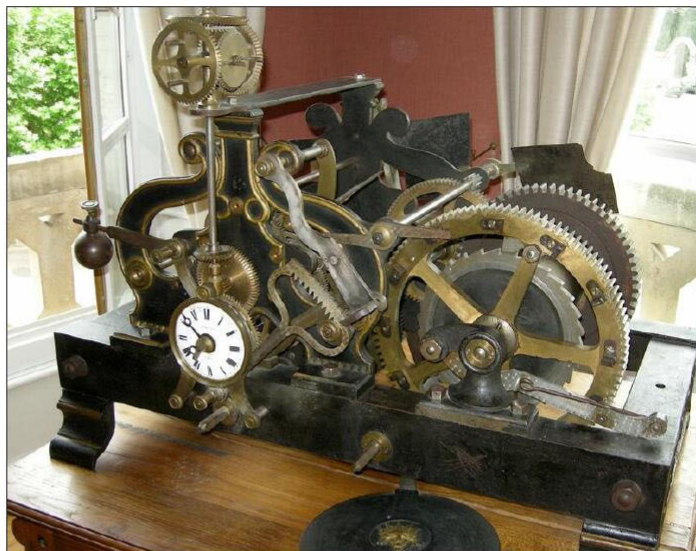
# L'ancien mécanisme de l'horloge de l'église fonctionne encore

Le mécanisme de l'horloge de l'église Saint-Rémi de Braze-en-Plaine repose depuis 1995 sur une lourde table en bois dans la salle du conseil à la mairie, à la suite de l'électrification du clocher. Mais qui connaît son histoire ?

Conservé avec soin, l'ancien mécanisme de l'horloge de l'église Saint-Rémi défie le temps avec ses rouages, balanciers, échappement à foliot et autre ancre fabriquée à la fin du XIX<sup>e</sup> siècle par les établissements Delphin Odobey, une des figures les plus marquantes de l'industrie horlogère comtoise et située à Morez (Jura)...

## Le souci de la qualité

En 1922, les écrits d'Albert Odobey, fils de Delphin, précisaient à propos de l'entreprise que « tout est entièrement usiné dans nos ateliers, depuis la fonte des roues en laiton et bronze, taillage des roues et pignons jusqu'au décolletage des plus petites pièces employées pour les fabrications, ce qui, joint aux procédés modernes d'usinage employés, nous permet d'atteindre un prix de revient minimum tout en maintenant la qualité irréprochable des produits ». « Ces horloges sont établies avec des métaux (fers, aciers, bronzes



Le mécanisme de l'horloge de l'église trône en bonne place dans la salle du conseil de la mairie. Photo LBP/B. T.

et laiton) de première qualité. La cage ou bâti du mécanisme se compose de deux barres de fer cornière bien dressée, assemblées par de forts boulons à des traverses en fonte ornementée. Les platines de fonte sont à nervures pour plus de solidité et sont, ainsi que le bâti, vernies noir avec ornements, nervures et filets bronzés. Toutes les roues sont en cuivre ou en bronze, croisées à cinq bras et épaissies sur les dents du dixième environ de leur diamètre

respectif. Le diamètre de ces roues est calculé de telle sorte que le diamètre de chacune d'elles soit égal aux deux tiers environ de celui de la roue qui la précède immédiatement dans le corps de rouages. Ces roues sont fixées sur leurs axes par des écrous à six faces tournés et polis. Leur denture, ainsi que celle des pignons, est calculée de manière à obtenir le moins de frottements possible et le maximum de solidité ».

Bruno THIEBERGIER (CLP)



L'horloge de l'église est électrifiée depuis 1995. Photo LBP/B. T.

## Les pivots roulent dans des grains en bronze

Toujours selon Albert Odobey, « les arbres des roues premières sont en acier, les tambours pour enrouler les cordes en cuivre poli, d'une forte épaisseur. Les pignons et les pivots sont d'acier trempé et poli. Les pivots roulent dans des grains en bronze dur fixés par des vis aux platines et aux barres, afin de permettre de démonter chaque mobile séparément. Les roues sont adoucies, les arbres polis, les pièces de la quadrature limées, polies et moirées. Les horloges Odobey sont typiques des horloges moréziennes horizontales avec un mouvement triangulaire : les rouages pour le mouvement des aiguilles sont pris dans deux hautes platines. Le système de sonnerie est à râtelier, qui sort en biais, à 30-45 degrés, de part et d'autre du cadran de contrôle. La même conception de base est déclinée en de multiples variantes : horloges à 30 heures ou à 8 jours, mouvement seul ou à sonnerie, sonnerie des heures avec ou sans répétition, sonnerie des demies, des quarts, avant-quarts, avec ou sans coups avertisseurs d'heures ou autre, échappement à force constante, balancier compensé ou non, et quelques horloges plus exotiques sonnant par exemple les heures sur certaines cloches et la répétition sur d'autres cloches ». Toute une époque...

## SEURRE

## À la découverte des abeilles à l'Étang rouge



Le site de l'Étang rouge à Seurre accueille une animation originale ce dimanche. Photo d'illustration archives LBP/Anne-Lise CAYRON

Un événement original a lieu ce dimanche 29 août à 15 heures sur le site de l'Étang rouge, rue de Franche-Comté à Seurre. Des abeilles ont été installées récemment. Pour ceux qui souhaitent en apprendre plus sur ces pollinisateurs, l'office de tourisme Rives de Saône donne rendez-vous dimanche 29 août pour des animations autour de l'apiculture avec une dégustation de miels ou encore la confection de bougies en cire alvéolée.

Tarifs : 5 €, 15 € familles (2 adultes et 2 enfants), gratuit pour les moins de 6 ans. Réservations sur la page Internet [www.saone-tourisme.fr/boutique/](http://www.saone-tourisme.fr/boutique/)

## SEURRE

## Un bistrot musical samedi au stade de foot

Les rendez-vous ont démarré en juin et s'étireront jusqu'à septembre à Seurre. L'association France Alzheimer Côte-d'Or, épaulée par l'équipe de bénévoles de l'antenne seurreoise, propose un rendez-vous mensuel autour de la musique avec le groupe Ici & Ailleurs.

Le duo reprend des chansons de Charles Aznavour, Jacques Brel, Georges Brassens...

### Un troisième concert en septembre

Le prochain rendez-vous aura lieu ce samedi 28 août, de 14 h 30 à 16 h 30, au local du stade de football de la Raie-Mignot (12, rue de la Perche-à-l'Oiseau). Cet événement est ouvert à tout public et un temps convivial sera proposé à l'issue de l'activité.

Le rendez-vous suivant sera le 23 septembre, une nouvelle



En juillet, un concert des musiciens avait eu lieu au restaurant La Plage à Seurre. Un autre aura cette fois lieu dans le local du stade de football de la Raie-Mignot. Photo archives LBP/Pierre TURC

fois à proximité du restaurant La Plage à Seurre, comme cela avait été le cas en juillet.

Contact Inscriptions nécessaires, tél. 06.83.15.59.09 ou 06.42.57.95.91.