

Descente d'une partie des cloches du beffroi de Bergues en Octobre 2017

Chronologie des faits

Lundi 4 Septembre 2017

- 11 h – Etant devant mon clavier de carillon, je suis surpris par le son très bizarre du bourdon lorsqu'il marque les 11 heures. Je décide d'aller voir de plus près après ma prestation du lundi.
- 12 h – Je suis en place pour la sonnerie des 12 coups de midi et je m'aperçois que le bourdon bouge de plusieurs centimètres sous les coups de l'électro-aimant. J'en averti immédiatement Jacques Caron-Cottin, adjoint aux travaux de la ville de Bergues, par téléphone. Rendez vous est pris pour 16 h 15 pour aller voir de plus près avec lui, après la visite que j'ai à 14 heures 30. Il me demande de couper les ritournelles automatiques provisoirement. Je laisse de ce fait la lumière allumée dans la cabine, ce qui a pour effet de figer provisoirement les sonneries.
- 16 h 15 – Le rendez-vous pris initialement est annulé. Madame le Maire avertie par l'adjoint a décroché son téléphone pour avoir M. Brunel, l'architecte en personne. Celui-ci, inquiet, missionne immédiatement un technicien de l'entreprise Battais, entreprise de charpente, pour aller voir.
- 17 h 40 – Je remonte au beffroi avec cette fois l'adjoint et le technicien charpente. Première constatation, ce n'est pas la cloche qui bouge mais toute la poutre qui la soutient. La cloche bouge à la main et provoque des vibrations dans tout le campanile.
- 18 h 20 – La mairie décide la coupure totale des ritournelles pour éviter de nouvelles vibrations. Je coupe les disjoncteurs dans la salle des horloges. Seules l'horloge continue à tourner. La mairie interdit également la sonnerie du carillon manuel et les montées au beffroi. Le premier adjoint venu voir le problème m'assure que mes émoluments de carillonneur seront malgré tout maintenus.



Après la descente des cloches de montre

Mardi 19 Septembre 2017

- 8 h 30 - La ville a provoqué une réunion d'urgence avec l'architecte, un représentant de la maison Battais charpente et un représentant de la maison Paschal. Après une visite sur les lieux, en haut du beffroi, la réunion commence à « l'Espace Beffroi » pour établir le planning de début des travaux. Compte tenu de la procédure administrative et de la « trêve des confiseurs », les travaux ne peuvent raisonnablement commencer que le 15 janvier 2018. Question de la mairie : « le beffroi tiendra t-il jusque là ? ». Réponse des intervenants : « il pourrait résister jusque là »... Devant l'urgence et le risque, il est décidé de procéder à des mesures conservatoires urgentes : descente des cloches en montre et renforcement du campanile par des câbles après enlèvement des cloches.

Jeudi 5 Octobre 2017

- 9 h 30 – Arrivée de l'entreprise Paschal – Préparation du chantier
- Après midi démontage du planétaire pour libérer les trous à cloches (coupure des horloges extérieures).

Vendredi 6 Octobre 2017

- La façade ouest de la cabine du carillonneur est démontée pour accéder au trou à cloche supérieur. Le clavier est poussé au fond de la cabine. Une partie du plancher et du toit sont enlevés. Le clavier est protégé d'un épais plastique en attendant d'être descendu à l'étage inférieur.



06 octobre 2017

Mardi 10 Octobre 2017

- Démontage d'une partie de la transmission, du carillon. Le clavier est descendu dans la salle de l'horloge.

Mercredi 11 Octobre 2017

- Descente des cloches 15, 16, 17, 18 et 19 (toutes celles de la face Nord-Est).

Jeudi 12 Octobre 2017

- Descente des cloches 6, 7 et 9 (face Sud-Est).



12 octobre 2017

13 octobre 2017



Vendredi 13 Octobre 2017

- Descente de la cloches 8 (dernière de la face Sud-Est)
- Descente de 2 autres cloches.

Mardi 17 Octobre 2017

- Descente de la cloche n° 4 (La#3 de 310 kg).
- La cloche n° 4 est la première à descendre jusqu'en bas (à l'office de tourisme dans un 1^{er} temps)
- Descente de la cloche n° 1 (Sol3 de 650 kg). Elle sera stockée à l'étage de l'horloge.



17 octobre 2017

19 octobre 2017



Jeudi 19 Octobre 2017

- 10 h 00 - Descente du bourdon, la cloche n°0, 1 500 kilos, devant les caméras de France 3, le Journal des Flandres et la Voix du Nord.
- Six techniciens de l'entreprise Paschal sont à l'œuvre, dont le patron, Bernard Paschal.
- Peu avant midi, la cloche est dans le local de l'office de tourisme, au rez-de-chaussée du beffroi.
- 14 h 00 – Dans l'après midi, descente de la cloche n° 2, l'une des cloches de 1628 et dernière des 18 cloches en montre à être restée en place.

Vendredi 20 Octobre 2017

- Les cloches sont sorties du local de l'office de tourisme sur leurs palettes respectives pour être nettoyées à coups de Karcher de leurs salissures par le personnel communal avant d'être mise en exposition dans la salle Vergriete au sein de l'Espace Beffroi.
- L'entreprise Paschal replie le chantier (fermeture des trous à cloches) pendant que l'entreprise Battais installe tout un système de liaisonnement entre les huit poteaux verticaux de la charpente (« X » de câble).



19 octobre 2017

Situation à fin octobre 2017

Les cloches

- Les cloches 0, 2 et 4 sont exposées dans la salle Vergriete de l'Espace Beffroi.
- Les cloches 1, 6, 7, 8, 9, 10 et 11 sont stockées dans la salle de l'horloge au 5^{ème} niveau du beffroi
- Les cloches 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 et 19 sont stockées dans la salle du reuze au 4^{ème} niveau du beffroi
- Toutes les autres cloches (32) sont restées en place dans le campanile. Elles ne sont pas en appui direct sur la charpente extérieure et il n'y a donc pas urgence à les descendre. Elles seront descendues lors des travaux de réfections en 2018.



19 octobre 2017

Le clavier

Il a été descendu dans la salle de l'horloge et est posé contre le mur, coté ouest avec son banc et son pupitre

Les accessoires

Ils ont tous été descendus dans la salle de l'horloge



- Les **battants** ont été regroupés dans le coin nord est
- Les **brides** sont au milieu du mur est
- Les 8 **électroaimants** ont été regroupés dans l'angle sud est (1 électroaimant est encore en place sur la cloche 20)
- L'**armoire du carillonneur** est entre le clavier et la tourelle de l'escalier



Trous à cloches et salles

Toutes les trappes à cloches ont été refermées avec leurs trappes ou remplacées par des madriers. Des plastiques ont été mis au niveau de la chambre des cloches et à l'étage de l'horloge pour éviter les infiltrations d'eau.

Toutes les salles ont été fermées à clé par mes soins.

Campanile

La cabine est en bonne partie à ciel ouvert.

Tout un réseau de câble unit le bas des 8 poteaux à la moitié du poteau opposée, l'ensemble partant de platines tirefonnées dans les bois.

Le banc de l'ancien clavier d'étude étant resté sur place, je l'ai protégé avec du plastique fournis par les services de la mairie.



19 octobre 2017

Jacques Martel
14 Novembre 2017

