



Une histoire :

La pose du premier câble sous-marin entre Calais et Douvres

Visites

03 juillet 2013



09 septembre 2013



13 septembre 2013



On venait de découvrir dans les îles de la Sonde une substance avec des propriétés isolantes supérieures à celles du caoutchouc. Cette substance, la gutta-percha, enroba, sur une seule couche, un fil métallique qui lui donnait l'épaisseur d'un petit doigt. On avait pris simplement la précaution de renfermer dans un petit étui de plomb, tout le bout qui devait traîner sur le rivage. On avait donné à ce tube protecteur une longueur qui ne dépassait pas trois cents mètres.

Le steamer le *Widgeon*, de la marine royale d'Angleterre, avait été employé à jalonner par des bouées surmontées de drapeaux, la route que le câble devait suivre et que l'on jugeait la plus favorable, pour éviter les écueils et les récifs.

On se demandait ce qui arriverait si le *Goliath*, à bord duquel on n'avait embarqué qu'un rouleau de fils pesant à peine cinq tonnes, était surpris par une tempête.

C'est le mercredi 28 août 1850 à midi que l'on donna le signal de départ et que le *Goliath* commença à se diriger lentement vers la France, en suivant le chenal tracé par le *Widgeon*. Pendant trois jours la mer resta comme un miroir, et c'est seulement à partir du 1^{er} septembre que le vent commença à la rider.

L'opération marchait avec une grande lenteur ; non seulement le cylindre sur lequel le câble était enroulé ne débitait que 6 à 7 kilomètres à l'heure, mais il fallait s'arrêter toutes les 15 minutes afin de charger le fil d'une masse additionnelle de 10 kilos en plomb, que l'on supposait nécessaire pour obliger la ligne à atteindre le fond de la mer.

De temps en temps, on envoyait quelques signaux à terre pour s'assurer que la communication n'était pas interrompue. On n'eut même pas besoin de fil de retour, les deux terres se répondirent à travers le détroit.

26 septembre 2013



Cinéma

Malavita



Téléphone Matra Aria -1992



Téléphone T83 Chorus -1992

Hélène et ses sœurs



Publihone type 24 -1959

On s'empressa d'envoyer à Douvres un message en anglais « *Cap Gris-Nez côtes de France, 8h.1/2 du soir.* ». Le *Goliath* vient d'arriver sans aucun accident ; des compliments sont échangés pour la première fois par-dessous le détroit entre la France et l'Angleterre.

Le duc de Wellington, qui se trouvait alors à Douvres, voulut lui-même expédier un message au neveu du grand vaincu de Waterloo. Mais le télégraphe, qui avait si facilement transmis les premiers signes partant des côtes françaises, refusa tout à coup de parler. C'est seulement de retour dans son hôtel qu'il apprit la nouvelle.

Un pêcheur de Boulogne qui traînait son chalut le long de la côte française avait accroché le câble et en avait coupé un morceau, heureusement après le moment où monsieur Brett, l'initiateur du projet, venait de transmettre son unique dépêche. Cet accident serait sans doute resté ignoré si le coupable n'avait ramené triomphalement sa prise avec son poisson. En mettant la main sur cette tige parfaitement régulière, le pêcheur s'était imaginé qu'il avait arraché du fond des mers une algue particulière. Il s'imagina qu'il avait saisi la plante merveilleuse dont la moelle est constituée avec de l'or. Il revint à Boulogne enchanté de la merveilleuse trouvaille, croyant avoir fait sa fortune et celle de ses camarades.

Source : *La pose du premier câble par W. de Fonvielle – Librairie Hachette - 1882*

Visites :

4 visites ont eues lieu à la Collection au cours des dernières semaines. Outre les visites traditionnelles. Une classe BACPRO SEN (Système Electronique et Numérique) est venue découvrir ce monde des télécommunications.

03 juillet : Isabelle Hermida, responsable du Groupe Relations Collectivités Territoriales IDFO, accompagnée de ses collaborateurs est venue découvrir la Collection.

09 septembre / 13 septembre : Deux groupes du Lycée des Métiers Jacques Vaucanson des Mureaux (78) ont pu au travers établir une liaison entre notre histoire et leurs formations.

25 septembre : Pierre De La Coste est venu faire découvrir la Collection à quelques collègues d'Orange Labs Research. Le commentaire de Pierre sur la visite « merci pour la belle visite d'hier. Tout le monde a été



Téléphone type 1910 SIT-1924



Téléphone mural Picard Lebas-1925

impressionnés.... »

26 septembre : Une navette a été organisée entre le siège Olivier de Serres et Soisy-sous-Montmorency, lieu d'installation de la Collection. Ce groupe est reparti enchanté, tout comme l'ensemble des visiteurs, par la richesse et la diversité des objets retraçant l'histoire de l'entreprise.

Cinéma :

Sortie : le 23 octobre de **Malavita**, film de **Luc Besson**, avec **Robert De Niro**, **Michelle Pfeiffer** . Vous pourrez retrouver, les objets de la Collection dans ce film.

L'histoire : Fred Blake alias Giovanni Manzoni, repenti de la mafia new-yorkaise sous protection du FBI, s'installe avec sa famille dans un petit village de Normandie.

Tournages : La société Elzevir Films a emprunté des terminaux téléphoniques pour **Hélène et ses sœurs**

Pour la prochaine réalisation de **Woody Allen** dont le tournage a eu lieu cet été dans le Sud de la France, la Collection a mis à disposition divers objets. **Emma Stone** et **Colin Firth** en sont les acteurs principaux. Le titre provisoire est **WASP 2013**.

Evènements :

L'AHTI organise le 2 octobre de 17 à 19h30 un colloque sur la naissance de **Wanadoo** à l'Institut des sciences de la communication (CNRS),
20 rue Berbier-du-Mets, 75 013 PARIS (métro Gobelins)

La **FNARH** édite une « **Chronologie illustrée du XIXème siècle** ». Tous les renseignements pour cette saga des Postes, Télégraphes et Téléphones en France sur le site de la Fédération.

Elodie Massol quitte le service a l'issue de son stage, après avoir initialisé le futur site web de la Collection et actualisé la brochure d'accueil. Sans son important investissement, la mise en ligne de ce site aurait pris énormément de retard. Je tiens à la remercier pour tout le travail fourni et lui souhaite d'aboutir rapidement dans la recherche d'emploi qu'elle mène.

Adresses utiles :

La Cité des télécoms Pleumeur-Bodou : <http://www.cite-telecoms.com/>

Bibliothèque Historique des Postes et télécommunications :
<http://www.bhpt.org/>

Fédération Nationale des Associations de personnel de La Poste et de
France Télécom pour la Recherche Historique : <http://fnarh.com>

DMSG, Collection Historique - 61/63 avenue Kellermann - 95230 Soisy-sous-Montmorency - France

E-mail : patrice.battiston@orange.com - Tel. : 01 39 64 67 47