



## une histoire :



Le Général Ferrié

### La Télégraphie Sans Fil et la bataille de la Marne

En 1914, Ferrié est alors lieutenant-colonel et reçoit les pleins pouvoirs pour utiliser au mieux la télégraphie sans fil pendant la guerre. Il décide de doter les troupes d'une centaine de stations de TSF mobiles. La Tour Eiffel, quant à elle, représente un enjeu stratégique considérable. Elle est la tête de l'organisation radiotélégraphique. En ce mois d'août 1914, les troupes ennemies ne se trouvent plus qu'à vingt-cinq kilomètres de Paris. Le gouvernement se retire à Bordeaux. La capitale est laissée à la charge du général Gallieni. Le 20 août, une estafette apporte, au gouverneur militaire de Paris, un message largué par un aviateur allemand qui stipule « Nous sommes à vos portes – Capitulez...signé : lieutenant Von Heidssen ».

Ferrié avait fait de la Tour une « grande oreille » et complété cette station principale d'un réseau de stations disséminées en province qui évaluaient avec précision l'avance allemande. Plus, l'ennemi s'approchait de Paris plus les signaux sonores s'intensifiaient. L'armée allemande ne se doute pas des moyens mis en œuvre par la France. Et transmet « en clair » certains messages stratégiques.

L'ennemi a décidé d'écraser la France pour éviter d'avoir à combattre sur plusieurs fronts. Depuis le 23 août, les troupes françaises se replient tandis que les Allemands marchent vers la vallée de l'Oise, Laon et Paris. Le colonel Ferrié et ses services suivent en permanence le trafic ennemi. Parmi les radiotélégrammes diffusés depuis Charleroi, un certain nombre attire l'attention de Ferrié. Le kronprinz ne descend plus sur Paris mais infléchit sa marche vers l'est en direction de la Marne. Von Klück, lui aussi, infléchirait son mouvement dans cette direction. Le général Von Der Marwitz, commandant la division de cavalerie, lui fait savoir qu'il ne couvrira plus son flanc droit. Ferrié avertit aussitôt l'état-major. Joffre et Gallieni restent perplexes et envoient des avions en observation. A leur retour de mission, les aviateurs confirment l'information de Ferrié.

Le 4 septembre, une contre-offensive est décidée. Le 6 septembre, Gallieni réquisitionne 770 taxis parisiens pour transporter rapidement à Nanteuil-le-Haudouin 6000 hommes. La bataille s'engage. L'armée de Gallieni et Maunoury perce le flanc droit de Von Klück. Le 9 septembre, les armées allemandes risquent d'être prises à revers.



Antenne et poste émetteur de la tour Eiffel en 1923 (L'illustration du 3 mars 1923)



Sentinelle devant l'entrée du poste militaire de la Tour Eiffel (Coll. P. Brenot)

Les opérateurs de la Tour Eiffel observent un net ralentissement de la TSF allemande. Un message détourné annonce que les troupes allemandes stoppent leur avancée. C'est la joie dans les équipes de la Tour. L'ennemi a été barré dans son avance sur la Marne. Le 10 septembre après de furieux combats, il sonne la retraite.

La victoire de la Marne ne sera pas décisive, mais elle redonne le moral à la France et évite un désastre.

### sources :

Le Général Ferrié et la naissance des Transmissions et de la Radiodiffusion – Michel Amoudry – PUG – Histoire industrielle - 1993

### visites :

#### visites

Six visites ont été organisées tout au long du mois de juillet.



02 juillet

Tout d'abord, dès le 02, ce fut le groupe Ingénierie Réseau Structurant Ile de France Sud-Est.

Le 07, j'ai reçu la visite du pôle Prévention UI Ouest-Francilien, puis le 08, les collègues du Data center d'Aubervilliers.

Le 16, la Direction Immobilière Territoriale Ile de France a précédé le 17, la venue de Danielle Mbesse et ses collègues du Contrôle de Gestion des Fonctions Transverses.

Le 29, un groupe de visiteurs extérieurs à l'entreprise a pu découvrir la richesse de notre Collection.



07 juillet

Enfin, septembre redémarrait avec la visite de Marc Brussol et des adhérents de l'association Appartenance.

### cinéma-télévision :

La belle saison

La Collection Historique a mis à disposition de la société Chaz productions, un abri phone ainsi qu'un téléphone mural S63 pour les besoins du tournage du prochain film de Catherine Corsini avec Cécile de France et Adèle Haenel.



08 juillet

### expositions :

#### Orange, Olivier de Serres

Du 15 au 25 juillet, s'est tenue, au rez-de-chaussée d'ODS, une exposition sur les équipements de communication lors de la Grande Guerre. Cette exposition, a reçu un excellent accueil de la part de nos collègues. De nombreux commentaires ont été déposés sur l'Intranet. Cette expérience sera à renouveler et permettra de mettre en lumière la richesse de la Collection ainsi que le passé unique de l'entreprise.



zoom sur :

**ARHISCOM** (Association de Recherche Historique sur les techniques de Communication)

Membre de la FNARH, cette association créée à Narbonne (Aude) existe depuis trente ans. Cette structure a la particularité de gérer un musée et une tour Chappe qu'elle a restaurée par ses propres moyens. Le musée, ouvert en 1994, est dédié au téléphone à travers les âges. La tour Chappe de Jonquières édifée sur la liaison Narbonne – Perpignan est inaugurée en juillet 1840. 140 ans plus tard, cette tour n'est plus qu'un amas de pierres. Les membres de l'association se mettent au travail pour la réhabiliter. En 1989, la tour Chappe, coiffée du système de télégraphie optique dit « Flocon » du nom de l'administrateur du télégraphe Gabriel Flocon, peut accueillir ses premiers visiteurs.

Pour visiter ces lieux de mémoire, toutes les informations se trouvent sur le site de l'association :

<http://museedutelephone.narbonne.pagesperso-orange.fr/index.htm>

Retrouvez les sites des associations en recherches historiques sur le fnarh.com

16 juillet



17 juillet



29 juillet

adresses utiles :

- la Cité des télécoms Pleumeur-Bodou :  
<http://www.cite-telecoms.com/>
- l'Adresse Musée de La Poste :  
<http://ladressemuseedelaposte.fr>
- 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://www.fnarh.com/>



10 septembre