



La Bonne Entente Salloise

Randonnée du 20 Mars 2023.

LA TOUR CHAPPE DE JONQUIERE.



Claude CHAPPE. 1763-1805



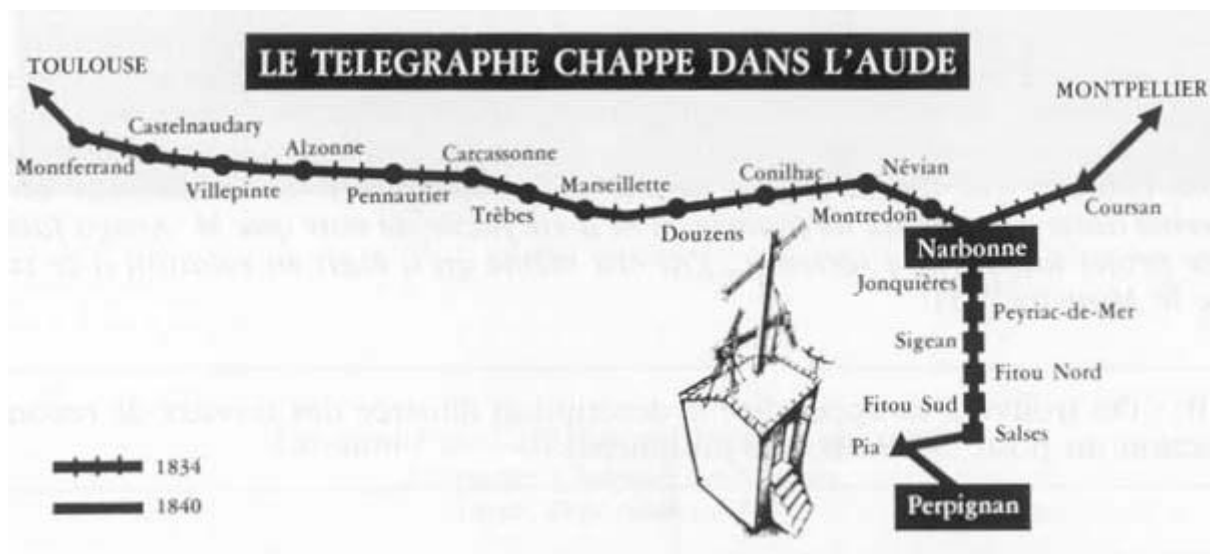
Implantation des sémaphores sur le donjon Gilles Aycelin de Narbonne, vers 1834.



Avant reconstruction.



1ère tour sur la ligne de Perpignan.



Le télégraphe optique Chappe : 1^{er} réseau structuré de télécommunication.

Pendant des siècles, le courrier et les nouvelles sont acheminés au rythme lent du cheval et des diligences des messageries impériales ou royales. Le chemin de la Poste avec son service régulier de courrier atteint Narbonne en 1537. Vers 1718, les relais, à partir de Narbonne, jalonnent la voie d'Espagne : Prat-de-Cest, Villefalse, les Cabanes de La Palme puis celles de Fitou, Salses...

En 1792, sous la pression des guerres révolutionnaires, de la « Patrie en danger », le pouvoir central est en quête d'un moyen de communication sûr, efficace, discret et rapide. Le jeune physicien, Claude Chappe, propose à l'Assemblée Législative un projet, bien avancé, de transmission des informations par signaux optiques, nommé par lui Télégraphe ou encore Tachygraphe. Très favorablement accueilli par la Convention, ce projet se concrétise rapidement. Une première ligne composée de relais optique au sommet duquel est installé un mat sur lequel pivotent des bras de bois pouvant prendre différentes positions. Le système de communication de Chappe réside dans un code préétabli de ces positions., distants de 10 à 20 km selon les aléas du relief, est en service, dès 1793, entre Paris et Lille, ville stratégique sur la frontière nord-est. L'année suivante, moins d'une heure après l'événement, les Parisiens sont informés d'une importante victoire sur les Autrichiens. Ces succès techniques encouragent la création d'autres lignes en partance de Paris, vers Strasbourg, Lyon, Marseille...

En 1832, Narbonne est reliée au réseau, via Avignon, puis à Toulouse et Bordeaux, deux ans plus tard. Le tronçon Narbonne-Perpignan n'est en service qu'à partir de 1840. Il bénéficie d'un nouveau système de transmission plus simple, dit horizontal, qui est testé avec succès sur cette portion de ligne. Mis au point par Gabriel Flocon, un administrateur du télégraphe, ce prototype expérimental, jugé performant, est généralisé à l'ensemble du territoire français. Au maximum de son extension, vers 1850, le système Chappe comptabilise 534 tours pour environ 5000 km de réseau. Depuis Paris, une dépêche met en moyenne 4h30 pour atteindre Narbonne. Elle voyage de relais en relais, au gré de l'agitation mystérieuse des bras de la machinerie optique. Les différentes positions dessinées par ces bras de bois articulés de 4 mètres de long composent un code très précis de signaux visuels à décrypter. « *Si ce langage optique paraît inaccessible pour les non-initiés, il n'en réfère pas moins à une langue nouvelle, simple et exacte, qui rend l'expression d'un mot ou d'une phrase par un seul signe* » commente un rapport des sciences physiques de l'époque.

Mais ce premier réseau structuré de télécommunications malgré son efficacité est de courte durée, à peine plus d'un demi-siècle. Encore plus brève est la vie de la ligne Narbonne-Perpignan qui ne fonctionne que de 1840 à 1858, moins de vingt ans. Dès son apogée le réseau est menacé par une nouvelle invention, le télégraphe électrique mis au point par Samuel Morse en 1837. L'invention arrive en France en 1844, et dans l'Aude en 1853. Les tours sont rapidement abandonnées, les mécanismes, le mobilier et la plupart des bâtiments sont vendus aux enchères par le service des Domaines.

Aujourd'hui, entre Narbonne et Perpignan, les tours carrées du télégraphe qui se déployaient sur des hauteurs en bordure de la voie littorale : Jonquières (à l'est de Roche-grise, alt. 142), Peyriac-de-Mer (au sud du village, sur La Bade, alt. 58), Sigean sud (lieu-dit Le Télégraphe, alt. 109), Fitou nord (La Joncasse, alt. 72) et Fitou sud (Serre du Scorpion, alt. 128), Salses (Garrieux)..., s'étiolent comme de vieux moulins désailés. Excepté le poste n° 2 de Jonquières reconstruit en 1989 et équipé d'un nouveau mécanisme optique, dans une démarche patrimoniale, tout le reste s'effondre ou s'effiloche tranquillement...

L'ASSOCIATION.

L'association a été fondée à Narbonne en 1984. Le premier président de l'association fut Maurice Calmein. L'association comptait dans ses rangs un historien " maison ", Georges Galfano, passionné de télégraphie optique et d'histoire des télécommunications. Auteur de deux livres : Le télégraphe Chappe dans l'Aude et Histoire des télégraphes et des téléphones dans l'Aude, la reconstruction de la Tour Chappe de Jonquières (1989) et la mise en place du Musée du Téléphone en 1994.

Paul-Henri Viala.

