

Association Mont Saint-Quentin  
Télégraphe de Chappe  
57050 Le Ban Saint-Martin Moselle



Hier  
et  
Aujourd'hui

---

Bulletin Spécial Expo 2012 :

« LA GÉOGRAPHIE DU TÉLÉGRAPHE CHAPPE. »

Dépôt légal septembre 2009. ISSN 1637 - 3456 ©

Directeur de la Publication : Marcel Malevialle.

Rédacteur : M. Gocel.

Secrétaire : Roland Lutz.

Site Internet : [www.telegraphe-chappe.eu](http://www.telegraphe-chappe.eu)

Webmestre : Bernard Lafont

Adresse mail : [chappebansaintmartin-rl@hotmail.fr](mailto:chappebansaintmartin-rl@hotmail.fr)

Tél. : 03.87.60.47.57.

Le RU-BAN, 3 avenue Henri II,  
57050 Le Ban Saint-Martin



## LA GÉOGRAPHIE DU TÉLÉGRAPHE CHAPPE.

La réduction progressive de la distance physique et du temps de transmission des informations est le critère principal de l'action du télégraphe sur la géographie ; les dimensions du territoire sont réduites par ce moyen et une nouvelle arrive bien plus rapidement au destinataire que si celle-ci était portée sous la forme d'un pli par un cavalier à cheval ou répétée par la voix d'un colporteur ; une illustration de ce fait nous en est fournie par la transmission des ordres de l'empereur sur le champ de bataille : le télégraphe est bien plus rapide que les estafettes que l'on voit en attente autour de Napoléon sur les tableaux réalisés par les peintres David ou Gros et surtout une dépêche est transmise en deux heures environ au lieu de quatre à cinq jours par la malle-poste entre Paris et les villes de Lyon ou de Strasbourg.

La géographie qui décrit le physique de la terre avec ses montagnes, ses mers et océans mais aussi les installations humaines comme les villes, les ports ou les usines est transformée à la fois dans l'espace et le temps par le télégraphe : un point géographique est atteint plus rapidement car l'espace est contracté en distance et en durée .

Mais l'espace physique et l'espace temporel à parcourir, présentent un certain nombre d'éléments à vaincre afin que le télégraphe puisse se déployer dans les meilleures conditions possibles d'efficacité : il faut minimiser l'action des facteurs géographiques en particulier celle des éléments climatiques tels que le brouillard ou les ondulations de l'atmosphère dues à la température en été ; on doit également tenir compte du relief car l'établissement des stations ne présente pas les mêmes difficultés suivant que l'on est en plaine ou en montagne, dans la campagne ou dans une ville .

De la prise en compte de ces contraintes dans la réalisation des lignes du télégraphe résultent les représentations cartographiques telles que les cartes d'état-major ou celles réunies dans les atlas : le plus connu est celui de Kermabon - Jacquez, pièce centrale et originale de notre exposition ; on peut également consulter avec intérêt le tome deux de " La télégraphie aérienne de A à Z " publié par notre association .

Une conséquence pour notre pays de l'invention du télégraphe Chappe à été l'accentuation de la centralisation politique et économique sur Paris : commencée par les rois elle a été poursuivie par les empereurs et les républiques ; la forme générale du réseau du télégraphe aérien a été reproduite dans la suite de notre histoire par celle du téléphone, des routes nationales puis des autoroutes et enfin celle des chemins de fer et ce, jusqu'au TGV ; le pouvoir central, depuis la Convention, a compris qu'il pourrait transmettre ainsi plus efficacement ses ordres et ses lois aux préfets et aux généraux : le télégraphe dès ses débuts a ainsi permis de commencer la " domestication " de la géographie .

M . M .