

**Session « Base de données et processus temporels »
18 avril – 16h05 – Amphithéâtre IFSTTAR**

Création d'une base de connaissances sur les redécoupages administratifs durant la Révolution française : l'exemple des paroisses constitutionnelles.

A. Keller¹, N. Abadie², B. Duménieu³, S. Baciocchi³ et E. Kergosien⁴

¹Ecole Navale, Lanvéoc

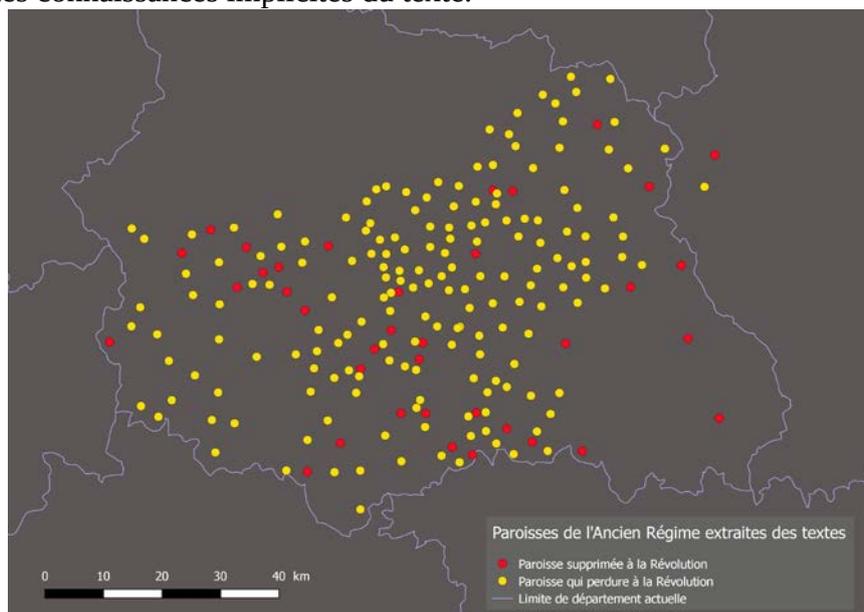
²LASTIG STRUDEL, IGN, ENSG, Université Paris-Est, Saint-Mandé

³CRH, EHESS, Paris

⁴GERiiCO, Université Lille 3, Villeneuve-d'Ascq, Lille

Si les ressources cartographiques et iconographiques anciennes sont de plus en plus intégrées dans des Systèmes d'Information Géographique (SIG) historiques pour servir de référentiels géohistoriques, peu de travaux en revanche se sont intéressés à l'extraction d'information géographique à partir de textes anciens pour alimenter de tels référentiels. Pourtant, certains textes offrent des descriptions du territoire ancien et de ses infrastructures très précises et détaillées et constituent parfois la seule source d'information disponible. Les utilisateurs désireux de s'y référer doivent alors découvrir et traiter manuellement ces archives textuelles, imprimées ou manuscrites, afin d'acquérir les connaissances sur l'espace ancien nécessaires à leur analyse.

Ainsi, le remembrement des paroisses religieuses d'Ancien Régime lors de la mise en place de l'Église constitutionnelle (1790-1793) est très précisément décrit dans les archives des débats et délibérations de l'Assemblée Constituante. Ce travail propose une chaîne de traitement semi-automatique pour créer une base de connaissances géoréférencées sur la réorganisation du maillage paroissial, structurée sous forme de graphe spatio-temporel conforme au modèle Snapshot et mettant à profit les standards du Web de données pour la structuration des connaissances extraites et l'explicitation des connaissances implicites du texte.



Évolution du statut des paroisses de l'Ancien Régime dans le Puy de Dôme, extraite des décrets de l'Assemblée Nationale de 1791.