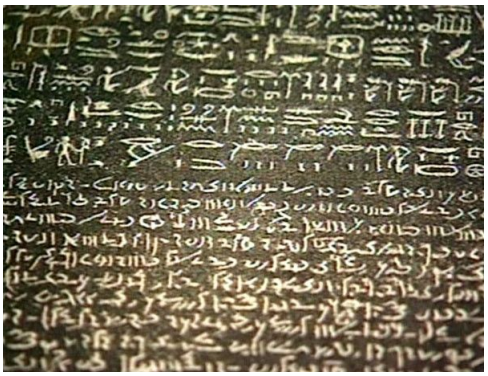
TextMine '22

Atelier sur la Fouille de Textes



Organisateurs :

Pascal Cuxac (INIST - CNRS),
Cédric Lopez (Emvista),
Vincent Lemaire (Orange Labs),

Organisé conjointement à la conférence EGC
(Extraction et Gestion des Connaissances)
le 25 janvier 2022 à Blois

Appréhender les dynamiques spatiales et thématiques à travers la fouille de textes

Mathieu Roche
CIRAD - Environments and Societies Department, UMR TETIS, Montpellier

mathieu.roche@cirad.fr

Résumé :

Les dynamiques spatiales et thématiques sont étudiées avec grande attention en particulier dans les milieux à enjeux et de tension (épidémiologie, sécurité alimentaire, etc.). L'objectif de nos travaux est de proposer un cadre méthodologique permettant l'appréhension de ces phénomènes à partir de données hétérogènes, en particulier textuelles. Les analyses que nous produisons reposent sur trois types d'informations (thématiques, spatiales et temporelles) qui sont extraites et exploitées par des méthodes de fouille de textes. Les contributions méthodologiques seront présentées sous le prisme de différents projets pluridisciplinaires (par exemple, les projets H2020 MOOD et LEAP4FNSSA) et le déploiement d'outils et de plate-formes spécifiques. Dans ce contexte, le système PADI-Web propre à la veille automatique en épidémiologie animale et des approches dédiées à la sécurité alimentaire dans les pays du Sud seront présentés.