

Écritures masquées / Écritures révélées

Entre histoire et physico-chimie,

une enquête sur la correspondance de Marie-Antoinette et d'Axel de Fersen

Pendant une année, entre fin juin 1791 et fin juin 1792, alors que la famille royale est en résidence surveillée aux Tuileries, la reine Marie-Antoinette et le comte de Fersen ont entretenu une correspondance secrète, dont une partie est conservée depuis 1982 aux Archives Nationales. Si ces lettres ont pour la plupart pu être déchiffrées, le texte en est cependant incomplet car il a été en partie volontairement masqués avec des boucles à l'encre noire, rendant le texte illisible. Cette présentation explique comment un projet de recherche appelé REX (Recherches sur l'extraction et l'exploitation des tracés sous-jacents dans les manuscrits anciens : application aux lettres de Marie-Antoinette) a permis de révéler une partie de ces passages cachés et même d'identifier la personne qui les avait masqués.

Telle une enquête policière, nous suivrons la démarche scientifique suivie pour déterminer la technique permettant de distinguer différentes encres anciennes, sans abîmer les documents, ainsi que les traitements de données mis en place pour reconstituer le texte original. Nous verrons également ce que la lecture de ces passages a pu apporter aux historiens.

Anne MICHELIN. *Maîtresse de conférences, centre de recherche sur la conservation des objets du patrimoine.*