

La Société d'Arcueil, 1806-1822, retour sur un modèle fécond

**Les ateliers du val de Bièvre,
samedi 18 Janvier 2025,
salle polyvalente de la bibliothèque,
11 rue Camille Desmoulins.
94230 CACHAN, 15h-16h, entrée libre**

Héritage de la dynamique intellectuelle amorcée dans toute l'Europe depuis le début du XVIII^e siècle, propulsé – notamment financièrement – par Napoléon I^{er} venant de prendre le pouvoir, un engouement pour les sciences s'installe à Paris à l'aube du XIX^e siècle. Les amateurs deviennent professionnels, des laboratoires sont fondés, des lieux de transmission sont (auto-)financés. La science est en vogue et les cabinets privés de curiosités fleurissent. Deux personnalités de l'époque, toutes deux proches d'Antoine de Lavoisier exécuté en mai 1794 pendant la seconde terreur et défenseur d'une nouvelle approche de la pratique scientifique, Claude-Louis Berthollet (1748-1822), chimiste, et Pierre-Simon de Laplace (1749-1827), physicien et mathématicien se côtoient. L'histoire qui nous intéresse commence en 1799, au retour de Berthollet de la campagne d'Egypte, quand celui-ci achète la propriété d'Arcueil. Il va y créer un laboratoire bien équipé. Dès 1801, il va le partager avec un de ses disciples, Louis-Joseph Gay-Lussac. Quelques années plus tard, séduit par Berthollet qui lui vante la vie arcueillaise, Laplace va acheter la propriété voisine. Très vite ils vont y créer un lieu de rencontre et d'échanges. Un cercle fermé – les sociétaires sont triés sur le volet – destiné à favoriser les échanges entre les générations : les anciens, proches de la soixantaine, échangent avec les jeunes, tous entre vingt et trente ans. Ce « salon des sciences » va se structurer rapidement en « société savante », à l'image de la Société Philomatique de Paris – toujours pas de femmes dans ce cénacle ... – et va se transformer en une pépinière de talents d'où vont éclore nombre d'idées, d'approches, de méthodes, de concepts qui vont faire la base de la science du XIX^e siècle. Revenons sur la naissance de cette société fugace et interrogeons-nous, deux cents ans plus tard, sur ce qu'il peut être pertinent d'en tirer comme modèle de travail collaboratif.

Xavier Bataille,
ENCPB, 75013 Paris,
Groupe d'Histoire de la Chimie, Société Chimique de France, 250 rue St Jacques, 75005 Paris
Société Française d'Histoire de la Chimie, 28 rue Saint-Dominique, 75007 Paris

Adhérer à la SCF : <https://new.societechimiquedefrance.fr/adherer-a-la-scf/>
Adhérer à la SFHC : <https://www.sfhc.fr/adhesion/>



Société Chimique de France
Le réseau des chimistes

Contact : ghc@societechimiquedefrance.fr et groupehistoirechimie.scf@gmail.com

<https://new.societechimiquedefrance.fr/groupes/groupe-histoire-de-la-chimie/>

<https://www.linkedin.com/groups/12578031/>

