

SOCIÉTÉS SAVANTES ET INDUSTRIELLES

ACADÉMIE DES SCIENCES

Séance du 29 mai 1922

Présidence de M. Albin HALLER

M. le Président annonce à l'Académie la mort de M. **Ernest Solvay**, l'éminent industriel et grand philanthrope, correspondant de l'*Académie des Sciences*, qui vient de mourir à l'âge de 84 ans. Né à Rebecq-Rognon, en Belgique, M. Solvay a eu la carrière la mieux remplie et la plus féconde qu'un homme d'action puisse souhaiter. C'est dans une usine à gaz, dirigée par un de ses oncles, qu'il entreprit ses premières recherches sur la fabrication de la soude à l'ammoniaque ; il a réussi, en collaboration avec son frère Alfred Solvay, à asseoir sur des bases solides, parce que scientifiques, cette fabrication, un des tronçons les plus importants de la grande industrie chimique. Il a mis dans cette œuvre une énergie et une ténacité peu communes.

La lutte entre le nouveau procédé et l'ancien, en l'espèce le procédé Le Blanc, fut longue et âpre, mais la victoire appartient, comme il était logique, au procédé à meilleur rendement et à exploitation plus économique.

A partir du moment où le succès vint couronner ses efforts, M. Ernest Solvay, se consacra à des études d'ordre social et économique.

Les problèmes qu'il souleva et les solutions qu'il préconisa sans de domaine si complexe de l'exploitation industrielle et commerciale, sont tous marqués au coin de l'esprit le plus positif et le plus généreux. Il a consigné dans deux opuscules *Principes d'orientation sociale* et *Questions d'énergétique sociale*, la plupart des articles qu'il a publiés sur ces captivants sujets.

Il créa plusieurs Instituts à l'Université de Bruxelles, et dota largement les Instituts de Chimie et d'Électrotechnique de Nancy, ainsi que l'Institut de Chimie appliquée de l'Université de Paris.

Sa dernière création ne fut pas la moins originale ni la moins réussie. Il s'agit des Institut internationaux de Physique et de Chimie où périodiquement, tous les trois ans, il réunissait pendant huit jours, dans un des établissements du parc Léopold dépendant de l'Université, des savants de différents pays dans le but de « discuter et de fixer une série de points controversés des théories physiques et chimiques modernes ».

Bien que déprimé par la lutte constante qu'il eut à soutenir pendant quatre ans, comme Président du comité de ravitaillement belge, il convoqua, il y a un mois environ un de ces congrès privés, où furent encore abordées les questions de physico-chimie et de chimie qui passionnent les chercheurs depuis quelques années.

Belle et noble figure de l'industrie contemporaine, M. Ernest Solvay laissera un souvenir impérissable, non seulement comme industriel novateur, mais encore comme sociologue, comme philanthrope, et comme bienfaiteur de l'intellectualité à tous les degrés.