

**HISTOIRE DE LA SOUDIÈRE &
DES SALINES DE DOMBASLE-
SUR-MEURTHE**

Portrait d'Ernest Solvay

Emile Gautry



Ernest Solvay à 22 ans

Ernest SOLVAY a souffert de ses deux faiblesses : sa santé et l'absence de bagage universitaire. En effet, dès sa jeunesse une maladie grave suivie d'une rechute met un obstacle à ses projets universitaires à Liège, il n'obtiendra jamais son diplôme d'ingénieur.

E. Solvay Industriel :

en 1860 sa robustesse retrouvée l'autodidacte devient entrepreneur, la découverte de son procédé et de la colonne Solvay avec son frère Alfred dans un modeste laboratoire, va révolutionner l'industrie chimique.

Il met sa fortune à la disposition de l'Université de Bruxelles (ULB) pour ériger, avec le soutien de différentes personnalités, quatre instituts disséminés dans le Parc Léopold de Bruxelles:

L'Institut de Physiologie - L'Institut de sociologie - L'École de commerce Solvay - L'Institut International pour la Physique et la Chimie.

Il mène une solide politique sociale à Dombasle en faisant construire des écoles, une coopérative, un hôpital, 600 logements, 29 bâtiments sociaux, stades, salles de sport, piscine la liste est longue.

M. Solvay prend également des initiatives peu communes pour l'époque en étant le précurseur de la législation dans ses usines, où il intègre un système de sécurité sociale, une pension pour les travailleurs dès 1899, la limitation du temps de travail avec la journée de 8 heures en 1908, l'instauration des congés payés en 1913, la formation professionnelle.....

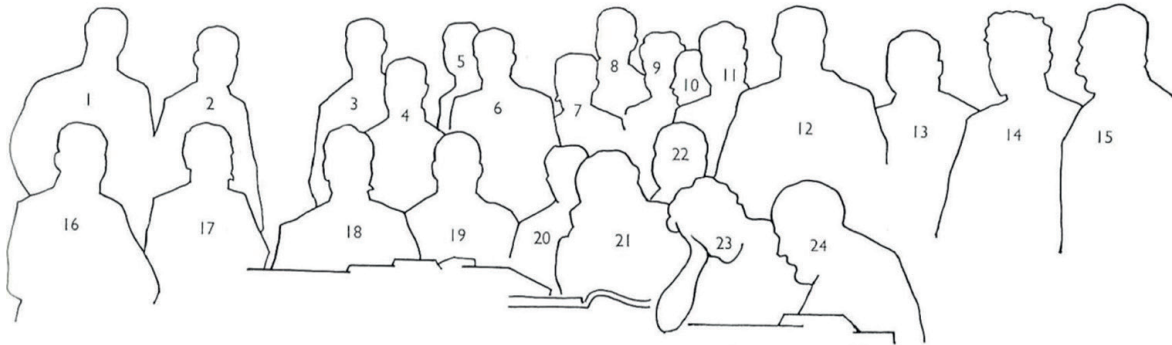
E. Solvay Penseur :

en 1879, il écrit à sa sœur aînée Aurélie qu'il veut approfondir le problème de l'univers, sa passion pour la physique l'amène à financer et superviser l'organisation à Bruxelles d'une série de conférences qui rassemblent les plus brillants esprits de l'époque. La théorie quantique devient le fondement scientifique de diverses applications de notre société de haute technologie, comme les rayons X, l'imagerie médicale, le microprocesseur et la nanotechnologie aujourd'hui.

En 1911, un premier conseil scientifique permet un riche débat entre Einstein, Curie, Langevin, Nernst, Planck, Brillouin, Lorentz, Rutherford, Poincaré ... entre autres ! Un conseil similaire est organisé en 1922 pour la chimie, et des instituts sont créés dans la foulée pour pérenniser l'organisation de ces prestigieuses conférences jusqu'à nos jours.

Homme politique :

le 21 novembre 1918, Ernest Solvay alors Président national du comité de secours et d'alimentation est nommé Ministre d'État par le Roi Albert 1er. Un mois plus tard, il reçoit le Grand Cordon de l'Ordre de Léopold, le principal Ordre de chevalerie de Belgique. Cette distinction est généralement décernée à des personnes qui, en leur qualité spécifique, ont accompli une longue carrière ou qui présentent des mérites particuliers.



CONSEIL DE PHYSIQUE SOLVAY, BRUXELLES 1911

- | | | | |
|----------------|----------------|----------------------|---------------|
| 1. Goldschmidt | 7. Knudsen | 13. Kamerlingh Onnes | 19. Lorentz |
| 2. Planck | 8. Hasenohrl | 14. Einstein | 20. Warburg |
| 3. Rubens | 9. Hostelet | 15. Langevin | 21. Perrin |
| 4. Sommerfeld | 10. Herzen | 16. Nernst | 22. Wien |
| 5. Lindeman | 11. Jeans | 17. Brillouin | 23. Mme Curie |
| 6. De Broglie | 12. Rutherford | 18. Solvay | 24. Poincaré |

E. Solvay mécène :

généreux donateur pour la recherche scientifique, il est également un mécène de l'Art Nouveau en apportant son soutien au maître verrier Émile Gallé, fondateur de l'École de Nancy. Un vase de la soude créé pour E. Solvay exposé au Musée de l'École de Nancy représente l'usine de Dombasle stylisée sur un socle de cristaux de sel.



La Soude Émile
Gallé 1903

Pour son mécénat aux expéditions polaires, Adrien de Gerlache navigateur, explorateur belge donnera le nom E. Solvay à un mont de l'Antarctique.

E. Solvay montagnard :

à 57 ans, il effectue sa première ascension avec son secrétaire Charles Lefébure, un grimpeur expérimenté compagnon de cordée du roi Albert 1er. Ce sera le début de nombreuses autres randonnées dans les Alpes jusqu'à l'âge de 81 ans où il escalade la Diavolezza en 12 heures. Un refuge de montagne du Cervin porte son nom : Solvayhütte (Ernest Solvay était membre d'un club alpin).

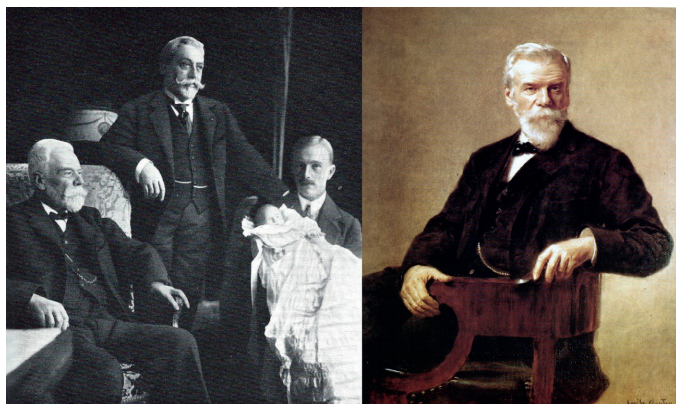
Ernest Solvay meurt le 26 mai 1922 à l'âge de 84 ans. Il repose dans le caveau familial au cimetière d'Ixelles, aux côtés de son frère Alfred, dont la mort survenue brutalement en 1894, vient rompre une si parfaite collaboration entre les deux frères.

Ernest Solvay était convaincu que le bonheur des hommes ne pouvait provenir que par la diffusion du savoir, il laissera à son fils Armand une entreprise en pleine expansion.

Aujourd'hui, le Groupe Solvay occupe quelque 30 000 personnes et compte plus de 400 établissements dans 50 pays.



Depuis 57 ans, Ernest Solvay membre du club alpin pratique l'alpinisme tous les étés, à 81 ans il escalade encore la Diavolezza.



Quatre générations Solvay Ernest 1838
- Armand 1865 - Ernest-John 1895 -
Jacques 1920
Huile sur toile d'Ernest SOLVAY par
Émile Wauters en 1895.