

## EXTRAIT DU DICTIONNAIRE HISTORIQUE DES ACADÉMICIENS DE LYON

### LÉGER ALFRED (1840-1904)

*par* Michel Dürr

Jean Pierre *Alfred* Léger est né à Lyon le 4 mars 1840, fils de François Marie Léger, 28 ans, marchand papetier 44 rue Romarin, et d'Anne Vidal. Il meurt à Lyon, le 27 février 1904, 44 rue Auguste-Comte, époux de Rose Marie Claudine Mathilde Plancher-Quittard. Après des études au lycée de Lyon, il est admis à l'École Centrale [...] de Paris (ECP) dont il sort ingénieur civil, en 1862. Passionné par « *l'art de l'ingénieur* », il aborde ce thème aussi bien dans des sujets techniques actuels, travaux publics, technologie, transports, agronomie qu'en archéologie, ou en sciences sociales. Il est membre de la Société de Géographie de Lyon, de la Société des Sciences industrielles et de la Société d'Agriculture de Lyon, et a présidé ces deux dernières. Il décède le 28 février 1904 à son domicile, 44 rue Auguste-Comte, Lyon 2<sup>e</sup>.

#### ACADÉMIE

Le 6 juillet 1886, Alfred Léger, ingénieur, fait à l'Académie une lecture sur l'*Histoire du pont du Change*, la plus ancienne construction médiévale de notre région (commencé en 1076 et terminé en 1167). Sur le rapport de Stéphane Gallon\* le 23 novembre 1886, il est élu le 7 décembre membre titulaire, classe des sciences. Le 12 juillet 1887, il présente *Les plans de l'amphithéâtre découvert chez M. Lafon\* dans sa propriété de Fourvière*, et montre le 2 août des photographies de cet amphithéâtre et d'un théâtre de Pompéi. Le 22 janvier 1889, il fait l'*Histoire du pont Morand* et commente le projet du pont en acier actuellement en construction. Le 28 mars 1889, avec Gobin\*, à propos de l'utilisation d'une charge de poudre avec mise à feu électrique à la carrière du Teil, il compare *Les effets de la dynamite, de la mélinite et de la poudre*. Le 16 juillet 89, Gallon\* ayant expliqué que l'explosion de grisou dans la mine de Saint-Étienne était due à une lampe défectueuse, Léger, à la demande du président Roux\*, indique l'impossibilité, à son avis, d'utiliser l'éclairage électrique. Lors de la séance publique du 15 avril 1890, il prononce son discours de réception : *Le travail et la paix sociale*. Le 27 mai 1890, au départ de Gallon, Léger lit le rapport sur les candidatures du comte de Sparre\* et de Raulin\*. Autres interventions : 24 janvier et 26 mai 1891, *Deux projets de funiculaires Lyon-Fourvière*; 19 mai 1891, *La soie artificielle Chardonnet*; 15 mars 1892, *Rapport sur l'ouvrage de Storck et Martin : Lyon à l'exposition universelle de 1889*; 26 avril et 3 mai, *L'alimentation en eau à Lyon*; 13 décembre 1892, *L'organisation du travail depuis 1789*; 18 juillet 1893, *La préparation de l'exposition de 1894 à Lyon*; 20 février 1894, *La photographie en couleurs de Lipmann perfectionnée par Lumière*; 21 mars 1894, *Tableau général de l'exposition de Lyon au point de vue monumental*; 19 juin 1894 (séance publique), *La photographie des couleurs*; 6 février

1900, rapport sur les travaux de la 1<sup>re</sup> section de la classe des sciences au XIX<sup>e</sup> siècle et avant. Le 1<sup>er</sup> mars 1904, Vincent lit le discours qu'il a prononcé aux funérailles de Léger en l'église d'Ainay le 1<sup>er</sup> mars 1904. Léger est inhumé au cimetière de Montfrin (Gard).

#### BIBLIOGRAPHIE

Eugène Vincent, *Éloge funèbre de M. Alfred Léger*, 1903. Ac. Rapports 1902-1903.

#### PUBLICATIONS

*Histoire de la ville de Harfleur par Ernest Dumont et Alfred Léger*, Rouen : A. Le Brument, 1869, 103 p., 1 plan. – *Les travaux publics, les mines et la métallurgie au temps des Romains, la tradition romaine jusqu'à nos jours, avec un Atlas*, Paris : Deloy, 1875, 798 p. (ouvrage couronné par la Société des Ingénieurs civils en 1875). – *Notice sur l'hygiène des grandes villes, la salubrité publique et la richesse agricole en France*, Paris : Boyer, 1875, 29 p. – *Études agricoles. La Camargue et le Plan du Bourg (Bouches-du-Rhône)*, Mémoires de la Société des Ingénieurs civils, Paris : Dejoy, 1875, 146 p. – *Trempe du verre et des produits céramiques au moyen de la vapeur*, par MM. Boistel et Léger, communication à la Société des sciences industrielles de Lyon, 14 mars 1877, Lyon : Storck, 1877. – *La ramille, nouveau textile soyeux*, communication à la Soc. sciences industr. de Lyon, 14 février 1877, Lyon : Storck, 1877. – *Hygrométrie et évaporométrie*, communication présentée à la Soc. des sciences industr. de Lyon, 27 juin 1877, Lyon : Storck, 1877. – *Constitution moléculaire des corps trempés*, communication à la Soc. des sciences industr. de Lyon, 25 juillet 1877, Lyon : Storck, 1877. – *Les transports par chemins de fer. Poids mort. Prix de revient. Économies et progrès possibles*, communication à la Soc. des sciences industr. de Lyon, décembre 1878, Lyon : Storck, 1878. – *Transmission des forces extérieures au travers des corps solides*, extrait des *Mémoires de la Société des Ingénieurs civils*, 54 p., Paris : Capiomont et Renault, 1878 (couronné en 1879 du prix Nozo de la Société des Ingénieurs civils). – *Le service des eaux à Lugdunum et à Lyon*, Extrait du *Lyon scientifique et industriel*, Lyon : H. Georg, 1879. – *La Russie méridionale et le Caucase*, extrait du *Lyon scientifique et industriel*, Storck, 1880. – *Eaux de Lyon, Projet de dérivation du Rhône*, 137 p., Lyon : Storck, 1881. – *L'Algérie en 1881*, extrait du *Lyon scientifique et industriel* Lyon : Storck, 1881. – *Mont-Blanc ou Simplon*, Lyon : Pitrat. – *Le port de Carthage et le texte d'Appien*, note lue à la Société d'Agriculture [...] de Lyon, 14 mars 1881, Lyon : Pitrat. – *La culture de la vigne en Algérie*, note lue à la Société d'Agriculture [...], séance du 20 mai 1881, Lyon : Pitrat. – *Le Soya Hispida*, note lue à la Société d'Agriculture, Histoire naturelle et Arts utiles de Lyon, séance du 8 avril 1881, Lyon : Pitrat. – *Les canaux dérivés du Rhône, un projet plus économique*, 2<sup>e</sup> éd., 35 p., Lyon : Storck. – *Le Rhône et les sources de la vallée basse de l'Ain. La véritable filtration naturelle*, extrait du *Lyon scientifique et industriel*, Lyon : Storck, 1882. – *Les canaux dérivés du Rhône, un projet plus économique*, 3<sup>e</sup> éd., Lyon : Storck, 1883. – *Les rapports de la commission des eaux*, Lyon : Storck, 1882. – *Les eaux de Marseille et les eaux de Lyon. Les variations hydrotimétriques des eaux filtrées du Rhône*, Lyon : Storck, 1883. – *Canaux d'irrigation de la vallée du Rhône*, 2<sup>e</sup> éd., 31 p., Lyon : Storck, rapport de la sous-commission au Conseil supérieur de l'agriculture sur les canaux dérivés du Rhône, 1884. – *Eugène Locard*, notice biographique lue à la Société d'Agriculture... de Lyon, 7 mars 1881, Lyon : Pitrat, 1884. – *Note sur l'ancien pont de Saône*, lue à l'Académie le

6 juillet 1886, *MEM S*, 1886. – *La navigation intérieure en France et dans les pays allemands*, Société de géographie de Lyon, 18 mai 1888, Lyon : Storck, 1888. – *Le travail et la paix sociale*, discours de réception, séance publique 15 avril 1890, *MEM S*, 1889-1890. – *Les chemins de fer funiculaires et leur application à Marseille*, Marseille : Barlatier et Barthelet, 1893, 16 p., 1 plan. – *Les institutions patronales et les grandes compagnies industrielles*, Lyon : Rey, 48 p., et *MEM* 1893. – *Note sur la photographie des couleurs*, *MEM* 1895. – *La Camargue, projet de la Société lyonnaise d'études pour la transformation agricole de l'île de Camargue*, Lyon : A. Geneste, 1897.