

FOURNEL *Henri Marie Jérôme*
X-1817-M

1799-1876
Né à Paris
Mort à Blois

Commandeur de la Légion d'Honneur

Répertoire général : Ingénieur général des Mines

Notices

– X

Après le collège Rollin, il s'intéresse à la peinture. X-mines, il explore à pied, avec Beaumont : France, Suisse et Italie. Ingénieur (1822), il épouse Cécile Larrieu et dirige (1827) l'usine métallurgique de Brousseval (Haute Marne). Saint-simonien (1828), il collabore au « *Globe* ». Il remet à flots les Forges et Fonderies du Creusot (1830). Il fait acquitter Infantin poursuivi pour escroquerie (1831). Chargé de la liquidation financière de la Société saint-simonienne, il accompagne Infantin, obligé de quitter la France, en Égypte (1833-34). Revenu en France, il entre aux usines Decazeville (1836). Chargé d'une mission minéralogique du ministère de la Guerre, il se rend en Algérie (1843-46). Ingénieur en chef du matériel au Chemin de fer du Nord (1847), des mines dans le centre de la France (1848), il devient chef du service des appareils à vapeur à Paris et membre du jury de l'Exposition universelle (1855). Inspecteur général (1860), mis à la retraite avec l'honorariat (1863), il administre le chemin de fer Nord espagnol et fait partie en 1870 de la commission de l'Artillerie.

– Philippe Régnier

– L. Latty (Thèse Nanterre X-1992). (Fournel ne parviendra jamais à justifier complètement les espoirs qu'il avait suscités en tant que jeune ingénieur).

– A. Jouhanneau. Bibliothèque Saint-simonienne. Paris 1833

– Maitron

– A. N. Dossier F₁₄-2724¹

– Cultur. tech. n° 26, 116

– Dbf 14, 795 (bibliogr.)

– Larousse 3, 588

– L. C. 3, 250

Livres

– Charléty (p. 69). D'abord simple auditeur, brillante recrue. Directeur de l'usine métallurgique de Brousseval, il s'était distingué en traçant dès 1825, pour conjurer la ruine prochaine des industries de la Champagne, le plan d'un réseau de chemins de fer. En 1828 il succède au vicomte Chaptal comme directeur du Creusot (2500 ouvriers). Il donne sa démission pour se consacrer tout entier à la doctrine.

Homme de devoir et d'énergie, réservé dans ses manières et capable, sans bruit, des plus hauts sacrifices, il allait rendre de grands services à la propagande, et, après les errements de 1832, tenter le salut de la Famille en la dirigeant vers la pratique industrielle.

Sa femme Cécile s'était convertie en même temps que lui. Elle fut la première « fille » de la mère Bazard. (Elle participe pleinement à la vie de l'Église).

– G. Pinet p. 145-146-155-159-163-168.

– A. Picon

– Jean Walch p. 46

– Ph. Régnier. *Les Saint-Simoniens en Égypte 1833-1851* Giza-Le Caire. Amin F. Abdelnour 1989

Documents et notes

– Fonds d'Eichtal. Bibliothèque Thiers. Carton III E

– F. E. 7619. Lettres à Infantin du 23 janvier et 29 mars 1834 (date de son départ d'Égypte, avant le début des travaux du barrage). « J'étais venu en Orient pour y déployer l'activité qui

fait ma vie. Vous n'avez pas pu donner d'aliment à cette activité ». Fournel est déçu de ne pas s'être vu confier la mise en communication des deux mers, ou à défaut, le projet de chemin de fer de Suez au Caire qu'il avait élaboré : Mehemet Ali l'a informé au cours d'entretiens des 13 et 15 janvier que le chemin de fer est attribué aux Anglais.

– Fournel fait partie du collectif qui rédige la « Doctrine » avec Carnot, d'Eichtal, Duveyrier et Rodrigues.

– Articles dans *Le Globe* (techniques ou polémiques). 1832 épidémie de choléra. Politique industrielle.

– Examen de quelques questions de travaux publics (Ladrangé 1837).

Le projet de liaison ferrée Gray-St Dizier reste dans les cartons, faute d'intérêts économiques suffisamment puissants.

– Responsable du « degré des ouvriers » avec Claire Bazard. Il se transforme en « degré des industriels » avec Holstein et Flachet pour éviter la dérive vers l'assistanat.

– À Ménilmontant. Direction de l'Ordre avec Chevalier et Barrault. Il y est aussi jardinier.

– Fournel reprend en main les affaires financières de la Famille et écrit à Enfantin une lettre d'un ton très vif et en 1861 il préside une société de secours mutuel (disciples et sympathisants dans le besoin).