

JEAN-FRANCOIS CAIL

Un acteur majeur de la première révolution industrielle

Partie 2



Jean-François CAIL
(1804 - 1871)

Sources

- Association C.A.I.L. Chef-Boutonne - Jean-François Cail : <http://www.cailif.sitew.com/>
- Jean-Louis Thomas - Association CAIL, 2004 : Jean-François Cail, Un acteur majeur de la Révolution industrielle
- Du patrimoine industriel de Poitou-Charentes : L'ascension sociale de Jean-François Cail :
<http://dossiers.inventaire.poitou-charentes.fr/le-patrimoine-industriel/9espacepedagogique/documents/lycee/dossier-1.pdf>
<http://dossiers.inventaire.poitou-charentes.fr/le-patrimoine-industriel/9espacepedagogique/documents/lycee/dossier-2.pdf>
<http://dossiers.inventaire.poitou-charentes.fr/le-patrimoine-industriel/9espacepedagogique/documents/lycee/dossier-3.pdf>
- Histoire du Nord - Jean-François Cail - Un destin hors du commun : <http://histoireunord.over-blog.com/2015/11/jean-francois-cail-un-destin-hors-du-commun.html>
- Le centenaire des Etablissements Cail à Denain : <http://histoireunord.over-blog.com/2014/10/l-e-centenaire-des-etablissemnts-cail-de-denain.html>
- L'Économie du risque: Les entrepreneurs de 1850 à 1980 - Emmanuel Chadeau : https://books.google.fr/books?id=6P5XDwAAQBAJ&q=Jean-Fran%C3%A7ois+Cail&hl=fr&source=gbs_word_cloud_r&cad=3#v=snippet&q=Jean-Fran%C3%A7ois%20Cail&f=false
- Histoire de la technologie aux Pays-Bas. L'émergence d'une société moderne 1800-1890. Partie IV : https://www.dbnl.org/tekst/lint011qesc04_01/lint011qesc04_01_0002.php
- Les ancêtres de notre famille - La ferme de la Briche – La famille Beurois : <http://laviedenosancetres.com/archives/1484>
- Le développement de la distillation en France au XIXe siècle : <https://www.lactualitechimique.org/Le-developpement-de-la-distillation-en-France-au-XIXe-siecle-les-apports-de-Jean-Baptiste-Cellier>
- Collectif pour la mémoire de l'esclavage - Plantation sucrière : <http://collectifmemoiresclavagemontpellier.e-monsite.com/pages/plantation-sucriere.html>
- Abe Journal - Sugar and Iron : Khedive Ismail's sugar factories in Egypt and the role of French engineering companies (1867-1875) : <https://journals.openedition.org/abe/2498>
- BNF data - Exposition Universelle 1867 : https://data.bnf.fr/fr/12270015/exposition_internationale/
- Les Echos - Fives, la révolution industrielle permanente : <https://www.lesechos.fr/2017/03/fives-la-revolution-industrielle-permanente-1114914>
- Cail, constructeur de locomotives - Anne Callite https://www.persee.fr/doc/rnord_0035-2624_1993_num_75_300_4824
- DFH - Data for Financial History : SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CONSTRUCTIONS MÉCANIQUES (Anciens Etablissements Cail) : https://dfih.fr/issuers/10007/yearbook-ocr?source=annuaire_cac_1903
- Persée - L'usine de Fives-Lille et la construction ferroviaire française au XIXe siècle : https://www.persee.fr/doc/rnord_0035-2624_1985_num_67_265_4124
- Patrimoine Industriel de Mayotte - Catalogue pour l'Exposition Universelle de 1878 - Album de photographies :

- <http://patrimoine-industriel-de-mayotte.fr/index.php/component/joomgallery/gravures-anciennes/catalogue-fives-lille-extrait/gravures-du-catalogue-fives-lille-1-1905#prettyPhoto>
- Le patronat du Nord sous le Second Empire - Frédéric Barbier :
https://books.google.fr/books?id=0bp6suYrabQC&printsec=frontcover&hl=fr&source=abs_vpt_buiv#v=onepage&q&f=false
 - Histoire du Nord - Compagnie de Fives-Lille Fabrication de moulins à cannes - Album de photographies de 1936 :
<http://histoireunord.over-blog.com/2014/01/compagnie-de-fives-lille-fabrication-de-moulins-%C3%A0-cannes-en-1936.html>
 - Givors 69 - Compagnies de Fives-Lille à Givors - Album de photographies de 1911 :
<http://givors.69.free.fr/Fives-Lille/index.html>
 - Généanet - "FIVES LILLE (FLINOR) Macéio" :
<https://qw.geneanet.org/riton59?lang=en&pz=henri+4+achille+marius&nz=hourde&ocz=0&m=NOTES&f=CLAY>
 - Histoire de l'ancienne usine Babcock-Wilcox à la Courneuve :
<https://docplayer.fr/44095414-Histoire-de-l-ancienne-usine-babcock-wilcox-a-la-courneuve.html>
 - Motocyclettes Austral - Louis-Antoine Cheilus :
<https://motocyclettesaustral.es.tl/%C9douard-Cheilus.htm>
 - Guy de Rambaud - Les Zoude de Tournai, puis de Valenciennes :
https://guyderambaud.wikia.org/fr/wiki/Les_Zoude_de_Tournai_puis_de_Valenciennes
 - Wikiwand - Jules-César Houel :
https://www.wikiwand.com/fr/Jules-Cesar_Houel
 - Atlas historique de Paris :
<http://www.paris-atlas-historique.fr/index.html>
 - [Steel] The cold rolling mill - DMS 20Hi :
<https://www.youtube.com/watch?v=HpswliikVNak>
 - Cemet | Minerals] FCB Horomill 2019 :
<https://www.youtube.com/watch?v=W1GbXQmHvg0>
 - La galerie des machines de 1889 :
<http://paristeampunk.canalblog.com/archives/2017/02/25/34980558.html>
 - Alfred J. Chélu - De l'équateur à la Méditerranée: le Nil, le Soudan, l'Égypte - Chaix, Paris, 1891, planche 57 :
[De l'équateur à la Méditerranée: le Nil, le Soudan, l'Égypte.](http://www.paristeampunk.canalblog.com/archives/2017/02/25/34980558.html)

Suivant acte passé par
 M. Antoine Desours
 et son collègue notaire à Paris
 le six quin mil huit cent
 cinquante sept tant cette somme
 enregistrée à Paris 5^e bureau
 le huit quin mil huit cent
 cinquante f. 11 v. c. 3, se
 des faux et feuz continés de
 de un; signés: J. Caill

Nous étions présents une société en
 collectif à l'égard de M. Jean François Caill
 constituant mécanicien et M. Antoine Desours
Chérel, négociant, demeurant tous deux à
 Paris, quai de Billy n. 46 et en recommandant
 l'égard de tous souscripteurs et propriétaires d'action
 Cette société a pour objet la construction
 de machines et appareils de tout genre, par
 sucreries, cheminés de fer, forges, etc; l'implémentation
 de brevets ayant rapport à leur construction, et
 généralement de tous les brevets, machines, etc;
 dont M. J. Caill est propriétaire
 La durée de la société a été fixée à vingt
 ans à partir du jour de la constitution
 qui aurait lieu par le susdit acte de la

Acte de création de la Société J.-F. CAILL et Cie
(archives nationales).



La distillerie de Trostianetz



*Vue de l'usine Cail & Cie, Aspect de la grande salle des machines
après l'incendie de 1885 - gravure, 1865*



Le pont d'Arcole



Le pont de Moulins franchissant l'Allier.



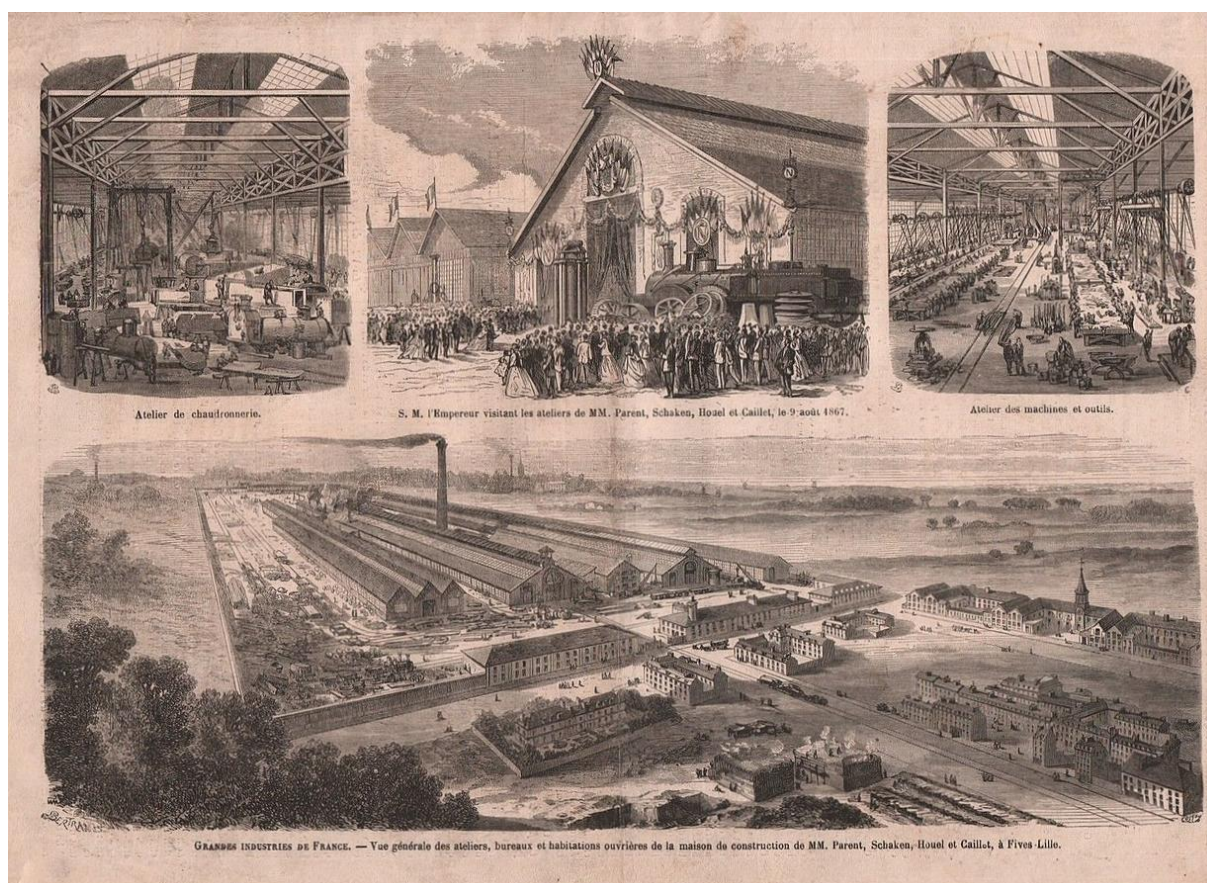
Basile Parent



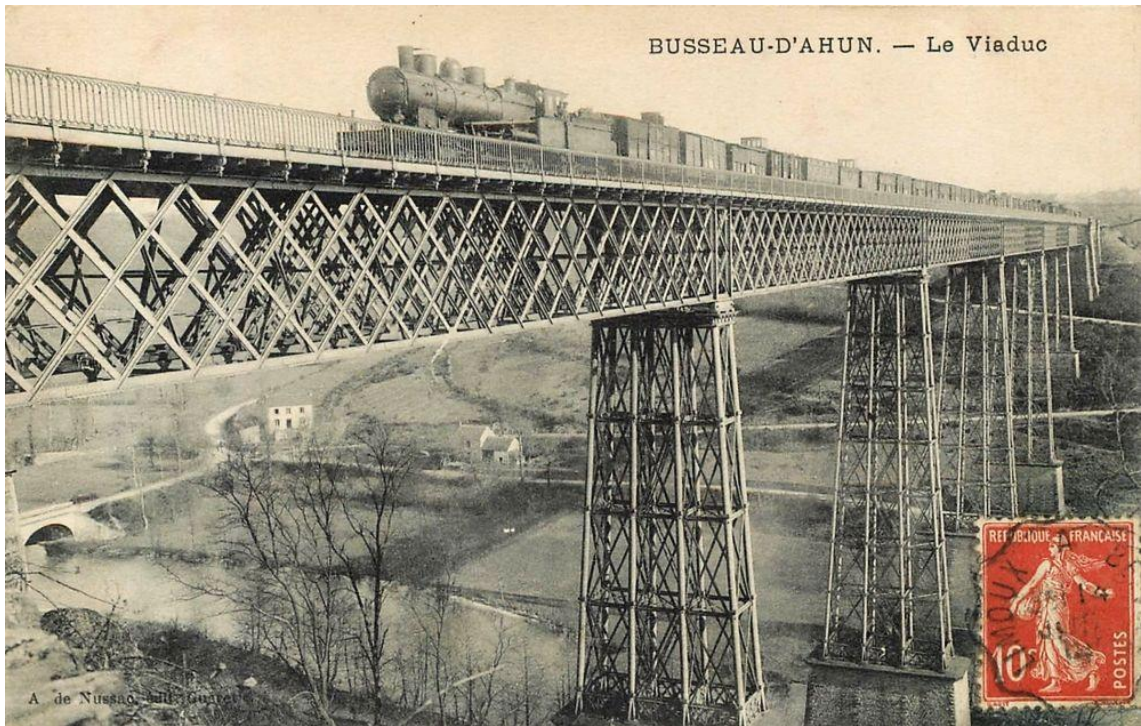
Pierre Schaken

	Nombre de locomotives existant en France			Accroissement d'une année sur l'autre		
	Françaises	Étrangères	Total	Françaises	Étrangères	Total
1838	18	30	48			
1839	25	59	84	+ 7	+ 29	+ 36
1840	56	86	142	+ 31	+ 27	+ 58
1841	74	95	169	+ 18	+ 9	+ 27
1842	102	102	204	+ 28	+ 7	+ 35
1843	129	127	256	+ 27	+ 25	+ 52
1844	168	124	292	+ 39	- 3	+ 36
1845	194	119	313	+ 26	- 5	+ 21
1846	309	149	458	+ 115	+ 30	+ 145
1847	484	162	646	+ 175	+ 13	+ 188

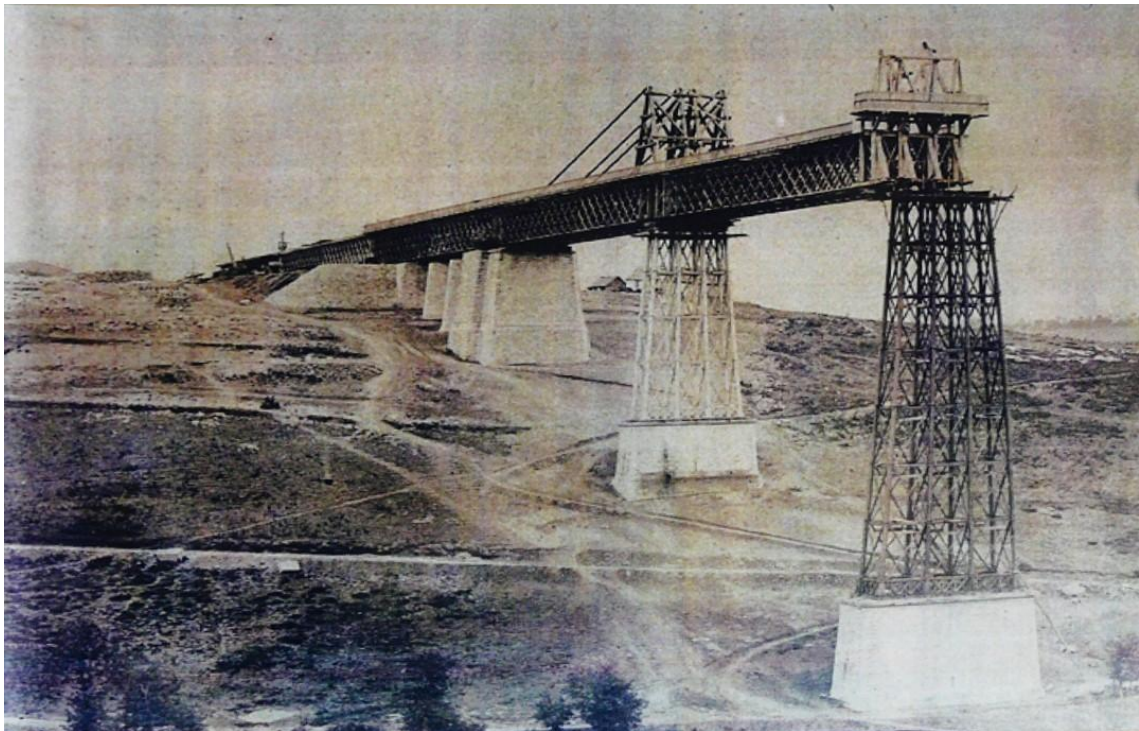
Nombre et accroissement d'une année sur l'autre de locomotives existant en France



*Napoléon III visite l'usine de Fives-Lille
(L'illustration n° 1649).*



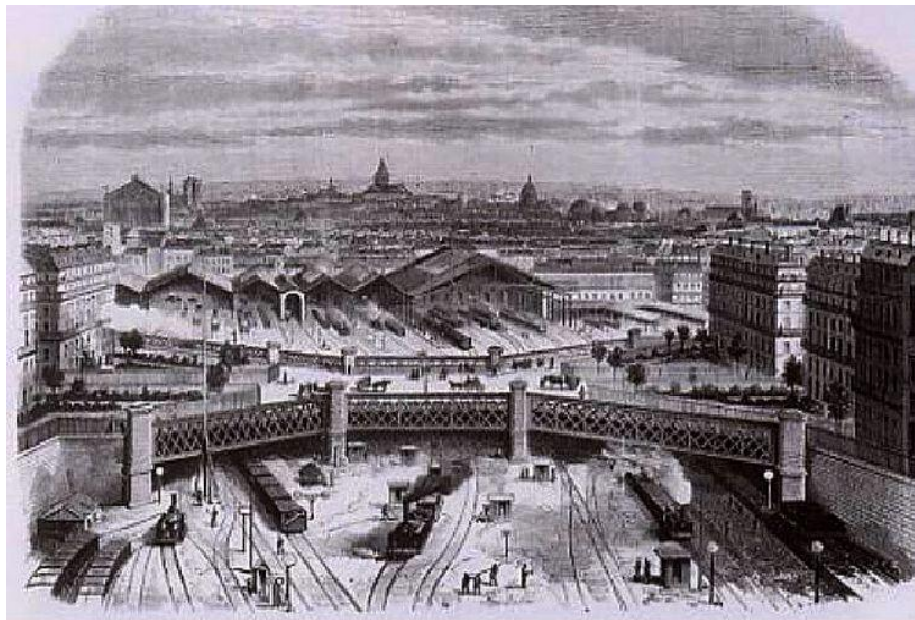
Le Viaduc de Busseau d'Ahun (CAIL & Cie et FIVES-LILLE).



Le Viaduc de Busseau d'Ahun (CAIL & Cie et FIVES-LILLE).



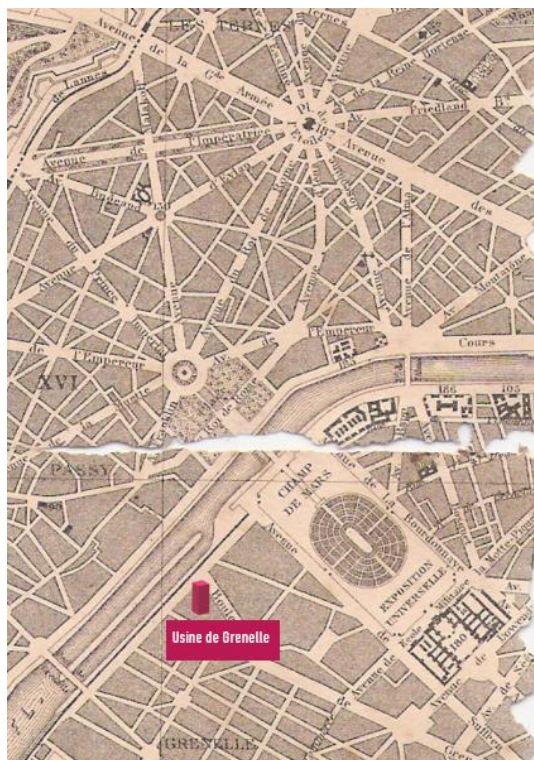
Le Pont de l'Europe - Paris (CAIL & Cie et Cie de FIVES-LILLE).



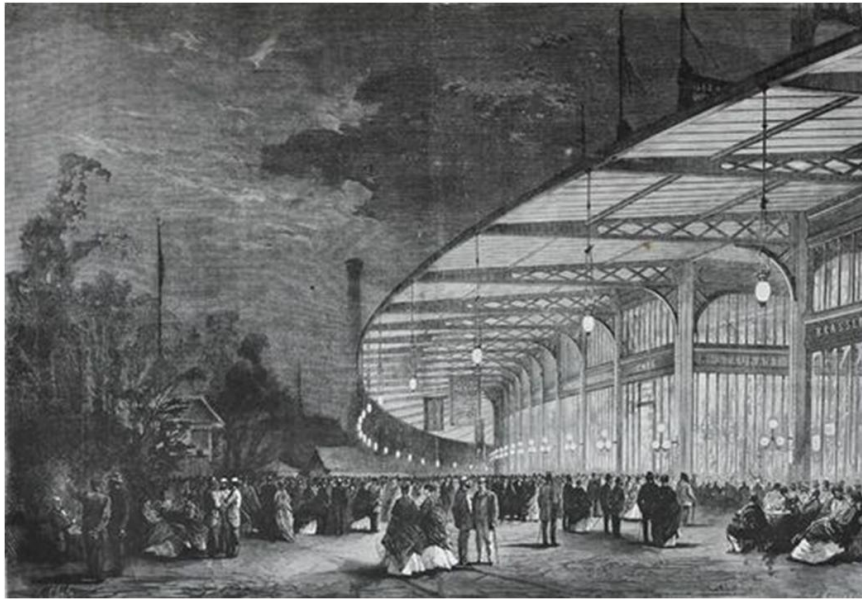
Le Pont de l'Europe - Paris (CAIL & Cie et Cie de FIVES-LILLE).



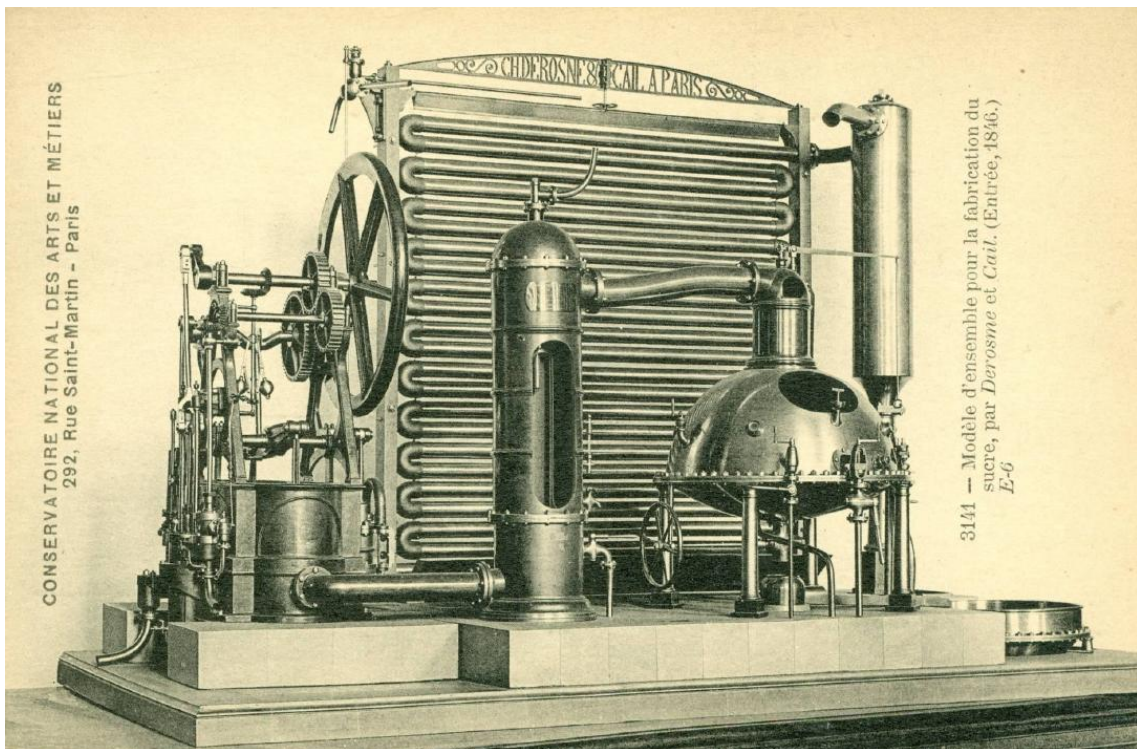
*Le Palais de l'Exposition Universelle de 1867
Paris (CAIL & Cie et Cie de FIVES-LILLE).*



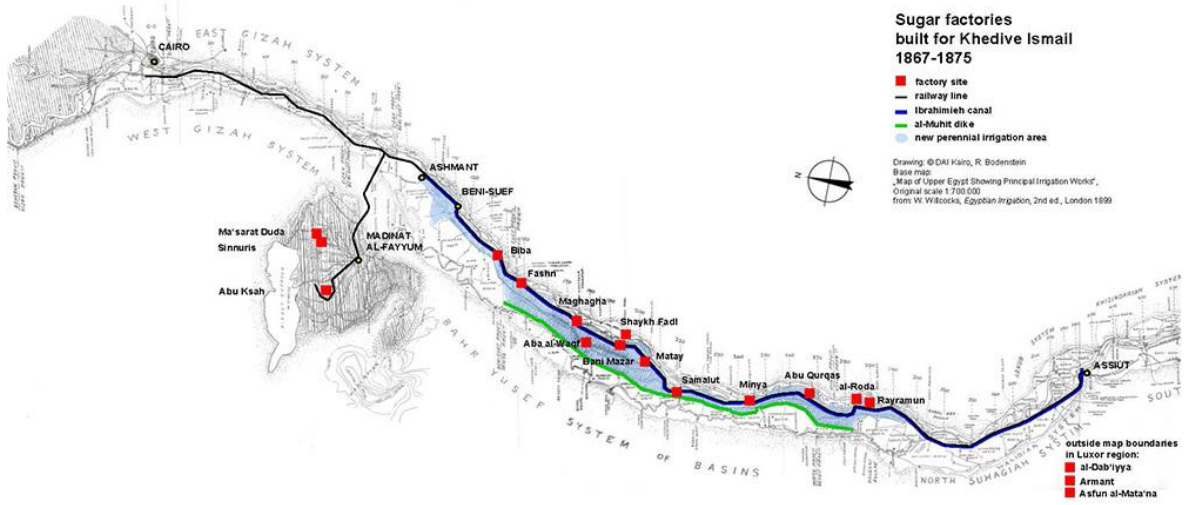
L'usine Cail à Grenelle et le Palais de l'Exposition Universelle de 1867



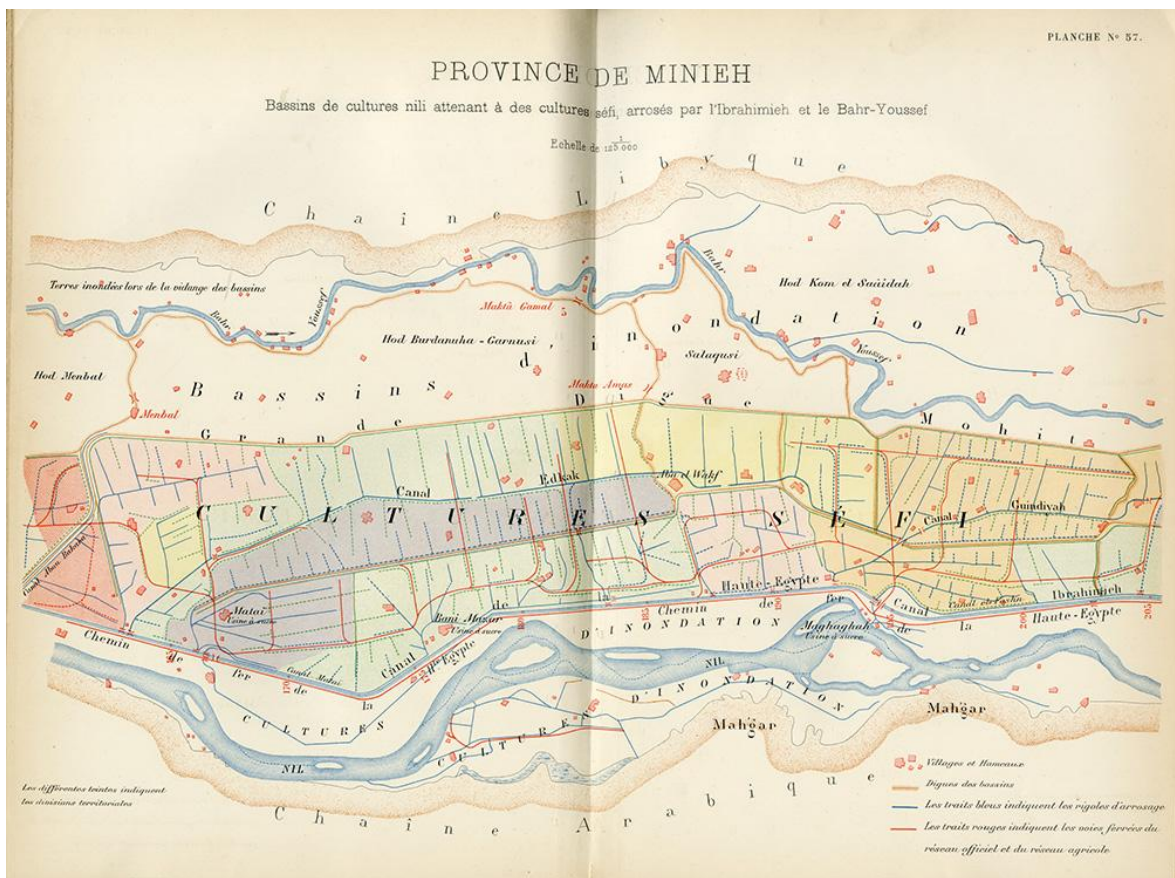
Le promenoir du Palais Omnibus.



*Modèles d'ensemble pour la fabrication du sucre par DEROSNE & CAIL
Médaille d'or à l'Exposition Universelle de 1867*



Carte de la vallée du Nil entre Le Caire et Assiout indiquant l'emplacement des sucreries construites pour le khédive Ismail Pacha entre 1867 et 1875. (Source : Ralph Bodenstern).



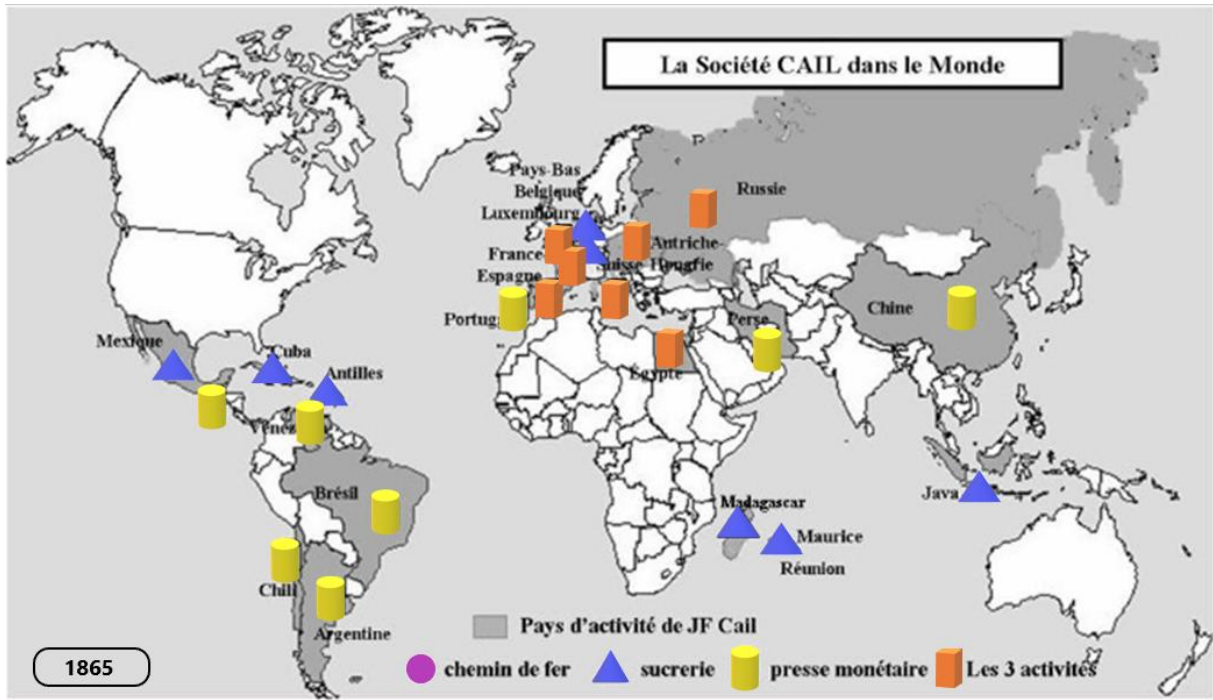
Détail : Culture sucrière dans la province d'Al Minya (Minieh) en 1881. Réseau ferroviaire (lignes rouges), Canaux d'irrigation (lignes bleues).



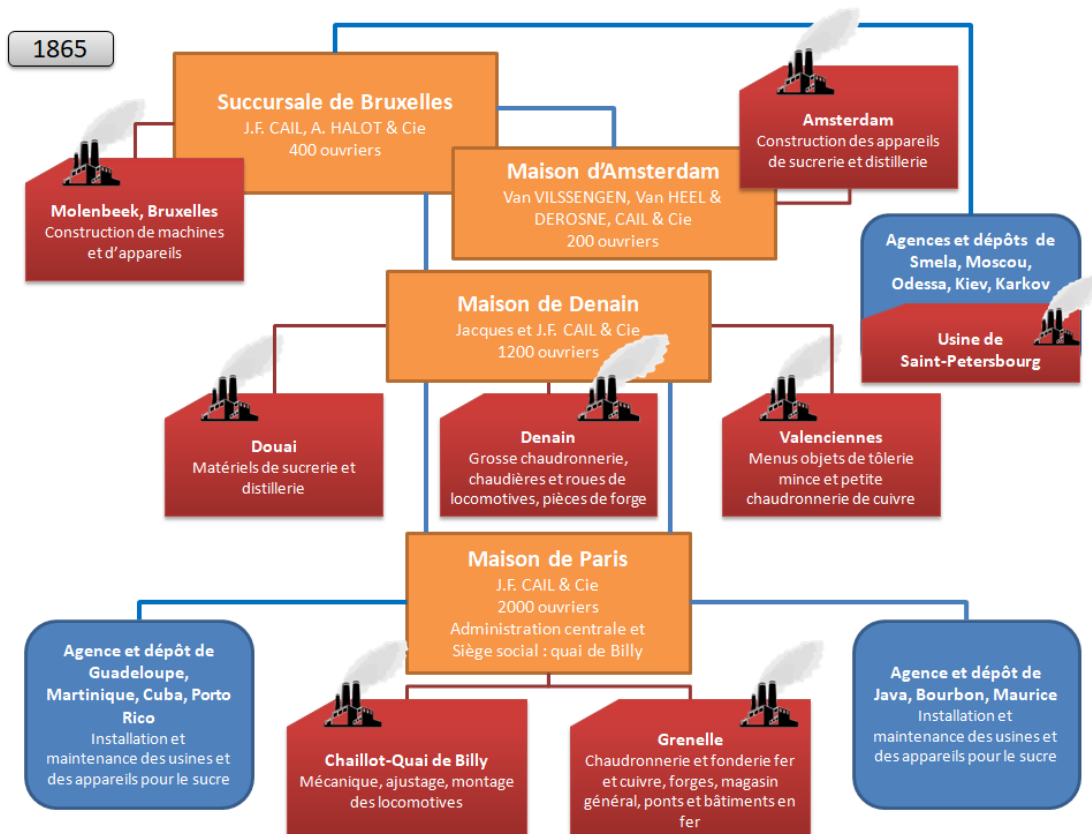
Le Viaduc de la Bouble - Louroux, Allier (CAIL & Cie et Cie de FIVES-LILLE).



Le Viaduc du Bellon - Louroux, Allier (CAIL & Cie et Cie de FIVES-LILLE).



La Société J.-F. CAIL & Cie dans le monde en 1865
(J.L. Thomas - archives : association CAIL).



Organigramme de la Société CAIL & Cie en 1855
(J.L. Thomas - archives : association CAIL).



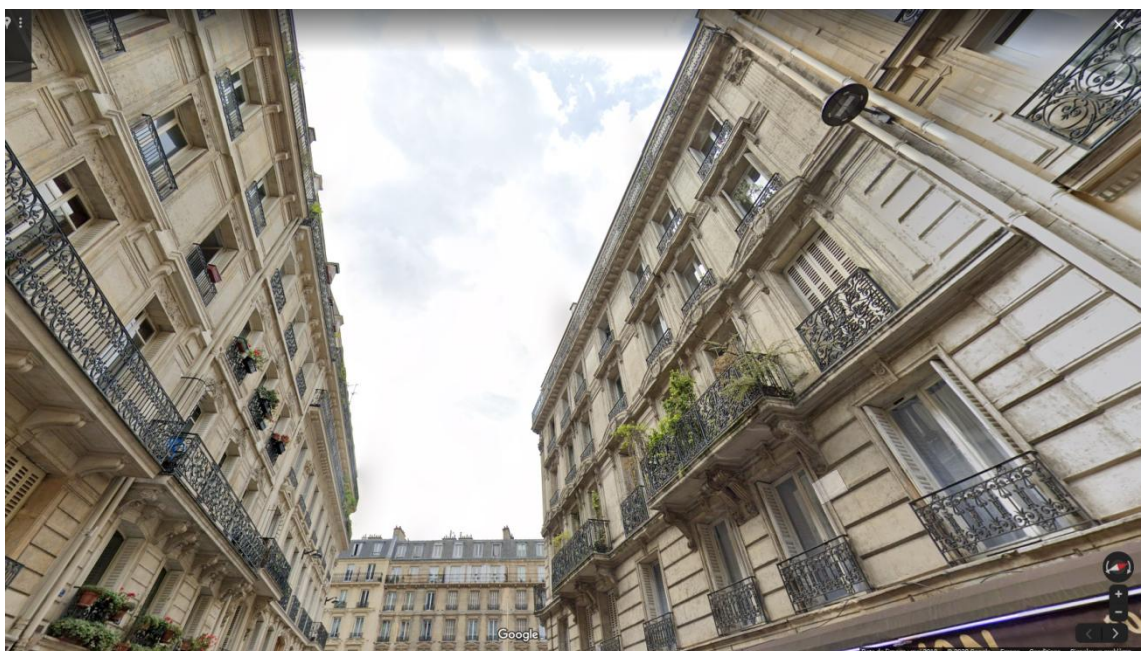
Logements ouvriers construits par J.-F. Cail : Faubourg Saint-Denis



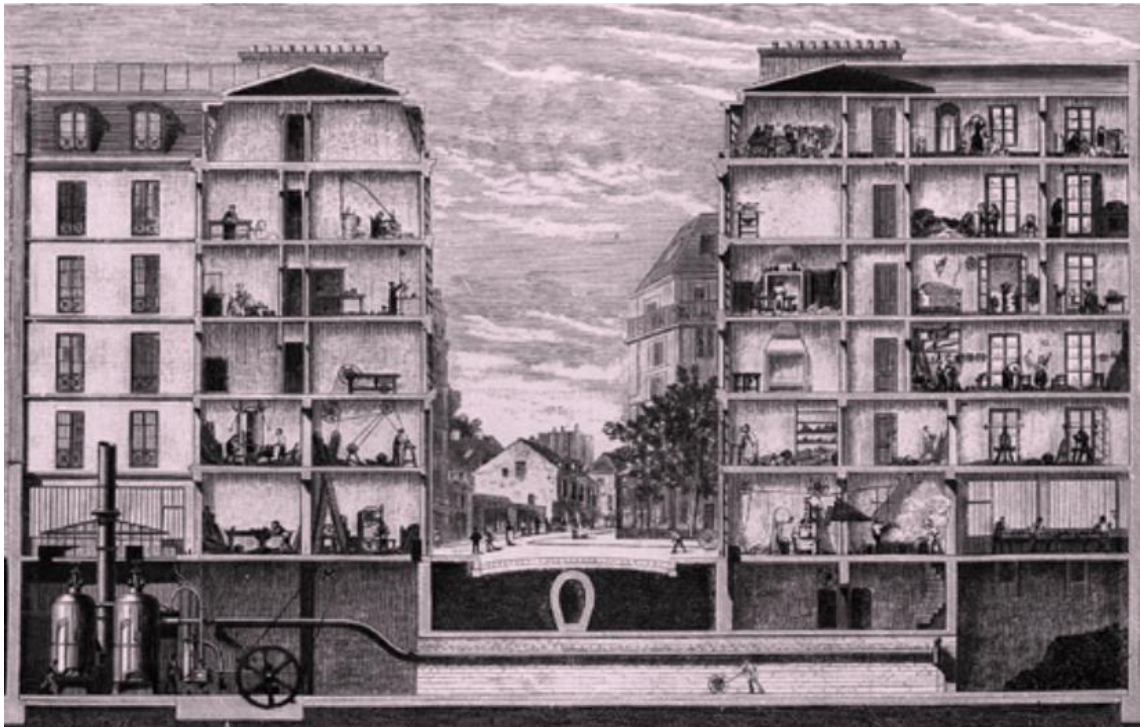
Logements ouvriers construits par J.-F. Cail : Faubourg Saint-Denis



Logements ouvriers construits par J.-F. Cail : rue Cail



Logements ouvriers construits par J.-F. Cail : rue Cail



*Coupe de maisons industrielles à Paris.
D'après un dessin de Armengaud aîné. Vers 1873.*