

La Seine-et-Marne industrielle

Innovations, talents, archives inédites



Sous la direction d'Isabelle Rambaud,
conservatrice générale du patrimoine

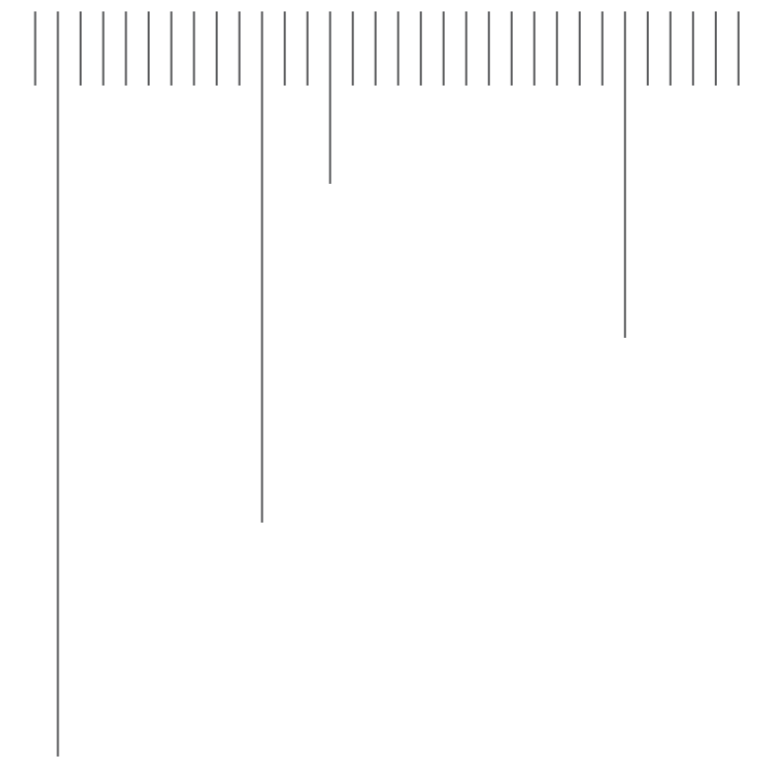
Préfaces de Denis Woronoff
et Anne-Françoise Garçon,
professeurs des Universités

LieuxDits
Editions



La Seine-et-Marne industrielle

Innovations, talents, archives inédites



5 • Édito

« Une autre image de la Seine-et-Marne »,
Vincent Éblé, *Président du Conseil général de Seine-et-Marne*,
Lionel Walker, *vice-président et Gérard Eude, Président de Seine-et-Marne Développement (SMD)*

6 • L'esprit du livre

« Le livre ouvert des forces essentielles de l'homme »,
Isabelle Rambaud, *conservatrice générale du patrimoine*

8 • Préfaces

« Histoire de l'industrie : nouveaux regards, nouvelles approches »,
Denis Woronoff, *professeur honoraire des Universités*
« Innover, qu'est-ce à dire ? »,
Anne-Françoise Garçon, *professeur des Universités (Paris 1 Panthéon-Sorbonne)*

15 • Avant propos

« Un département en constante évolution », *Isabelle Rambaud*

19 | DE LA TERRE À L'INDUSTRIE

20 • Le travail de la terre

Les richesses du sol
Faïences, grès, porcelaines : céramiques de Seine-et-Marne
Verreries et cristalleries

42 • Entre agriculture et industrie

Le textile, des manufactures éphémères et artisanales
Des entrepreneurs éclairés
L'agro-alimentaire

58 • « Du moulin à eau à la machine à vapeur : une histoire d'énergies »,

Jean Capillon, professeur agrégé d'histoire

68 • Le chemin de fer au service de l'industrie

71 • Métaux et mécanique

Métallurgie
Mécanique de précision
Aéronautique

77 • Dangers et bienfaits de l'industrie

Tanneries
Chimie
Santé et beauté

88 • Ville, paysage et industrie : du paternalisme à l'aménagement du territoire

Cités ouvrières : pierre et briques
Jardins ouvriers
Aménagement du territoire, logements et emplois
Un paysage mobile depuis les années 1960
Des sites exploités, reconvertis et valorisés

103 | ACTEURS DE L'INDUSTRIE

104 • Inventeurs brevets et médailles

Les inventeurs ou l'imagination au pouvoir (1821-1937)
Expositions et médailles au XIX^e siècle (1834-1878)
Savants et progrès industriels

117 • Des entrepreneurs reconnus et...méconnus

Les premiers industriels seine-et-marnais en 1810
Les plus imposés en 1874
La Légion d'honneur comme reconnaissance

124 • Et l'argent ?

La Seine-et-Marne, terre de financiers
Banques et Caisses d'Épargne
Philanthropes... et oubliés

130 • Vie ouvrière

Une main-d'œuvre changeante
Accidents et maladies professionnelles
Formation et apprentissage : CAP et CFA
Syndicats, grèves et avancées sociales
Les femmes : de la ménagère à la militante
Et après le travail ?

153 • Parcours ouvriers

159 | ATLAS DES ENTREPRISES REMARQUABLES

160 • Sommaire

161 • Carte des 60 entreprises historiques de Seine-et-Marne

162 • Fiches descriptives des entreprises

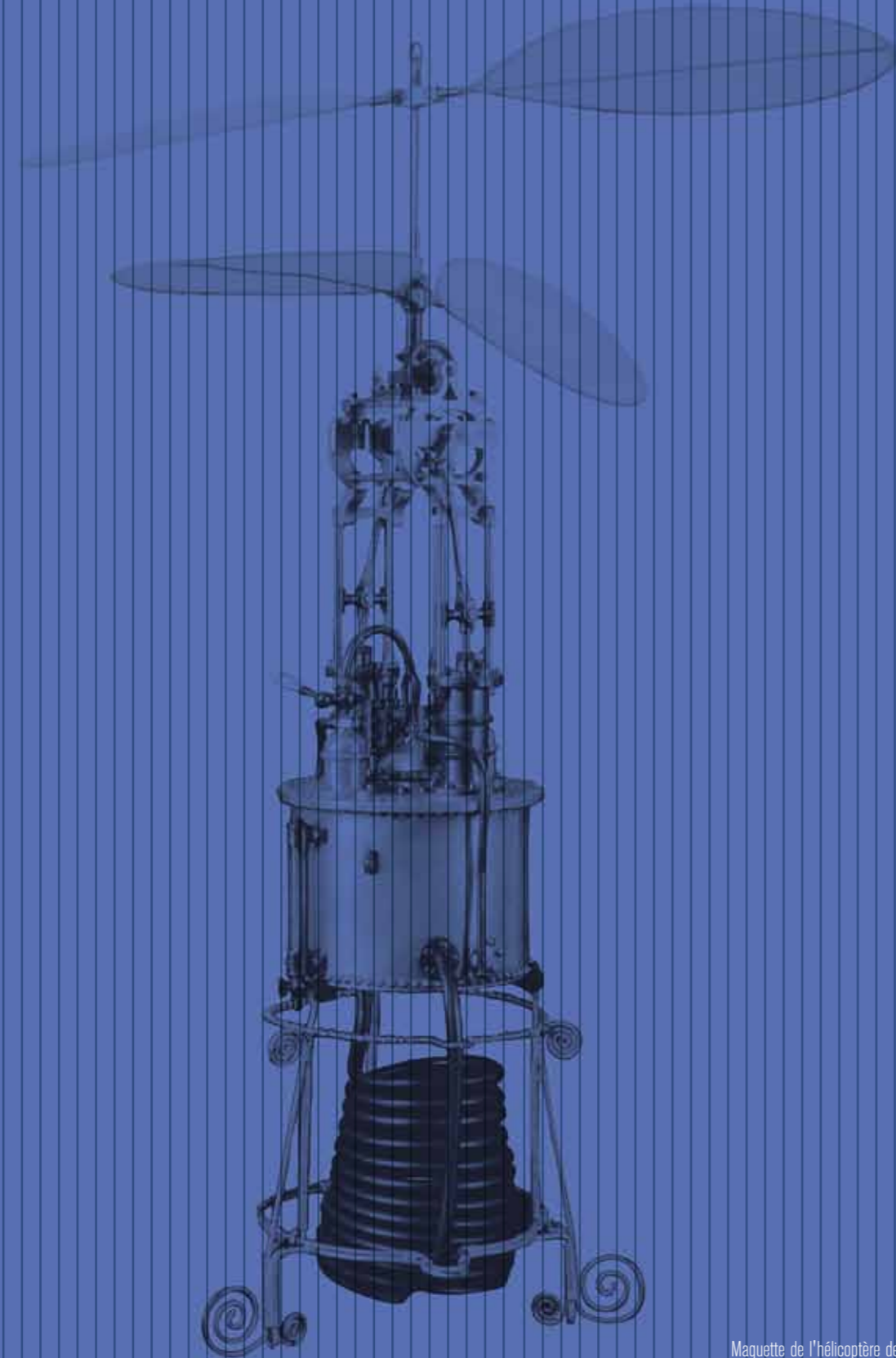
315 | LA SEINE-ET-MARNE D'AUJOURD'HUI ET DEMAIN

316 • L'industrie au cœur de l'action économique du Conseil général, *François-Xavier Deffou, directeur de Seine-et-Marne Développement (SMD)*

321 • L'industrie d'aujourd'hui en Seine-et-Marne : enjeux et perspectives, *Chambre de Commerce et d'Industrie (CCI)*

326 • Annexes

Sources bibliographiques conservées aux Archives départementales de Seine-et-Marne
Sources complémentaires
Remerciements
Crédits photographiques et numériques
Droits d'auteurs



Maquette de l'hélicoptère de Ponton
d'Amécourt, XIX^e siècle, © musée de l'Air
et de l'Espace / Paris-Le Bourget

ACTEURS DE L'INDUSTRIE



Du moulin à eau à la machine à vapeur : une histoire d'énergies

« Le bruit du moulin qui mettait en mouvement la fabrique de M. Delmare, commençait à se faire entendre derrière les saules de l'autre rive ». *George Sand, Indiana, 1832.*

Moulin à eau et machine à vapeur renvoient, chacun pour leur part, aux stéréotypes des étapes du développement économique occidental. Société rurale, (tranquille et bucolique ?) symbolisée par le moulin à eau par opposition à la haute cheminée, souvent seul vestige, emblématique du temps des usines, toléré ou supprimé, assimilé aux odeurs, à la fumée, au travail contraint et subi, à une époque « heureusement » révolue.

Les historiens ont depuis longtemps tenté de comprendre le passage d'une économie encore rurale à une économie industrielle et développée, d'en définir des paliers, des étapes ou d'en expliquer les ressorts. Dans cette démarche, les sources d'énergie et leur utilisation ont focalisé leur attention et les sources disponibles — séries d'archives, enquêtes, règlements — leur ont fourni les matériaux indispensables pour préciser les contours de situations disparues.

Le propos est ici, modestement, d'interroger ces sources pour caractériser ou évoquer certaines évolutions ayant mis aux prises énergie hydraulique et énergie vapeur, en privilégiant volontairement le XIX^e siècle. Peut-on identifier

des étapes, esquisser le tableau des emprises de chaque forme d'énergie à quelques moments spécifiques, ses triomphes, ses replis, caractériser au total certains aspects de l'industrialisation de la Seine-et-Marne au cours du XIX^e siècle ?

Quelques éléments du contexte

Les premiers moulins à eau du département datent vraisemblablement du haut Moyen Âge, voire de l'Antiquité mais la plus ancienne mention dans un texte est datée de 1005 (à Marcilly, sur la Thérrouanne). Les mentions se multiplient au XIII^e siècle de moulins à blé mais aussi de moulins foulons (1). Implantation ancienne donc, de moulins conçus très tôt comme des machines et pas seulement comme des moulins à blé.

Sous l'Ancien Régime, la propriété de ces moulins à eau est quasi-exclusivement seigneuriale, laïque ou ecclésiastique. La Révolution met fin à la banalité qui leur est attachée lors de l'abolition des privilèges le 4 août 1789. La mise en vente des moulins en tant que biens nationaux, à partir de l'année suivante, pro-

Usine hydraulique d'Hulay près de Nemours, XIX^e siècle, © RMN / Gérard Blot, (Paris, MuCEM, musée des Civilisations de l'Europe et de la Méditerranée)



(1) Anne-Marie Bautier, « Les plus anciennes mentions de moulins hydrauliques industriels et de moulins à vent », *Bulletin philologique et historique du CTHS, II, 1960, p. 567-626*



Photographie par Félix Nadar, de la maquette de l'hélicoptère de Ponton d'Amécourt 1863. (BNF, Estampes et photographie, EO 15 folio tome 2)

- Louis Gabrin, propriétaire de la manufacture de production de faïences, terre à feu, bimbeloterie (bibelots), située aux Fourneaux commune du Mée, envoie « 132 modèles de bimbeloterie »
- Michon Begault, directeur d'une manufacture spécialisée en fer et acier fondu, située à Nemours, a trouvé « un moyen de souder l'acier fondu et le fer pour les rouleaux de laminoirs » et envoie « deux paires de rouleaux de laminoirs et les tiges en fer » ainsi que « des objets en fer et acier fondu pour servir aux expériences ».

1839

(AD77 Rev 695/16)

Plusieurs récompenses sont attribuées aux industriels seine-et-marnais :

- Adrien et Jean-Baptiste Japuis, fabricants d'indiennes à Claye (médaille d'or)
- Louis Lebeuf, fabricant de porcelaine opaque à Montereau (médaille d'or)
- Jean-Marie Japuis, fabricant de toiles imprimées à Claye (médaille d'argent)
- Jacob-Petit, porcelaine, Fontainebleau (médaille de bronze)
- Léon Duvoir, fumiste et cuvier métallique à Avon (bronze)
- Vilcoq, mécanicien à Brie, mention honorable.

1851

À partir de 1851 (Exposition universelle de Londres), une classification se met en place (AD77 M7763) :

- Section 1 : Matières premières et produits bruts (minerais, alliages, procédés métallurgiques)
- Section 2 : Machines pour l'agriculture et les manufactures
- Section 3 : Produits manufacturiers obtenus

par l'opération de l'industrie

- Section 4 : Sculptures, art plastique.

Le relevé général des producteurs et fabricants du département de Seine-et-Marne indique onze personnes inscrites à l'Exposition universelle de Londres. Pour l'industrie, on peut noter :

- M. Desplanques (jeune), à Lizy-sur-Ourcq, envoie « une machine à laver les laines » (médaille d'argent)
- La *Société anonyme des papeteries du Marais et de Sainte-Marie*, (directeur : M Doumerc, siège de l'établissement à Jouy-sur-Morin), envoie des « papiers à main d'homme et mécanique », ainsi que des cartons mécaniques (médaille d'or)
- M. Bardou, qui habite à Chelles, présente « un moteur économique », (médaille de bronze).

1855

À l'Exposition universelle de Paris en 1855 (AD77 M7764 et M7765) figurent de nouveaux entrepreneurs :

- Laurent-Théodore Berniev, expose « un compas niveau de pente pour drainage »
- César-Joseph Lefèvre, expose « une pompe à souffler »
- Aimé-François Mandrin, présente « une pompe à collier mobile »
- Louis-Pierre Tarquin de Villeparisis expose « une machine à pulvériser le plâtre » (médaille de bronze)
- François-Adolphe Rouille, Chelles vient avec « une machine à faire les tuyaux de drainage »
- Pierre-Toussaint Barbou présente « un instrument géodésique pour mesurer les distances »
- François-Eugène Séguin expose « divers objets de serrurerie » (serrure, loquets, verrous)
- Jules Hocédé et C^{ie}, présente des « vases service de table » (faïence émaillée) (médaille de bronze)
- Lebeuf-Millet et C^{ie} de Montereau, expose des



Noisiel, chocolaterie Menier. Affiche publicitaire pour le chocolat Menier, de Firmin Bouisset, fin XIX^e siècle.

L'industrie, un patrimoine commun



L'environnement agricole et historique de la Seine-et-Marne est si riche que longtemps seuls ces aspects ont été mis en avant : forêts, châteaux, églises ont éclipsé l'histoire industrielle et le travail des hommes. Seule la chocolaterie de Noisiel, chef-d'œuvre architectural, était citée comme exemplaire d'une parfaite réhabilitation.

Le temps est néanmoins venu de valoriser les champs d'activités qui font aussi la force de ce département.

Que ce soit par ses matières premières (plâtre, sable, granulats, argile ou pétrole) ou par son inventivité à créer de nouveaux produits (agro-alimentaires ou chimiques, papiers, faïences, outillages, matériels électriques, moteurs d'avions...), la Seine-et-Marne s'est distinguée par le passé et continue à se montrer pionnière en de nombreux domaines comme le para-médical ou l'intelligence numérique.

Le présent ouvrage déroule cette histoire par grands thèmes, depuis le XIX^e siècle jusqu'à nos jours. Il met également en avant soixante entreprises remarquables, des surgelés *Picard* aux moteurs d'avions *SNECMA* qui font l'objet de fiches détaillées et interroge le futur en évoquant les grandes filières qui font de l'industrie seine-et-marnaise un secteur de pointe en pleine évolution. En redécouvrant les grands sites et les inventeurs, en faisant revivre les ouvriers, les archives inédites et les nombreuses illustrations qui composent cet ouvrage permettent d'évoquer un passé méconnu, fragile mais dont le présent est redevable.

CONSEIL GÉNÉRAL DE SEINE-ET-MARNE

30,00 €

ISBN 9782914528870

Lieux Dits
Éditions



9 782914 528870