

Hauts-de-France, Oise
Clairoix
Prés-du-Marais
rue de Bienville

Ancien moulin à farine, dit Moulin de Froisselle

Références du dossier

Numéro de dossier : IA60001118
Date de l'enquête initiale : 2000
Date(s) de rédaction : 2000
Cadre de l'étude : patrimoine industriel arrondissement de Compiègne
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à farine
Appellation : Moulin de Froisselle
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, bâtiment d'eau, remise, colombier

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : l' Aronde
Références cadastrales : 1982, D, 378

Historique

Le moulin à farine de Froisselle est attesté au 17^e siècle. Il est reconstruit en 1741, puis à nouveau après 1852, à la suite à un incendie. M. Pommery, alors propriétaire, profite de cette reconstruction pour moderniser son installation et la transformer en mouture à l'anglaise. C'est dans ce cadre que l'ancien bâtiment de meunerie en pierre est surélevé d'un étage en brique. Le propriétaire fait également construire la maison de meunier le long de la rivière à la suite du moulin. Au début du 20^e siècle, le moulin cesse une première fois son activité. Il est remis en état de marche après la Première Guerre mondiale. Il écrase le grain nécessaire à l'alimentation d'une porcherie voisine. Après plusieurs modernisations effectuées en 1935, l'activité du moulin cesse définitivement en 1955 avec le dernier meunier, M. Duval. En 1850, le moulin est équipé d'une roue par dessous, à aubes qui fait fonctionner une paire de meules. En 1935, Georges Chesnay, propriétaire du moulin, remplace la force hydraulique de la roue par une turbine de 12 à 15 ch, à laquelle il adjoint par la suite un moteur à gaz pauvre de 22 ch.

Période(s) principale(s) : 2^e quart 18^e siècle, 3^e quart 19^e siècle, 2^e quart 20^e siècle

Dates : 1741 (daté par travaux historiques), 1852 (daté par travaux historiques)

Personne(s) liée(s) à l'histoire de l'oeuvre : Pommery (commanditaire, attribution par travaux historiques),
Geoges Chesnay (commanditaire, attribution par travaux historiques)

Description

Moulin à anglaise long de sept travées et comprenant deux étages carrés et un étage de comble. Ce bâtiment est construit en pierre de taille de moyen appareil jusqu' au deuxième niveau, surélevé en brique pour le niveau supérieur. La toiture en tuile plate est à longs pans et croupes. La maison de meunier, construite en rez-de-chaussée et étage de comble, est implantée juste à l'arrière de l'atelier de fabrication. Elle est également couverte d'une toiture à longs et pignons couverts. Le colombier, de plan quadrangulaire, est doté d'un toit en pavillon. En limite de parcelle, les remises et hangars sont constitués d'une simple charpente en bois ouvert et recouvertes de toit à longs pans ou d'un appentis.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : brique ; pierre de taille ; moyen appareil

Matériau(x) de couverture : tuile plate

Étage(s) ou vaisseau(x) : 2 étages carrés, étage de comble

Élévations extérieures : élévation à travées

Type(s) de couverture : toit à longs pans ; toit en pavillon ; appentis ; croupe ; pignon couvert

Escaliers :

Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place

Typologies et état de conservation

Typologies : moulin à l'anglaise

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- AD Oise. Série S ; 7 Sp 223 : **Cours d'eau et usines. Clairoix. 1827-1927.**
Clairoix (1827-1927)

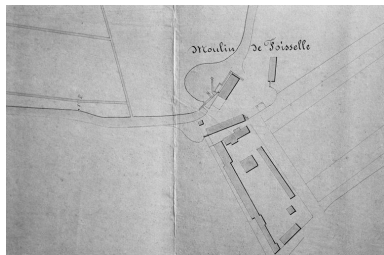
Documents figurés

- **Plan du moulin de Froisselle annexé au règlement du moulin**, dessin, 2 mai 1854 (AD Oise ; 7 Sp 223).
- **[Détail du plan du moulin de Froisselle]**, dessin annexé au règlement du moulin, 2 mai 1854 (AD Oise ; 7 Sp 223).
- **Plan détaillé du moulin de Froisselle pour être joint au rapport effectué pour le remplacement de la roue et du vannage du moulin**, dessin, 12 février 1867 (AD Oise ; 7 Sp 223).
- **Elévation détaillée de profil du moulin de Froisselle pour être joint au rapport effectué pour le remplacement de la roue et du vannage du moulin**, dessin, 12 février 1867 (AD Oise ; 7 Sp 223).

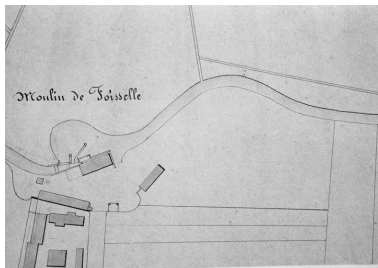
Bibliographie

- **GRAVES, Louis. Précis statistique sur le canton de Compiègne**
GRAVES, Louis. **Précis statistique sur le canton de Compiègne, arrondissement de Compiègne (Oise).** In *Annuaire de l'Oise*. Beauvais : Achille Desjardins, 1850.
p. 249.
- **HEMERY, Marcel. La vallée de l'Aronde : histoire d'une petite rivière de Picardie**
HEMERY, Marcel. **La vallée de l'Aronde : histoire d'une petite rivière de Picardie.** Compiègne : Société historique de Compiègne, 1964.
p. 83

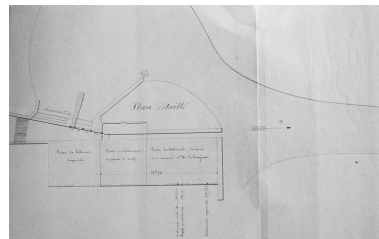
Illustrations



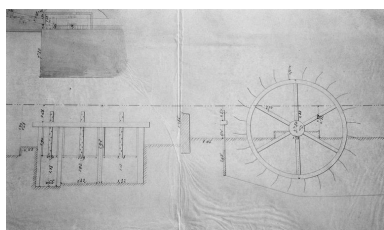
Plan du moulin de Froisselle,
1854 (AD Oise ; 7 Sp 223).
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20006000493ZB



Détail du plan du moulin
de Froisselle, 1854
(AD Oise ; 7 Sp 223).
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20006000494ZB



Plan détaillé du moulin de Froisselle,
1867 (AD Oise ; 7 Sp 223).
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20006000491ZB



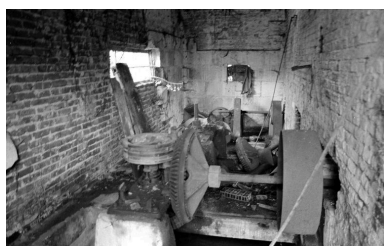
Élévation détaillée de profil
du moulin de Froisselle,
1867 (AD Oise ; 7 Sp 223).
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20006000490ZB



Façade antérieure du moulin.
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19936000026Z



Dépendances, remise.
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19936000023Z



Intérieur de la cage du moulin abritant
le mécanisme de transmission.
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19936000020Z



Conciergerie et logement patronal.
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19936000025Z



Dépendances : élévation nord.
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19936000015Z



Colombier.
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19936000018Z



Vanne de décharge.
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19936000019Z

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

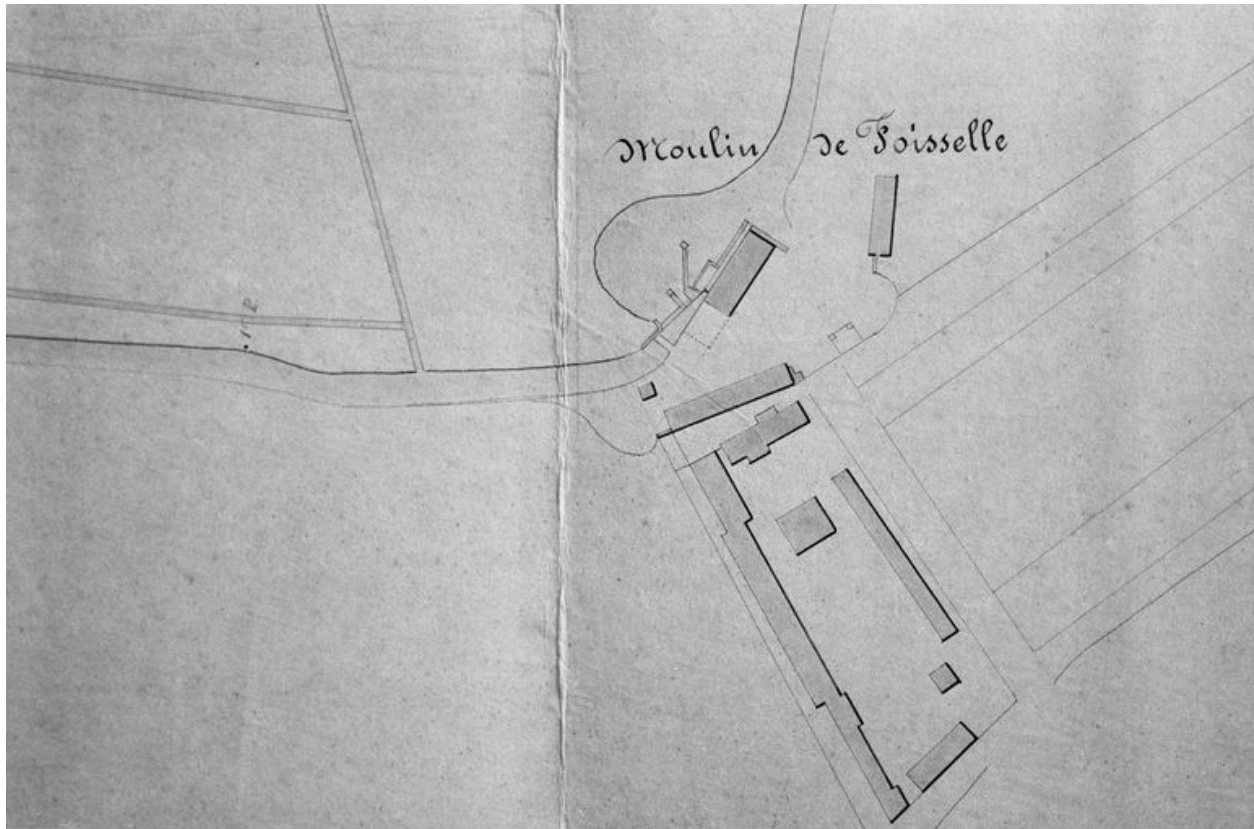
Le patrimoine industriel de l'arrondissement de Compiègne - dossier de présentation (IA60001168)

Les usines agroalimentaires (moulins à blé, moulins à huile, féculerie, sucrerie de betteraves, distilleries d'alcool, féculeries, brasseries) dans l'arrondissement de Compiègne (IA60003001)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Benoît Dufournier, Bertrand Fournier

Copyright(s) : (c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

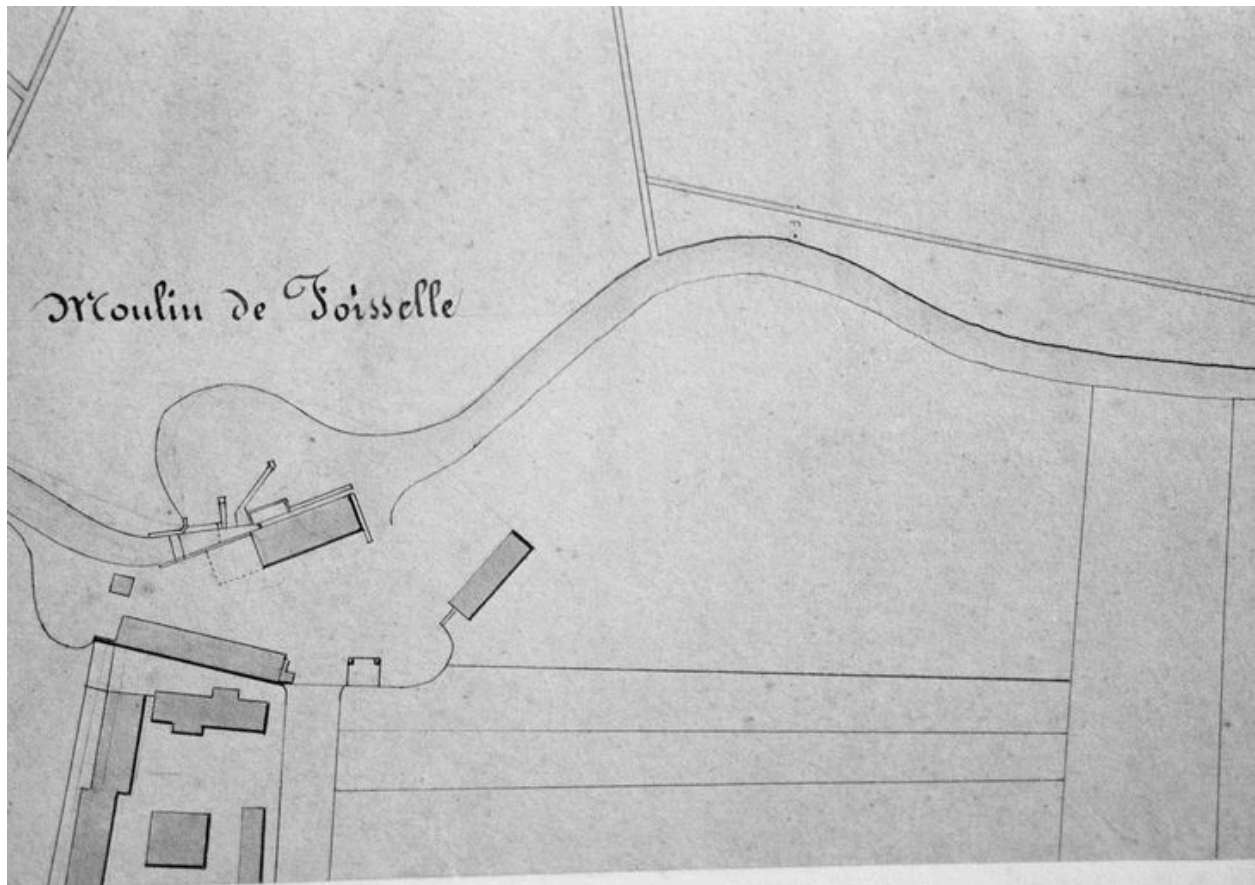


Plan du moulin de Froisselle, 1854 (AD Oise ; 7 Sp 223).

IVR22_20006000493ZB

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise - Archives départementales
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

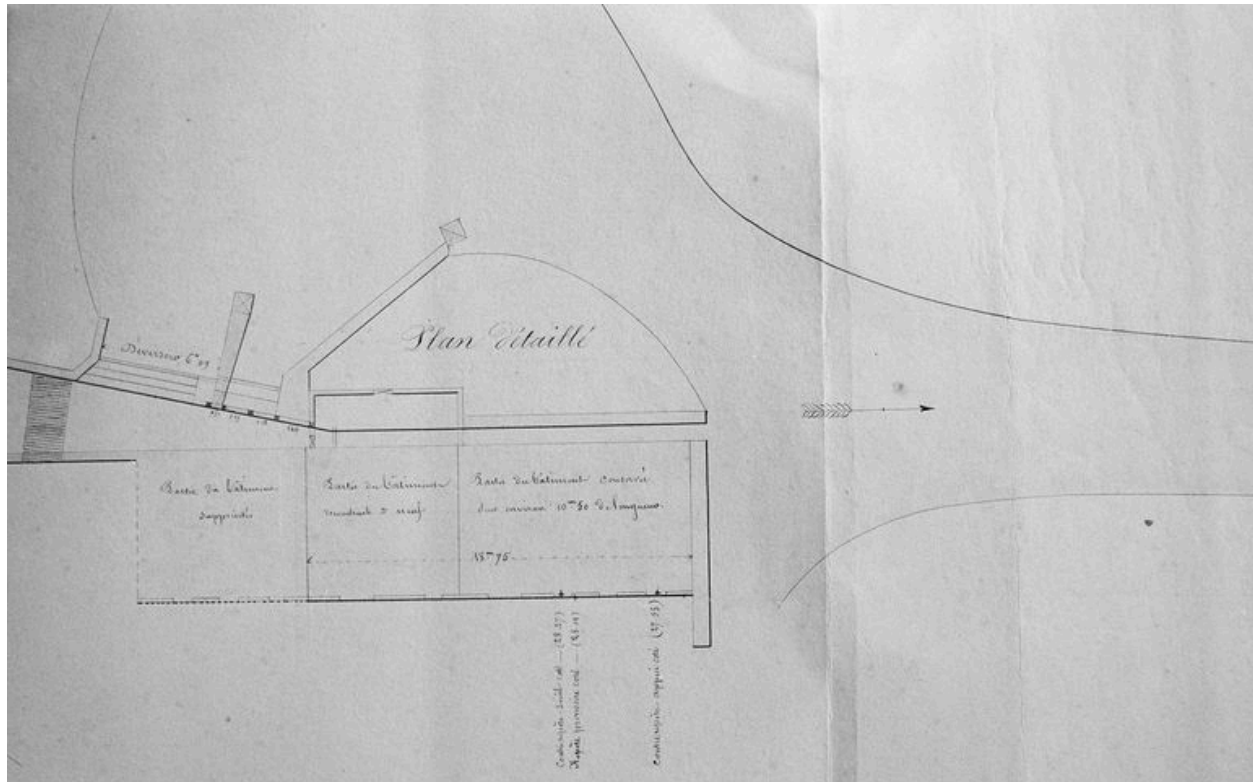


Détail du plan du moulin de Froisselle, 1854 (AD Oise ; 7 Sp 223).

IVR22_20006000494ZB

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise - Archives départementales
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

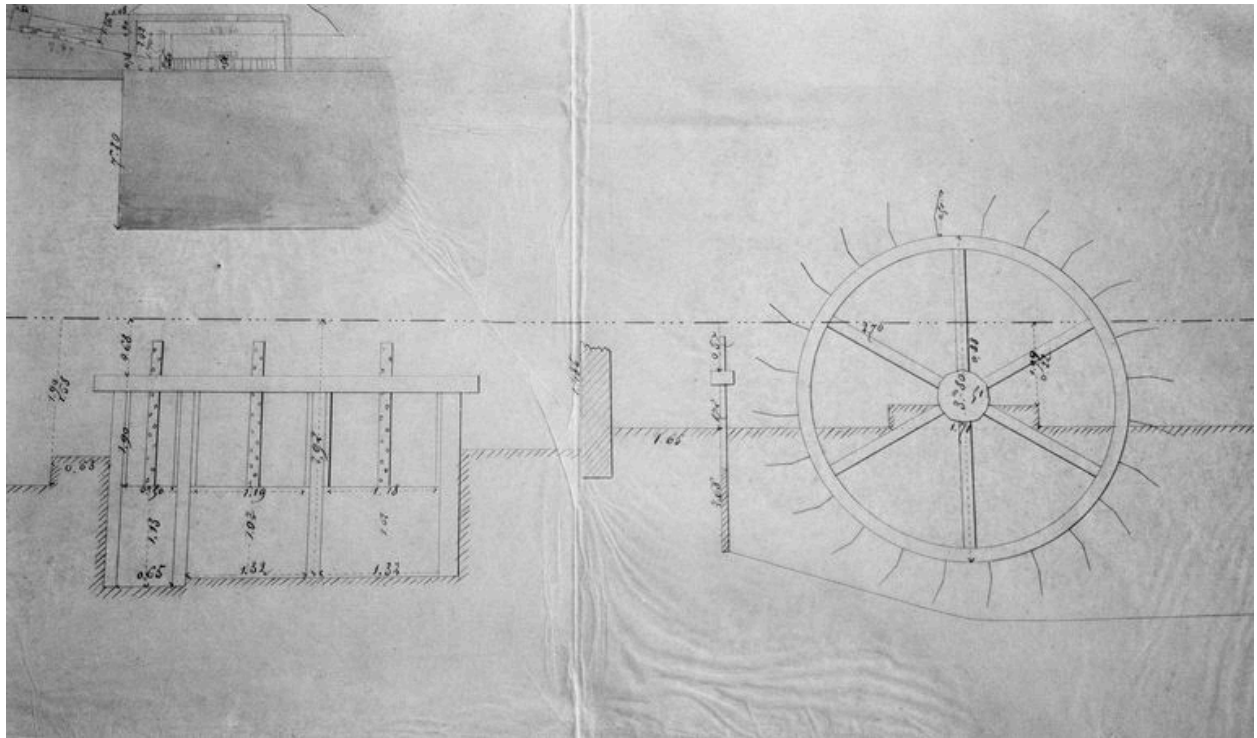


Plan détaillé du moulin de Froisselle, 1867 (AD Oise ; 7 Sp 223).

IVR22_20006000491ZB

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise - Archives départementales
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Elévation détaillée de profil du moulin de Froisselle, 1867 (AD Oise ; 7 Sp 223).

IVR22_20006000490ZB

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise - Archives départementales
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade antérieure du moulin.

IVR22_19936000026Z

Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Dépendances, remise.

IVR22_19936000023Z

Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Intérieur de la cage du moulin abritant le mécanisme de transmission.

IVR22_19936000020Z

Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Conciergerie et logement patronal.

IVR22_19936000025Z

Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Dépendances : élévation nord.

IVR22_19936000015Z

Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Colombier.

IVR22_19936000018Z

Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vanne de décharge.

IVR22_19936000019Z

Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation