

Hauts-de-France, Oise
Martincourt
5 rue du Moulin

Ancien moulin à farine de Martincourt

Références du dossier

Numéro de dossier : IA60001591
Date de l'enquête initiale : 2003
Date(s) de rédaction : 2003
Cadre de l'étude : patrimoine industriel arrondissement de Beauvais
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à farine
Appellation : Moulin de Martincourt
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, logement patronal, entrepôt industriel, bief de dérivation, bureau, bâtiment d'eau

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Réseau hydrographique : le Thérain
Références cadastrales : 1986, A, 412

Historique

Un premier moulin à grain existait déjà à cet emplacement sous l'Ancien Régime. Non mentionné dans le recensement de 1750, il apparaît sur le plan d'intendance de 1785. Ce moulin, comme l'autre établi sur la même commune, était la propriété du duc de Fleury, seigneur de Martincourt et avait, par ce fait, le statut de moulin banal. Au début du 19^e siècle, il devient la propriété de Lecoutre, qui entreprend vers 1830 sa modernisation. Un nouveau moulin est alors construit en brique et de nouvelles dispositions d'aménagement hydraulique sont adoptées. Jusqu'au dernier quart du 19^e siècle, l'usine poursuit son activité de meunerie pour les communes environnantes. Mais en 1884, l'établissement, devenu la propriété de M. Delette, est déclaré en chômage. L'ensemble du mécanisme est démonté et des machines sont vendues. L'activité de meunerie ne semble reprendre qu'à la fin du 19^e siècle. En 1938, M. Boulanger, propriétaire exploitant de l'usine, procède au démontage de la roue hydraulique verticale par dessous pour la remplacer par une turbine. Ces travaux sont réceptionnés le 16 août 1939. Après 1945, l'habitation de meunier qui était dans le prolongement du moulin est abandonnée au profit de bureaux. C'est à la même époque qu'est érigé le nouveau logement, formant un second bloc architectural vis-à-vis du moulin. L'activité de l'usine cesse dans les années 1990, avec la mise à la retraite du dernier meunier.

Le système hydraulique, réglementé par arrêté préfectoral du 9 août 1834 et modifié le 19 avril 1847, comprend quatre vannes de décharge, refaites entièrement en 1982, une vanne ouvrière sous cage et deux déversoirs. La roue hydraulique verticale a été remplacée en 1938 par une turbine Tasset-Rose-Brault (plaque de constructeur), d'une puissance de 15 ch (11 Kw / h). Cette turbine a fonctionné jusqu'à l'arrêt définitif de l'activité dans les années 1990. A l'intérieur, le grand volant horizontal de transmission a perdu la plupart de ses alluchons en bois. Présence d'un broyeur Gondard, constructeur à Paris, et de trémies des Ateliers de construction Saettler de Braumath (Bas-Rhin).

En 1834, le moulin emploie 3 personnes. En 1980, le moulin emploie 6 ouvriers.

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

Description

Le moulin est implanté sur une dérivation de la rivière du Thérain. Il est construit en brique, à un étage carré et comble à surcroît. Sur son pignon nord, la cage, qui abritait autrefois la roue hydraulique verticale et aujourd'hui la turbine, forme

saillie sur la rivière. Cet élément est en rez-de-chaussée, couvert d'une simple toiture en bâtière. De l'autre côté, au sud, l'atelier de fabrication est prolongé par l'ancien logement de meunier, dont la fonction domestique, était marquée par l'emploi du pan de bois et torchis, matériau plus traditionnel. Cette même recherche de distinction des espaces industriels et privatifs a prévalu à nouveau pour la construction du nouveau logement, qui fait face à l'ouest de la parcelle. La brique est ici masquée par un enduit ciment en imitation faux pan de bois sur une partie de la façade. Le pignon nord de ce bâtiment en rez-de-chaussée est recouvert dans sa partie supérieure d'un essentage d'ardoise. Chaque construction est couverte distinctement d'une couverture en ardoise, à longs pans et pignons couverts.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : brique ; bois ; torchis ; ciment ; enduit ; essentage d'ardoise ; faux pan de bois ; pan de bois

Matériau(x) de couverture : ardoise, tuile plate, tuile mécanique

Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré, comble à surcroît

Type(s) de couverture : toit à longs pans ; toit en bâtière ; pignon couvert ; pignon découvert

Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place ; turbine hydraulique

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- AD Oise. Série M ; Mp 3742. **Statistique industrielle du département de l'Oise, 1834.**
- AD Oise. Série S ; 7 Sp 285. **Cours d'eaux et usines. Mélicocq.1833-1936.**
Martincourt.

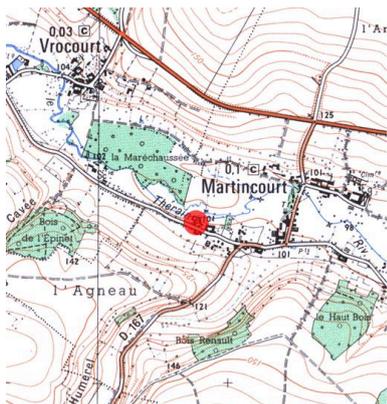
Documents figurés

- **Plan d'intendance de la commune de Martincourt**, levé par Devert, arpenteur, 1785 (AD Oise ; 1 Cp 86/1).

Bibliographie

- LHUILLIER, Victor. **Le canton de Songeons illustré : notice géographique, historique, statistique, administrative agricole et industrielle.** Beauvais : Schmutz, 1889.
- GRAVES, Louis. **Précis statistique sur le canton de Songeons.** *Annuaire de l'Oise*, 1842.
p. 80

Illustrations



Plan de situation, extrait de la carte IGN, n° F056-017, éch : 1/25000e, 2000.

Phot. Fournier Bertrand (reproduction), Autr. Institut Géographique National
IVR22_20036000448NUCAB



Détail du plan d'intendance de la commune de Martincourt, Devert (arpenteur), 27 juin 1785.

Phot. Fournier Bertrand (reproduction)
IVR22_20026001464NUCAB

Vue d'ensemble depuis l'ouest.
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20036000421NUCA



Vue d'ensemble du moulin, façade sur cour.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20026000969NUCA



Vue du vannage et de la cage du moulin.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20026000970NUCA



Intérieur de la salle des machines, vue d'ensemble de la turbine et de la transmission principale.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20036000347NUCA



Vue de la partie supérieure de la turbine verticale.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20036000348NUCA



Détail de la plaque de constructeur portée sur la turbine.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20036000349NUCA



Détail de la poulie de transmission principale située dans l'atelier.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20036000350NUCA



Intérieur de l'atelier de fabrication,
vue d'ensemble du beffroi et du
grand volant de transmission.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20036000351NUCA



Le logement patronal, façade est.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20036000345NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

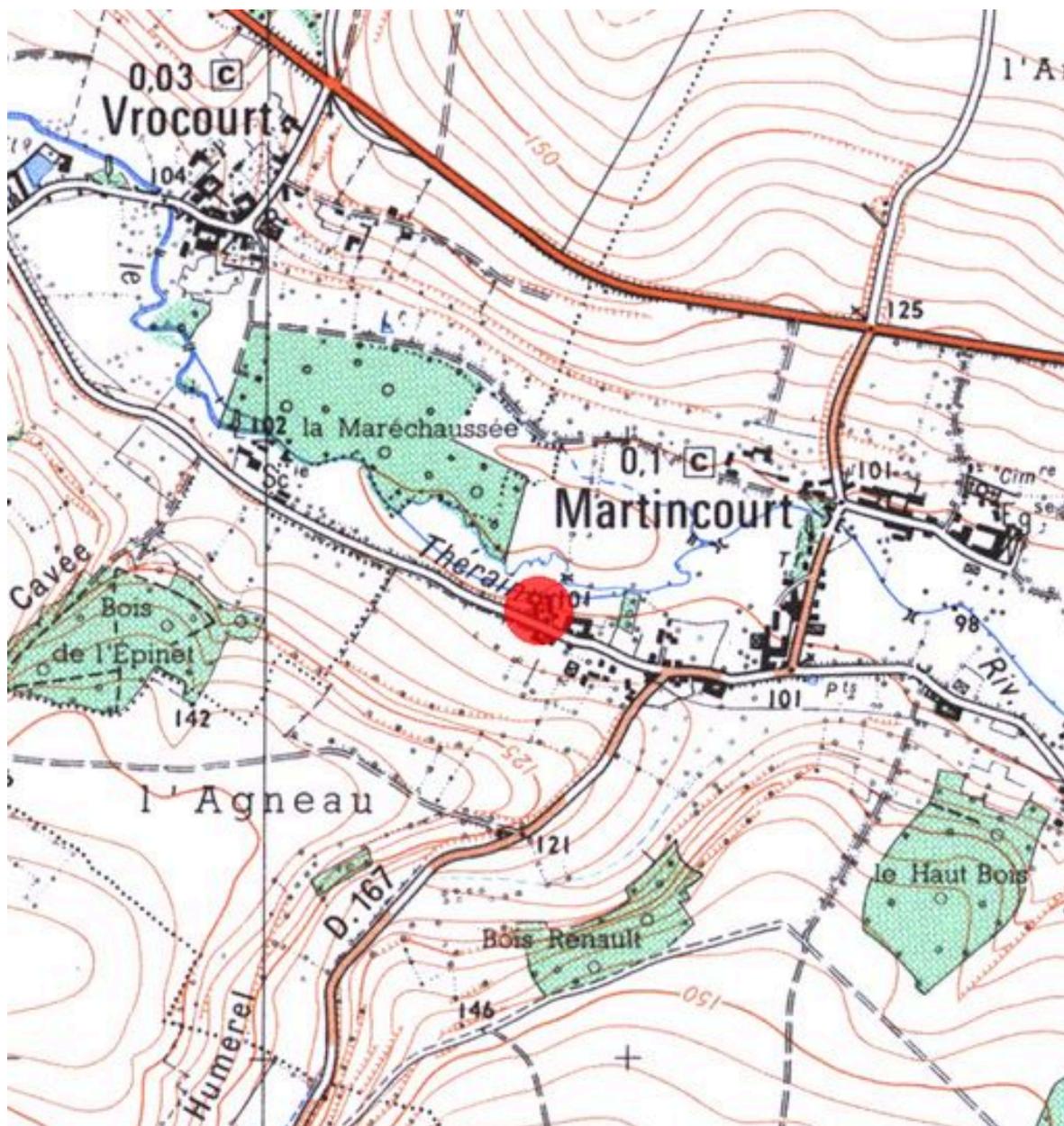
Le patrimoine industriel de l'Oise (IA60002075)

Les moulins du Pays de Bray picard (IA60000970)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Bertrand Fournier

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



Plan de situation, extrait de la carte IGN, n° F056-017, éch : 1/25000e, 2000.

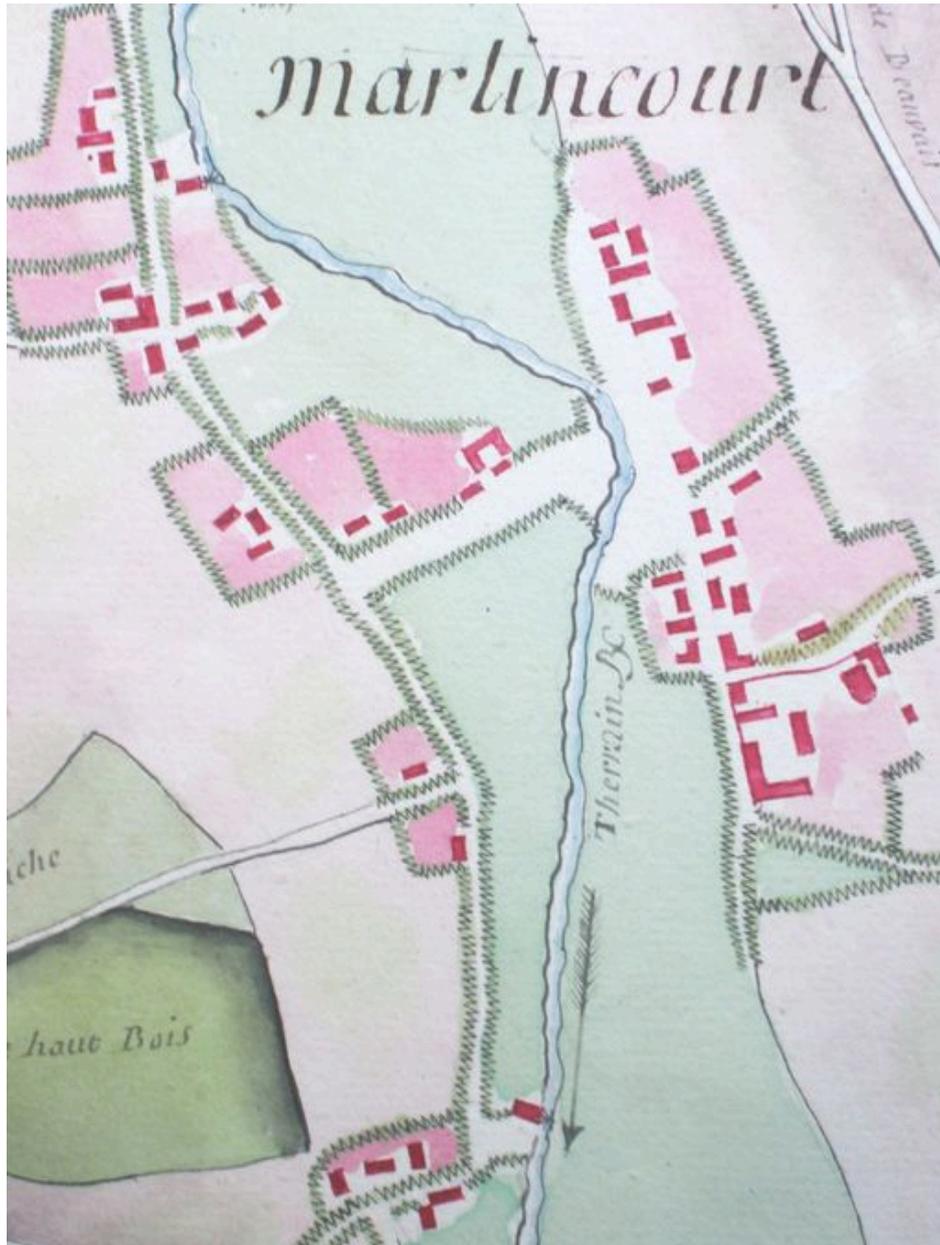
IVR22_20036000448NUCAB

Auteur de l'illustration : Fournier Bertrand (reproduction)

Auteur du document reproduit : Institut Géographique National

Échelle : 1/25000e.

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) IGN
reproduction interdite



Détail du plan d'intendance de la commune de Martincourt, Devert (arpenteur), 27 juin 1785.

IVR22_20026001464NUCAB

Auteur de l'illustration : Fournier Bertrand (reproduction)

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

Vue d'ensemble depuis l'ouest.

IVR22_20036000421NUCA

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble du moulin, façade sur cour.

IVR22_20026000969NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefebure

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue du vannage et de la cage du moulin.

IVR22_20026000970NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Intérieur de la salle des machines, vue d'ensemble de la turbine et de la transmission principale.

IVR22_20036000347NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



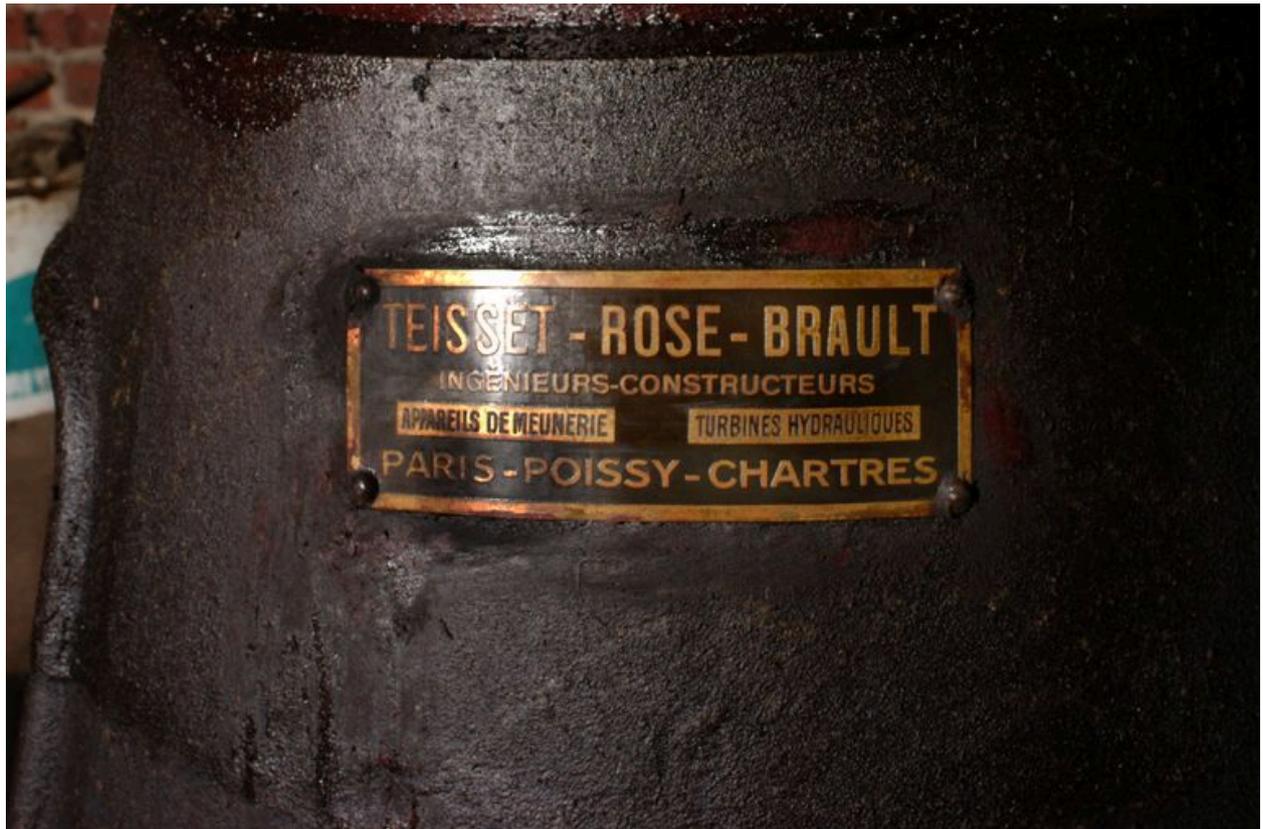
Vue de la partie supérieure de la turbine verticale.

IVR22_20036000348NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail de la plaque de constructeur portée sur la turbine.

IVR22_20036000349NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail de la poulie de transmission principale située dans l'atelier.

IVR22_20036000350NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Intérieur de l'atelier de fabrication, vue d'ensemble du beffroi et du grand volant de transmission.

IVR22_20036000351NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le logement patronal, façade est.

IVR22_20036000345NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation