

Hauts-de-France, Oise
Héricourt-sur-Thérain
4 rue du Lavoir

Ancien moulin à blé, dit Moulin d'Héricourt, puis Ringot, puis Bressand, devenu usine de polissage de verres optiques Potin

Références du dossier

Numéro de dossier : IA60001174
Date de l'enquête initiale : 2004
Date(s) de rédaction : 2004
Cadre de l'étude : patrimoine industriel arrondissement de Beauvais
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à blé, usine de matériel optique
Précision sur la dénomination : usine de polissage de verres optiques
Appellation : Moulin d'Héricourt, usine de matériel optique Potin
Parties constituant non étudiées : atelier de fabrication, remise, logement patronal

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Réseau hydrographique : le Thérain
Références cadastrales : ?

Historique

Le moulin à blé, dit d'Héricourt, est attesté en 1745 par un plan des possessions de l'abbaye Saint-Lucien de Beauvais, dont il dépend à l'époque. Un certain Ringot, meunier, en assure l'exploitation jusqu'à la Révolution. Son fils, Théodore Ringot, prend la suite dans le 2e quart du 19e siècle. Devenu propriétaire, Ringot père procède à la reconstruction de la plupart des bâtiments et donne à la roue une largeur plus importante. Toutefois, l'édifice reste de faible importance. En 1846, le moulin devient la propriété de Pierre Bressand, ancien locataire. Dans la seconde moitié du 19e siècle, le moulin change de destination. François Nicolas Potin en fait l'acquisition en 1852 et le transforme en atelier de polissage de verres optiques. Cette activité s'éteint après le début du 20e siècle, et les bâtiments sont convertis en ferme. La roue hydraulique verticale, par dessous qui alimentait les meules, puis les tours de polissage, est démontée. Le moulin est réglementé par arrêté préfectoral du 8 mars 1852. Le système de régulation hydraulique comprend un déversoir de cinq mètres de longueur, ainsi qu'un vannage de décharge de deux mètres de large et une vanne motrice. La roue hydraulique par dessous, dont les dimensions sont inconnues mais qui devait avoir plus de quatre mètres de diamètre d'après les traces laissées sur le mur pignon, est remplacée par une nouvelle roue plus large de quinze centimètres en 1808.

Période(s) principale(s) : 2e quart 18e siècle, 1er quart 19e siècle

Description

Cette usine est formée par un ensemble de bâtiments organisés autour d'une cour fermée par une entrée charretière, flanquée de granges couvertes d'un toit à longs pans et croupes, en partie en tuile plate, l'autre en ardoise. Le moulin, proprement dit, est implanté perpendiculairement à la rivière. Son élévation actuelle, à un étage carré, en brique reprend les fondations d'un édifice précédent, construit en pierre, dont seul le pignon sur la rivière a été conservé. Il est prolongé dans le même volume par le logement du meunier. Cet ensemble est couvert d'un toit à longs pans et pignons couverts en ardoise. Le bâtiment en retour au nord est en pierre de taille et moellons, couronné d'une corniche en brique, dont le profil se retrouve également au sommet de la façade sur logement. Il est couvert d'une longue toiture en tuile plate. Les

remises situées au sud, dont élévation est assise sur le soubassement ancien d'un mur en pierre de taille, ont été refaites en torchis enduit et couvertes d'un appentis. Si le mur du coursier existe toujours, il ne subsiste rien de la roue hydraulique et du système de transmission. Néanmoins, l'appareil du pignon présente encore les traces d'emprise de l'arbre central ainsi que les traces de frottement au diamètre de la roue, qui devait atteindre plus de quatre mètres de diamètre.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : brique ; pierre ; torchis ; enduit ; moellon ; pierre de taille

Matériau(x) de couverture : ardoise, tuile plate

Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré

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

Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place

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 S ; 7 Sp 264. **Cours d'eau et usines. Héricourt-sur-Thérain [anc. Héricourt-Saint-Samson].**1832-1901.
Héricourt-sur-Thérain [anc. Héricourt-Saint-Samson] (1832-1901).

Documents figurés

- **Plan général de la seigneurie d'Héricourt, levé par François Béranger**, 1747 (AD Oise. Plan 318 [anc. cote H 1059, fonds de l'abbaye de Saint-Lucien de Beauvais]).
- **Plan d'intendance de la commune d'Héricourt-Saint-Samson [Héricourt-sur-Thérain]**, levé par Devert en 1784 (AD Oise ; 1 Cp 61/1).

Bibliographie

- **GRAVES, Louis. Précis statistique sur le canton de Formerie**
GRAVES, Louis. **Précis statistique sur le canton de Formerie, arrondissement de Beauvais (Oise).** In *Annuaire de l'Oise*. Beauvais : Achille Desjardins, 1850.
p. 111

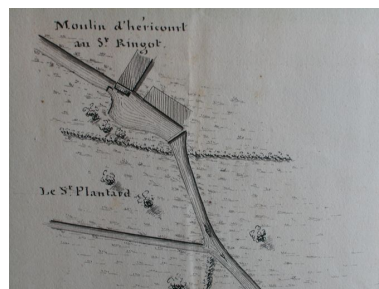
Illustrations



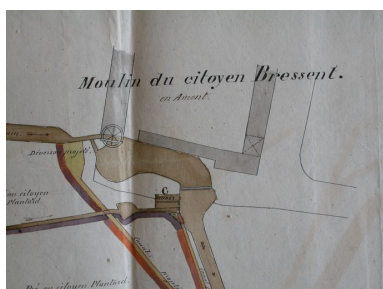
Plan schématique du moulin, extrait du plan des biens dépendants de l'abbaye Saint-Lucien de Beauvais, par Béranger (géomètre arpenteur), 1747.
Phot. Fournier
Bertrand (reproduction)
IVR22_20046002957NUCA



Détail des moulins d'Héricourt, extrait du plan d'intendance d'Héricourt, 1784.
Phot. Fournier
Bertrand (reproduction)
IVR22_20046002965NUCAB



Plan du moulin appartenant à M. Ringot, 1834.
Phot. Fournier
Bertrand (reproduction)
IVR22_20046002974NUCAB



Plan du moulin de M. Bressant, détail du plan annexé à la demande du sieur Plantard, propriétaire en aval, pour l'augmentation du niveau d'eau de son usine, 1850.
Phot. Fournier
Bertrand (reproduction)
IVR22_20046002972NUCAB



Vue d'ensemble du moulin et du mur de clôture attenant donnant sur la rivière.
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20046002960NUCA



Détail du pignon du moulin hydraulique.
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20046002959NUCA



Façade sur jardin de l'ancien moulin hydraulique et de la partie habitation attenante.
Phot. Bertrand Fournier



L'entrée charretière cantonnée des granges fermant la propriété à l'avant.
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20046002961NUCA



Façade extérieure des dépendances agricoles du moulin.
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20046002962NUCA

IVR22_20046002964NUCA



Détail de la corniche moulurée.

Phot. Bertrand Fournier

IVR22_20046002963NUCA

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 schématique du moulin, extrait du plan des biens dépendants de l'abbaye Saint-Lucien de Beauvais, par Béranger (géomètre arpenteur), 1747.

IVR22_20046002957NUCA

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

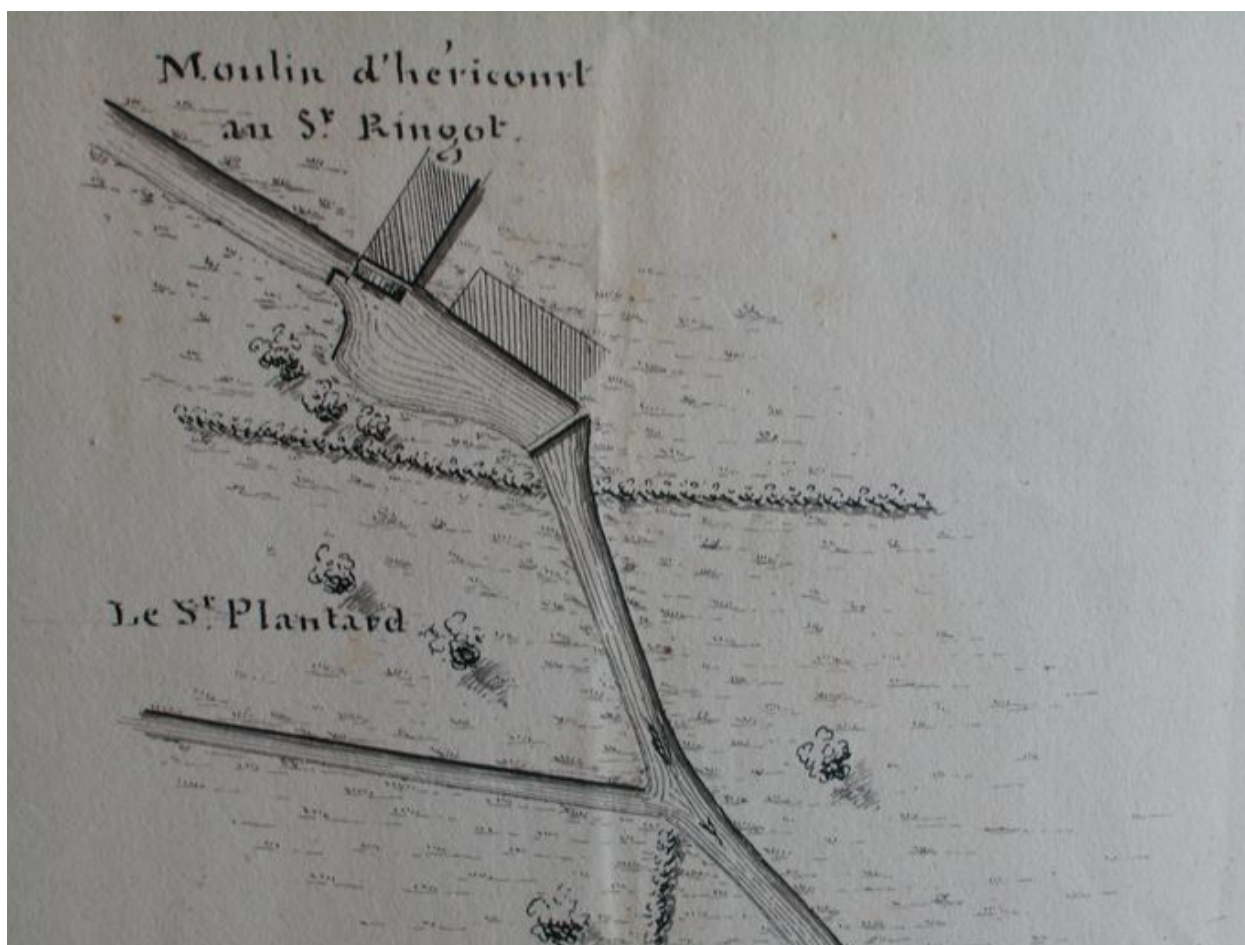


Détail des moulins d'Héricourt, extrait du plan d'intendance d'Héricourt, 1784.

IVR22_20046002965NUCAB

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

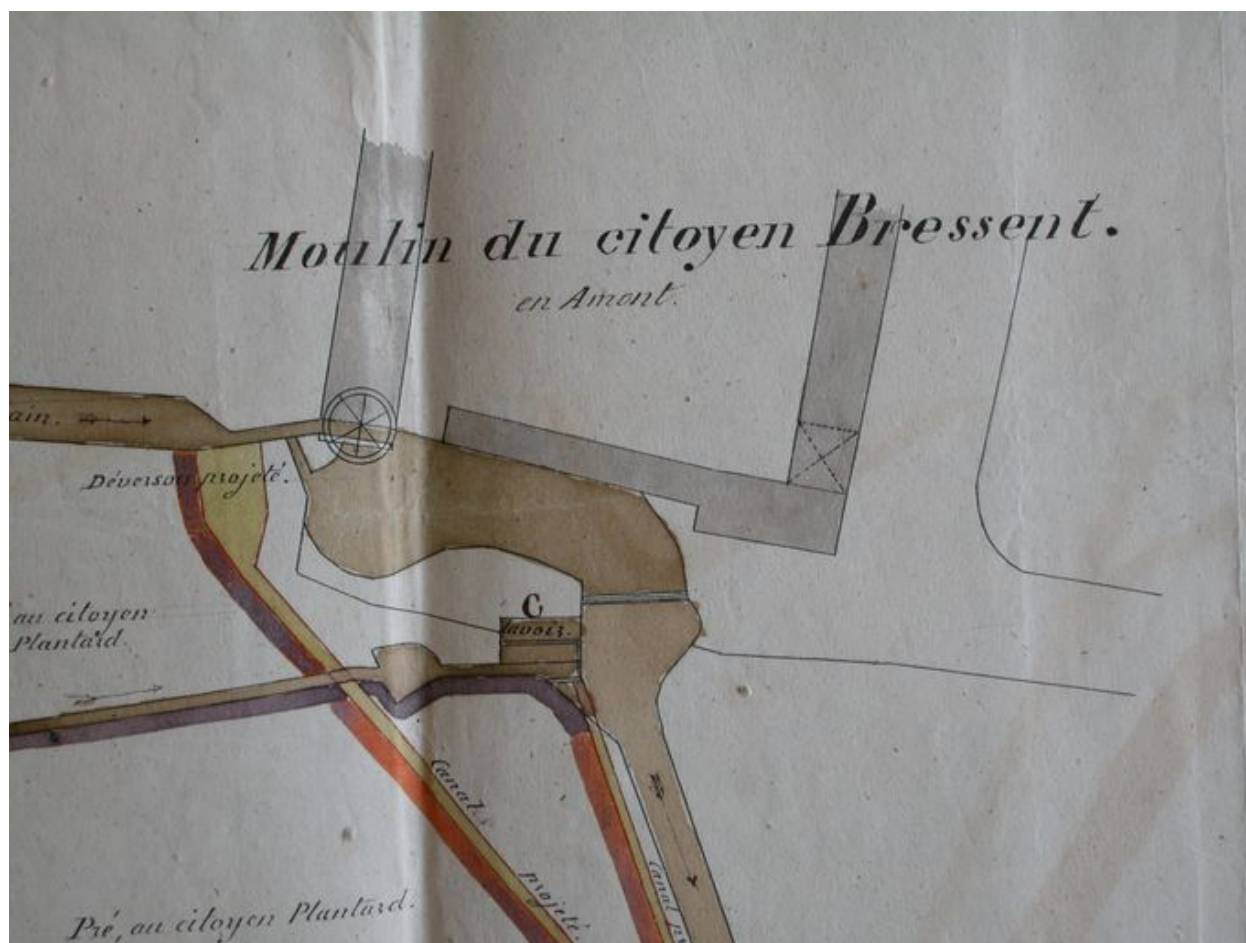


Plan du moulin appartenant à M. Ringot, 1834.

IVR22_20046002974NUCAB

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



Plan du moulin de M. Bressant, détail du plan annexé à la demande du sieur Plantard, propriétaire en aval, pour l'augmentation du niveau d'eau de son usine, 1850.

IVR22_20046002972NUCAB

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 du moulin et du mur de clôture attenant donnant sur la rivière.

IVR22_20046002960NUCA

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail du pignon du moulin hydraulique.

IVR22_20046002959NUCA

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade sur jardin de l'ancien moulin hydraulique et de la partie habitation attenante.

IVR22_20046002964NUCA

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'entrée charretière cantonnée des granges fermant la propriété à l'avant.

IVR22_20046002961NUCA

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade extérieure des dépendances agricoles du moulin.

IVR22_20046002962NUCA

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail de la corniche moulurée.

IVR22_20046002963NUCA

Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation