Hauts-de-France, Oise
Heilles
Mouchy-la-Ville
167 rue Saint-Jean-du-Vivier

Ancienne filature de laine Crosnier, puis usine de passementerie (usine de lacets) Barbier

Références du dossier

Numéro de dossier : IA60002058
Date de l'enquête initiale : 2004
Date(s) de rédaction : 2004
Cadre de l'étude : patrimoine industriel arrondissement de Clermont
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : filature, usine de passementerie
Précision sur la dénomination : filature de laine ; usine de lacets
Destinations successives : logement
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, salle des machines, logement patronal

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Réseau hydrographique : la Bruille
Références cadastrales : 2003. Y 119, 120

Historique

En 1821, Jean-Pierre Crosnier, cultivateur établi à Ponchon (Oise, cant. de Noailles), construit une filature de laine dans sa propriété, dite ferme de Saint-Jean-du-Vivier, sur la commune de Mouchy-la-Ville, dépendant aujourd'hui de Heilles. Cette petite usine est alimentée par une dérivation du ruisseau de Bruille, un affluent du Thérain, qui en amont de l'usine forme un bassin de rétention. Dans la seconde moitié du 19e siècle, l'établissement est converti en usine de lacets, connu en 1860 comme étant la propriété de M. Barbier. La cessation d'activité est inconnue.
A l'origine, l'établissement fonctionne grâce à une roue par dessus, à godets, modifiée au début du 20e siècle, par une roue de même type, en métal. Cette roue est toujours en place.

Période(s) principale(s) : 1er quart 19e siècle
Dates : 1821 (daté par source)

Description

La filature de laine, devenue usine de lacets, est un petit atelier fonctionnant grâce à l'énergie hydraulique apportée par un bassin de rétention alimenté par la Bruille, un affluent du Thérain. La roue en place est à godets, système généralement retenu pour les systèmes hydrauliques fonctionnant avec un faible débit. L'usine n'est composée que d'un simple édifice, en pierre de taille, bâti sur un terrain en contrebas de la voie de communication. Il se compose d'une d'élévation à travées, à un étage carré, couvert d'un toit en tuile mécanique, à longs pans et pignons couverts. Le rez-de-chaussée comprenait la salle des machines, avec la roue hydraulique verticale et l'atelier attenant, tandis qu'à l'étage se développait la suite des ateliers ainsi qu'une partie réservée au logement de l'industriel.

Eléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique
Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré
Élévations extérieures : élévation à travées
Type(s) de couverture : toit à longs pans ; pignon couvert
Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place ; roue hydraulique horizontale

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 298. **Cours d'eau et usines**. Mouy. 1810-1860.
  Mouy (1810-1860).

Illustrations

Vue d'ensemble avec le bassin de rétention au premier plan.
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20046003191NUCA

Vue d'ensemble de la filature.
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20046003190NUCA

Le pignon de l'atelier de fabrication.
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20046003192NUCA

Vue du pont reliant le premier étage de la filature au chemin d'accès.

Vue de la roue hydraulique par dessus (sous bâche).
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20046003195NUCA

Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20046003193NUCA

Intérieur de la salle des machines, vue des arbres et des poulies de transmission.
Phot. Bertrand Fournier
IVR22_20046003194NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :
Le patrimoine industriel de l'Oise (IA60002075)
Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Bertrand Fournier
Copyright(s) : (c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

Vue d'ensemble avec le bassin de rétention au premier plan.

IVR22_20046003191NUCA
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 de la filature.

IVR22_20046003190NUCA
Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Le pignon de l'atelier de fabrication.

IVR22_20046003192NUCA
Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue du pont reliant le premier étage de la filature au chemin d'accès.

IVR22_20046003193NUCA
Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Intérieur de la salle des machines, vue des arbres et des poulies de transmission.

IVR22_20046003194NUCA
Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de la roue hydraulique par dessus (sous bâche).

IVR22_20046003195NUCA
Auteur de l'illustration : Bertrand Fournier
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation