

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Saint-Loup

moulin à blé, minoterie Durand

Références du dossier

Numéro de dossier : IA00125806
Date de l'enquête initiale : 1988
Date(s) de rédaction : 1988
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à blé, minoterie
Appellation : Minoterie Durand
Parties constituantes non étudiées : bureau, bâtiment d'eau, transformateur, canal, atelier de fabrication, magasin industriel, silo, hangar industriel, logement patronal, cour, jardin, remise, bûcher, four à pain, pigeonnier, poulailler

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Réseau hydrographique : la Sablonne
Références cadastrales : . 1825 A 316 A 320 ; 1986, ZC, 14

Historique

Moulin à blé attesté dès 1636 (date portée signalée) et certainement rebâti en 1718 (porte la date). Propriété en 1843 de la famille Chanaux, originaire de Saint-Domingue, d'Auguste Prost en 1856, de Péchinaud par la suite. Acheté avant 1870 par Claude Durand, tuilier à Saint-Aubin. Transformé en minoterie vers 1892 par Théophile Durand, son fils, lequel édifie pour la machine à vapeur un abri et une cheminée (démolie en 1951). Construction du transformateur en 1941 et électrification de l'équipement. 1951, bâtiment agrandi des deux corps transversaux, parallèles au ruisseau, et matériel remplacé. Vers 1960, montage du hangar métallique abritant les silos. Outillage renouvelé en 1988 avec l'installation des machines du moulin Trivier, de Longwy-lès-Dijon. 2 roues hydrauliques verticales en 1843, 3 paires de meules en 1856. Roue hydraulique remplacée par une turbine en 1880. Mise en place d'une machine à vapeur et d'appareils à cylindres Lacroix Frères, de Dole, vers 1892. 1927, moteur diesel Duvan (Valenciennes) de 36 ch. Nouvelle installation en 1951 : transport pneumatique de la farine, plansichter et convertisseurs. Vers 1960, transport pneumatique des grains depuis les silos. 1988 : 3 appareils à cylindres broyeurs et un convertisseur double (Lafon Ph., Lacroix Frères), une paire de meules, un trieur à grains (Lhuillier, Dijon) et un plansichter (Deligneuser).

Période(s) principale(s) : 1er quart 18e siècle, 4e quart 19e siècle
Période(s) secondaire(s) : 3e quart 20e siècle
Dates : 1718 (porte la date, daté par tradition orale)

Description

Bâtiment d'eau et atelier de fabrication : un étage carré et étage de comble, toit à croupes, corps de bâtiment transversaux à murs de brique et pignon couvert. L'entrée s'effectue par celui à l'est, muni d'un quai de chargement et d'un auvent, dont le pignon s'orne d'une représentation d'ailes de moulin gravée dans l'enduit. Murs alliant moellon calcaire et brique pour le hangar industriel. Bâtiment des silos à pan de fer, essentage de tôle et couverture métallique. ; surface du site en m2 : 19840

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire, moellon ; brique ; béton, parpaing de béton ; enduit ; bois, pan de bois ; essentage de tôle ; fer, pan de fer

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, métal en couverture

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

Couvrements : charpente métallique apparente ; charpente en bois apparente

Élévations extérieures : élévation à travées

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

Énergies : énergie hydraulique : produite sur place, turbine hydraulique ; énergie thermique : produite sur place ; énergie électrique : achetée, moteur électrique

Typologies et état de conservation

Typologies : baie rectangulaire

Décor

Techniques : maçonnerie

Représentations : symbole professionnel,

Précision sur les représentations :

sujet : ailes de moulin, support : corps de bâtiment servant d'entrée à l'atelier de fabrication à l'est

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

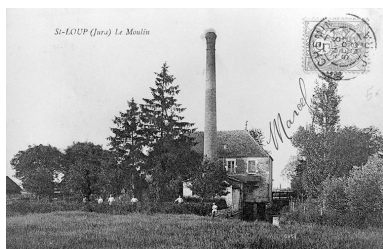
Documents figurés

- **St Loup - Moulin Durand.**
St Loup - Moulin Durand. Carte postale, s.d. [1er quart 20e siècle, après 1903], par Perron (photographe)
Collection particulière
- **St Loup (Jura) - Le Moulin.**
St Loup (Jura) - Le Moulin. Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1906].
Collection particulière

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA00125806/index.htm>

Illustrations



St Loup (Jura) - Le Moulin.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19883900181X



St Loup - Moulin Durand.
Phot. Laurent Poupard, Phot. Perron
IVR43_19893900078Z



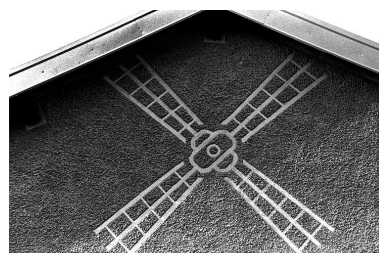
Vue d'ensemble, depuis l'ouest.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900698Z



Atelier de fabrication et
logement patronal, depuis l'ouest.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900699Z



Atelier de fabrication et logement
patronal, depuis le nord.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900700ZA



Atelier de fabrication :
ailes de moulin gravées.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900701Z



Transmission et support
de meules (beffroi).
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900702Z



Appareil à cylindres Lafon.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900703Z



Plaque de constructeur de
l'appareil à cylindres Lafon.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900704Z



Appareil à cylindres Lacroix.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900705Z



Trieur à grains Lacroix.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900706Z



Tamis du plansichter.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19883900707Z

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



St Loup (Jura) - Le Moulin.

Référence du document reproduit :

- **St Loup (Jura) - Le Moulin.**
St Loup (Jura) - Le Moulin. Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1906].
Collection particulière

IVR43_19883900181X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : [1906]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



St Loup - Moulin Durand.

Référence du document reproduit :

- **St Loup - Moulin Durand.**
St Loup - Moulin Durand. Carte postale, s.d. [1er quart 20e siècle, après 1903], par Perron (photographe)
Collection particulière

IVR43_19893900078Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard, Auteur de l'illustration : Perron

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble, depuis l'ouest.

IVR43_19883900698Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de fabrication et logement patronal, depuis l'ouest.

IVR43_19883900699Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



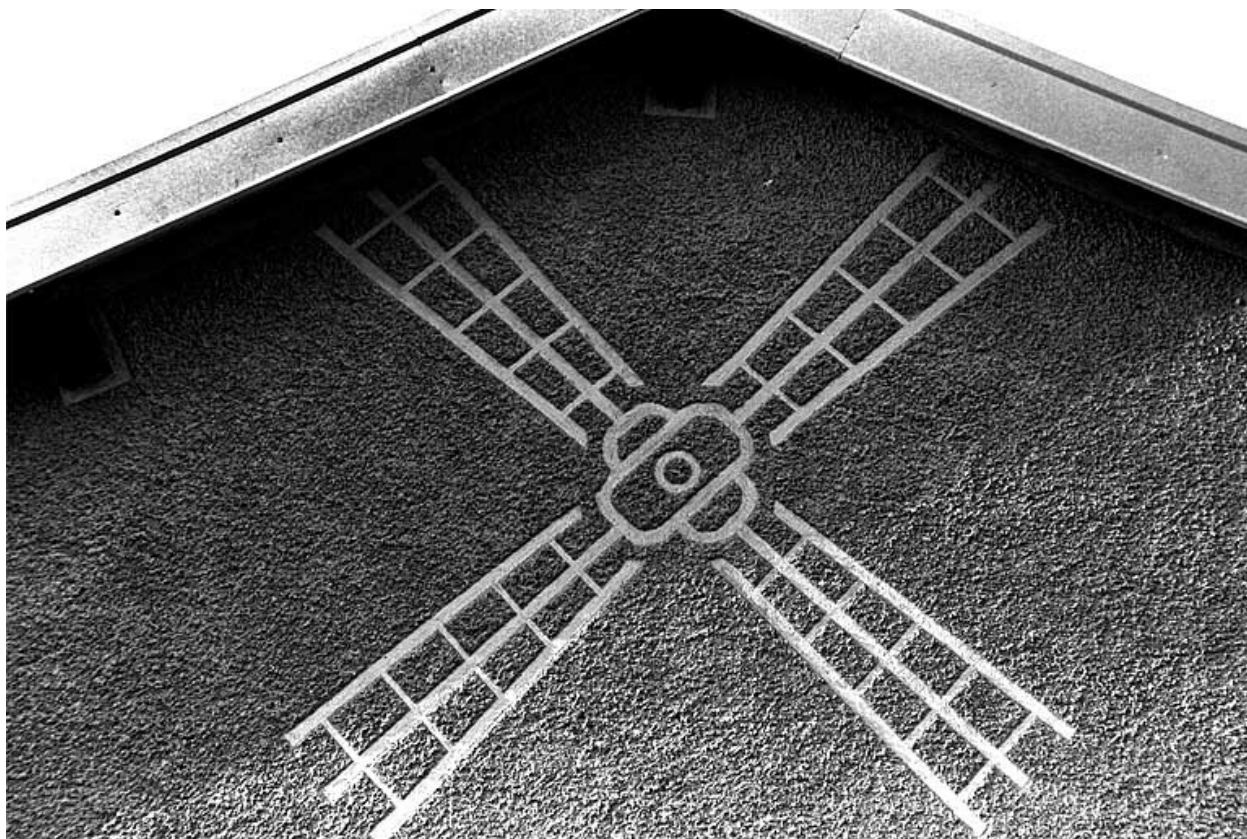
Atelier de fabrication et logement patronal, depuis le nord.

IVR43_19883900700ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de fabrication : ailes de moulin gravées.

IVR43_19883900701Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Transmission et support de meules (beffroi).

IVR43_19883900702Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Appareil à cylindres Lafon.

IVR43_19883900703Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plaque de constructeur de l'appareil à cylindres Lafon.

IVR43_19883900704Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Appareil à cylindres Lacroix.

IVR43_19883900705Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Trieur à grains Lacroix.

IVR43_19883900706Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Tamis du plansichter.

IVR43_19883900707Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation