

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Sainte-Marie-en-Chanois
sur le Breuchin

moulin à farine et à huile, puis atelier de sabotier

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000122

Date de l'enquête initiale : 2005

Date(s) de rédaction : 2005

Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel de la Haute-Saône

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à farine, moulin à huile, atelier

Précision sur la dénomination : atelier de sabotier

Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, logement, partie agricole, bief de dérivation

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : dérivation du Breuchin

Références cadastrales : . 1826 B 75 à 83 ; . 2005 B 120 à 123, 474, 475

Historique

Le moulin à farine figure sur la carte de Cassini (1760). Lorsque les habitants de la commune demandent en 1858 la réglementation du moulin, dit Constantin, son propriétaire, le sieur Juster mentionne un "acte par lequel le baron de Saint-Maurice Sainte-Marie aurait vendu le moulin en 1684 moyennant rente perpétuelle". Le moulin est réglementé par arrêté préfectoral du 13 novembre 1858 ; il est équipé de "trois paires de meules, d'une huilerie et d'une ribbe mues par 5 roues à palettes droites recevant l'eau de côté". Le moulin cesse de fonctionner au début du 20^e siècle. En 1942, François Bresson y installe un petit atelier de saboterie, repris par ses fils Marcel (jusqu'en 1961) et Albert (jusqu'en 1987). Les 2 roues hydrauliques (une pour la paire de meule à farine et l'autre pour le moulin à huile) ont été remplacées par une turbine vers 1950. L'atelier conserve encore les machines de fabrication des sabots. Il subsiste, sur la rive gauche du bief, une paire de meules à huile (ou ribe), primitivement protégées par un petit édifice (aujourd'hui disparu). Présence de deux roues hydrauliques en dessous au début du 20^e siècle. Outre les machines de production de la saboterie (**étudiées : IM70001035**), l'établissement conserve une turbine hydraulique (déposée) de marque Comélor (Fougerolles, 70) de 25 ch. Quatre personnes dans l'après-guerre.

Période(s) principale(s) : 2^e quart 18^e siècle

Dates : 1745 (porte la date, daté par tradition orale)

Description

Tous les bâtiments sont en moellon de grès enduit, couverts de dalles en grès (lave). La date 1745 est gravée sur la clé d'arcade de la grange. Le bâtiment du moulin comprend la chambre des meules (devenue atelier de sabotier), dont le pignon est longé par le bief, le logement et les parties agricoles.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : grès ; enduit ; moellon

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

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

Couvrements : charpente en bois apparente
Type(s) de couverture : toit à longs pans ; appentis
Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place ; turbine hydraulique

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

L'intérêt de cet atelier, de dimension artisanale, laissé tel quel depuis la fin de l'activité, se justifie par la présence de l'ensemble des machines de fabrication de sabots, et de celle des matériaux en place.

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Éléments remarquables : machine de production

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Plan de détail. Usine du sieur Juster.**
Plan de détail. Usine du sieur Juster. Toile, plume, lavis, échelle 1:1250, 1858, par Cadot (ingénieur civil)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 36

Liens web

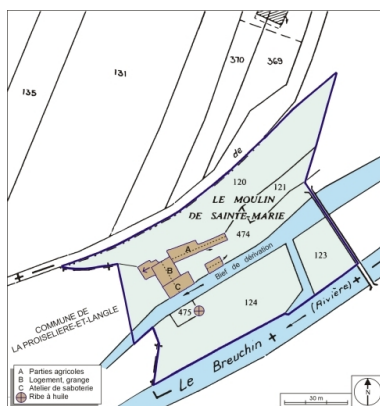
- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA70000122/index.htm>

Illustrations



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Mélissey, 3520 O. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.

Dess. André Céréza
IVR43_20087000265NUDA



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2005, section A, 1:1250 agrandi à 1:1000.

Dess. André Céréza
IVR43_20067000018NUDA



Plan de détail. Usine du sieur Juster.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Cadot
IVR43_20057000571NUCA



Vue d'ensemble depuis le sud.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000244NUCA



Atelier de saboterie, logis et parties agricoles vus depuis l'entrée.
Phot. Jérôme Mongreville



Atelier de saboterie depuis la rive gauche du bief de dérivation.
Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20057000240NUCA



Parties agricoles.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000245NUCA

IVR43_20057000241NUCA



Meules à huile (ribe).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000242NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel de la Haute-Saône (IA70000369)

Oeuvre(s) contenue(s) :

chaîne de fabrication de sabots : 2 machines à tourner, machine à usiner par copiage, machine à découper par scie, machine à polir, machine à usiner (banc à affûter) (IM70001035) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Sainte-Marie-en-Chanois, sur le Breuchin

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Mélisey, 3520 O. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.

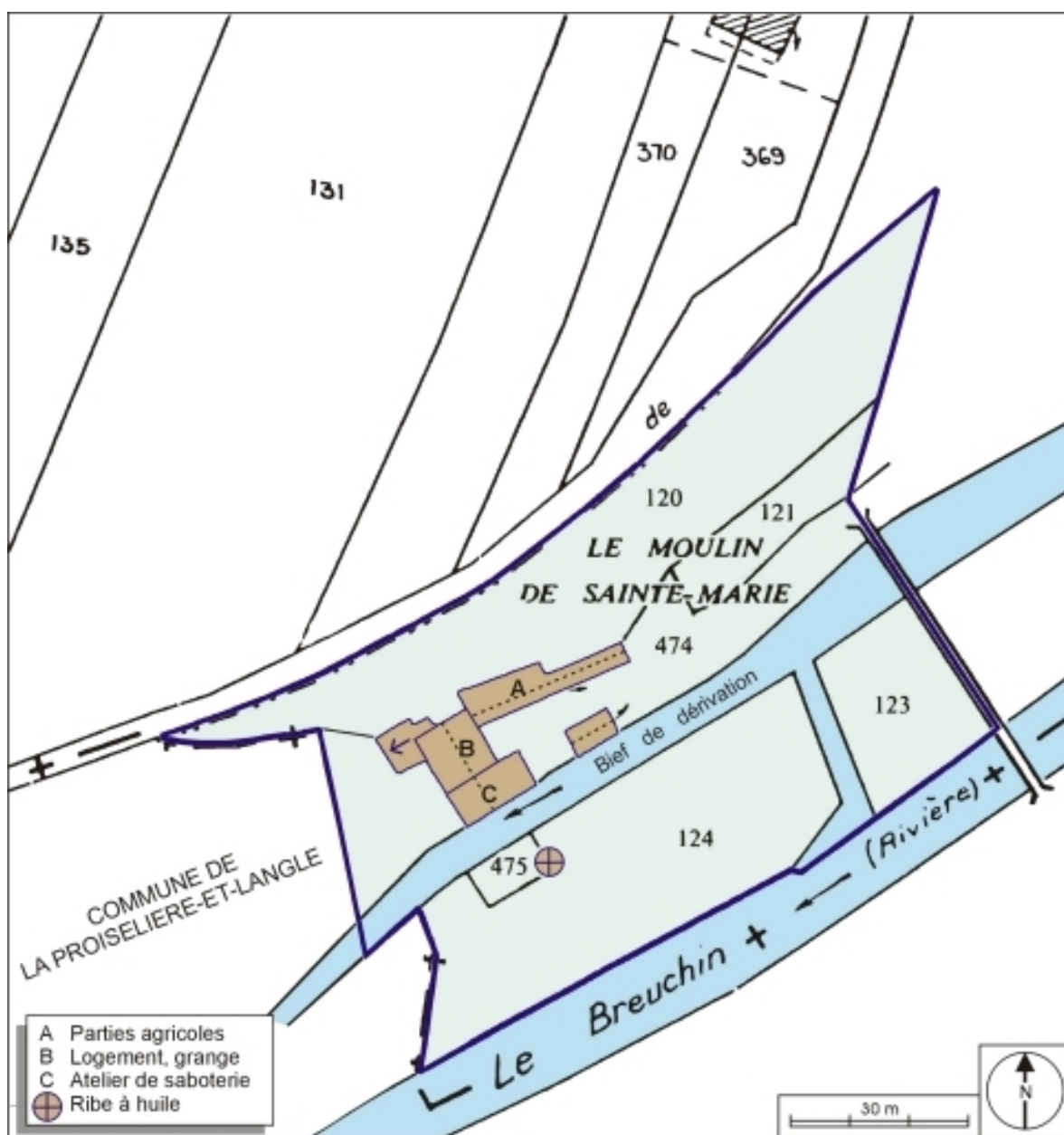
IVR43_20087000265NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2008

Technique de relevé : reprise de fond ;

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2005, section A, 1:1250 agrandi à 1:1000.

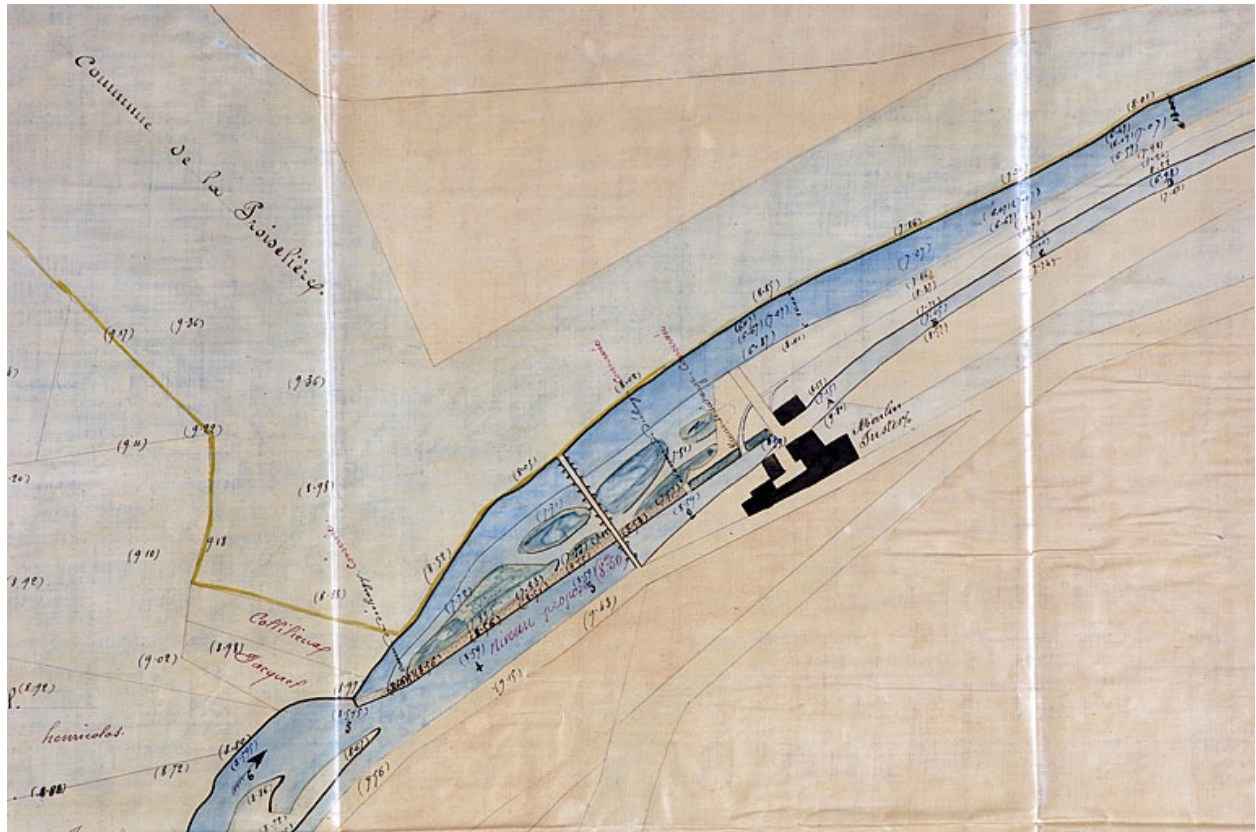
IVR43_20067000018NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2006

Technique de relevé : reprise de fond ;

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



Référence du document reproduit :

- Plan de détail. Usine du sieur Juster. Toile, plume, lavis, échelle 1:1250, 1858, par Cadot (ingénieur civil)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 36

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis le sud.

IVR43_20057000244NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Atelier de saboterie, logis et parties agricoles vus depuis l'entrée.

IVR43_20057000240NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Atelier de saboterie depuis la rive gauche du bief de dérivation.

IVR43_20057000241NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Parties agricoles.

IVR43_20057000245NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Meules à huile (ribe).

IVR43_20057000242NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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