

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 constituant 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<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> 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<sup>e</sup> quart 18<sup>e</sup> 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

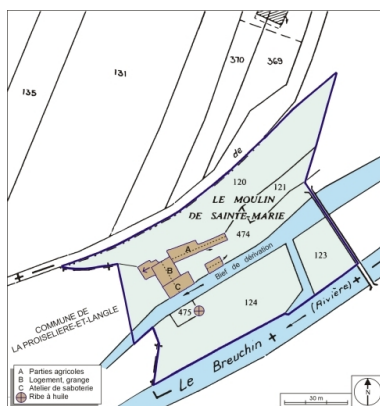
- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA70000122/index.htm>

### Illustrations



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Mélisey, 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.

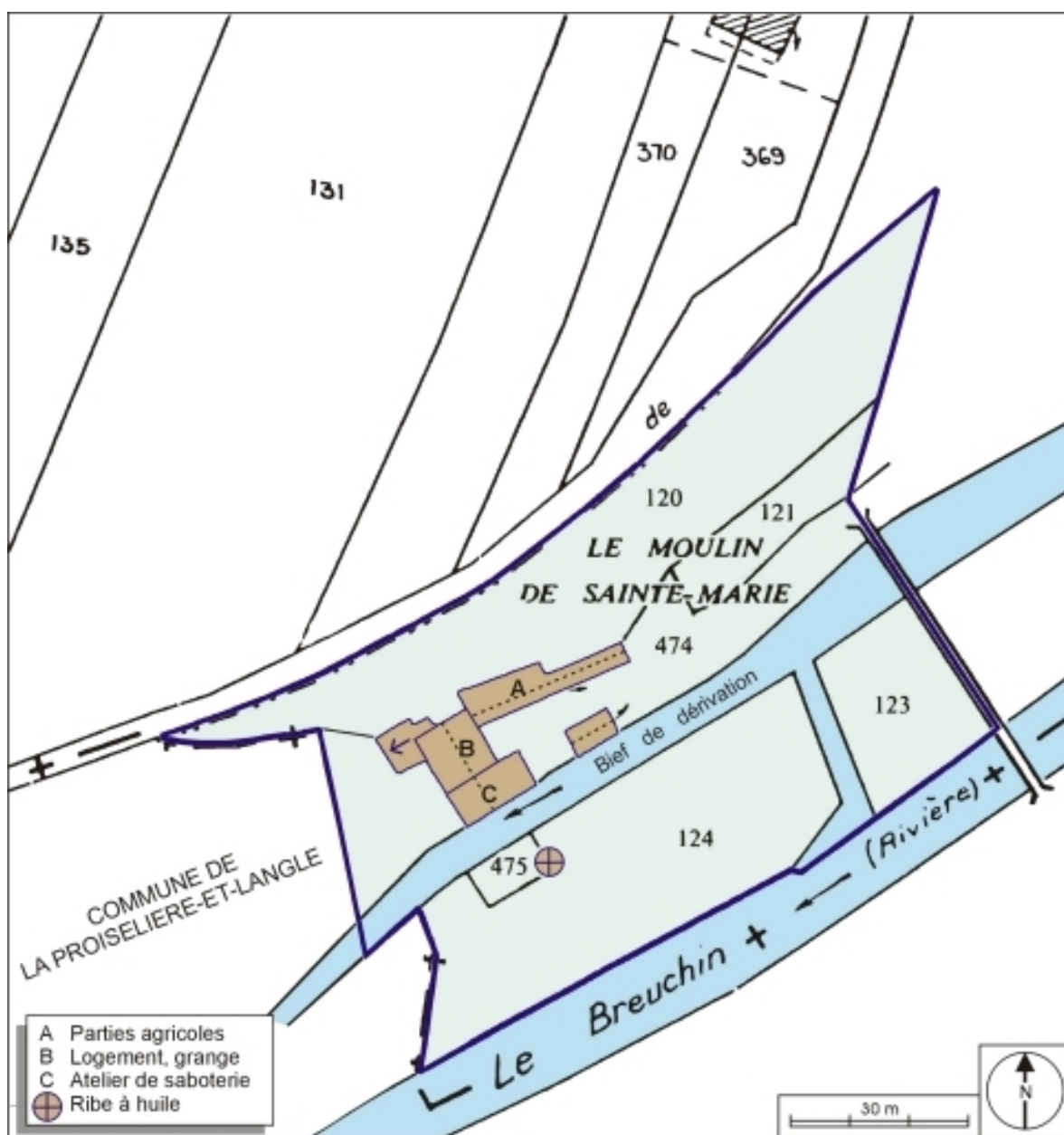
IVR43\_20087000265NUDA

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.

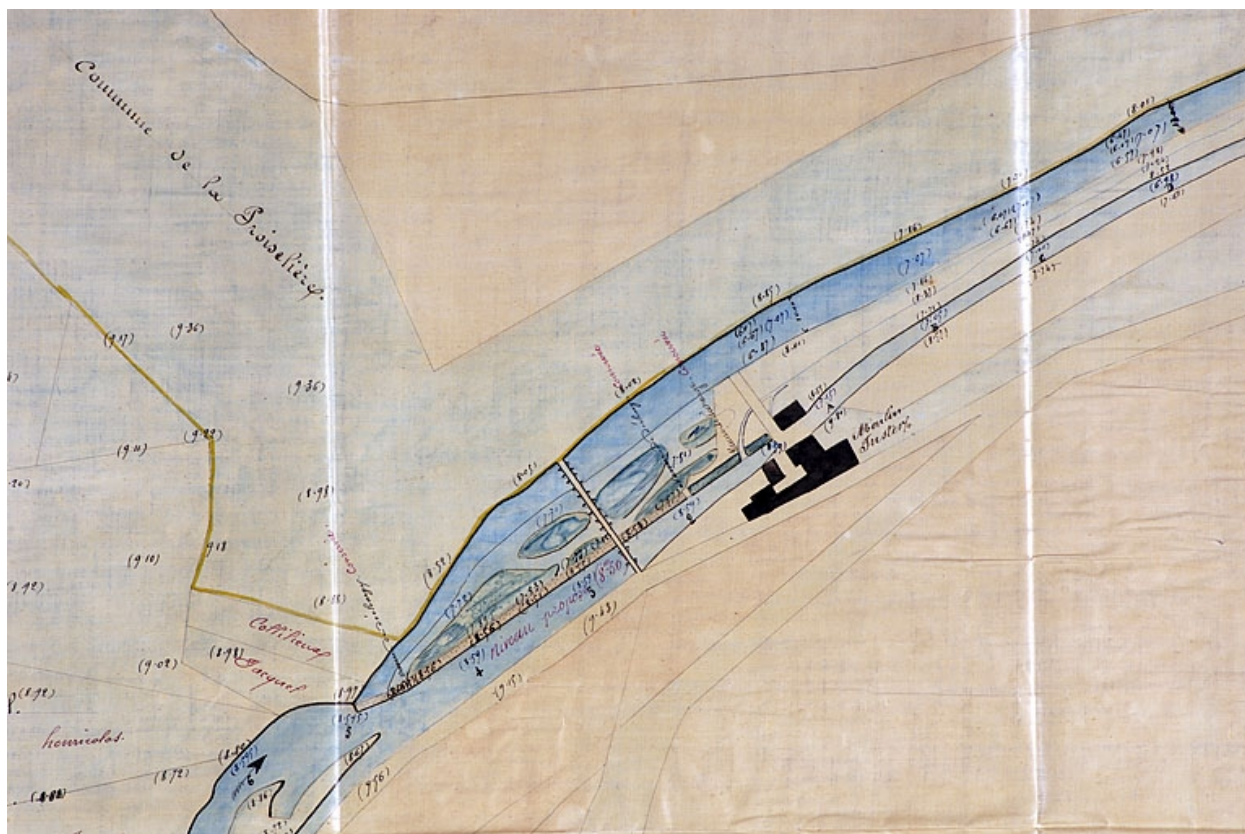
IVR43\_20067000018NUDA

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



Plan de détail. Usine du sieur Juster.

Référence du document reproduit :

- **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

IVR43\_20057000571NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Cadot

Date de prise de vue : 2005

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