MOULIN À FARINE DIT MOULIN DE VAIVRE, SCIERIE, MINOTERIE

Franche-Comté, Jura
Colonne
Vaivre

Dossier IA39000104 réalisé en 1995 revu en 1996

Auteur(s) : Raphaël Favereaux

Historique

Moulin figurant sur la carte de Cassini en 1762. En 1834, le moulin comprend un bâtiment de meunerie flanqué au nord d'un grand bâtiment comprenant logement et parties agricoles. En 1847, le bâtiment à l'angle de la rivière et du canal est appelé scie. En 1899, le bâtiment agricole est prolongé (grange et écurie) et en 1903, le moulin est rehaussé d'un étage. Dans le premier quart du 20e siècle, des logements d'ouvriers sont construits contre la grange. En 1934, la minoterie produit 10 000 quintaux de farine (dont céréales secondaires). Les appareils à cylindres sont modernisés en 1948. La scierie, travaillant à façon, cesse de fonctionner avant 1957. A cette date, Jacquot achète la minoterie, qui cesse de produire de la farine en 1972 et de moudre des céréales secondaires en 1975.
1903 : 1 turbine, 1 moteur à gaz pauvre. 1927 : 4 paires de meule, 4 appareils à cylindres doubles, mélangeuse, nettoyeur, trieur, humidificateur, plansichter, transporteur vertical, sasseur, 1 turbine, 1 moteur 35 ch. 1995 : minoterie : 1 moteur électrique, 1 turbine, 4 paires de meules (appareils à cylindres Lacroix, vendus en 1985), 1 mélangeuse, 3 trieurs (dont 1 rotatif), 1 plansichter, 1 sasseur. Scierie : 1 turbine, 2 scies circulaires, 1 châssis vertical à lames multiples en fonte avec entraînement par le haut, 1 grue en bois.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle / 1er quart 20e siècle
Dates : 1899 (porte la date)

Description

Atelier de fabrication : beffroi de moulin à colonnes en fonte, mélangeuse à farine et ensachage en rez-de-chaussée, 4 paires de meules et chambres à farine et à son au premier étage, trieur à graines et chambre à farine au second étage, sasseur, plansichter et 2 trieurs rotatifs à l'étage de comble. Parties agricoles : porte cochère en arc segmentaire portant la date 1899, niveau intérieur à poutres métalliques, entrevous en berceau segmentaire hourdé de briques. Logement d'ouvriers en moellons calcaires enduits, étage carré, toit à longs pans et tuiles mécaniques. Atelier de scierie : pan de bois hourdé de tuf et essentage de planches, charpente en bois, toit à longs pans et demi-croupes, tuiles plates. Remise à automobile : parpaings de béton et tuiles plates.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, tuf, béton, moellon, parpaing de béton, pan de bois, enduit, essentage de planches
Toit : tuile mécanique, tuile plate, tôle ondulée
Etages : 2 étages carrés, étage de comble
Couvrement : charpente en bois apparente, voûte en berceau segmentaire
Élévation : élévation à travées
Escaliers : escalier dans-oeuvre, escalier tournant à retours, en charpente
Energie utilisée : énergie hydraulique produite sur place turbine hydraulique, énergie thermique produite sur place, énergie électrique achetée moteur électrique

Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000104/index.htm

Eléments remarquables : machine de production

Thématiques : patrimoine industriel du Jura

Aire d'étude et canton : Jura

Hydrographie : dérivation de l' Orain

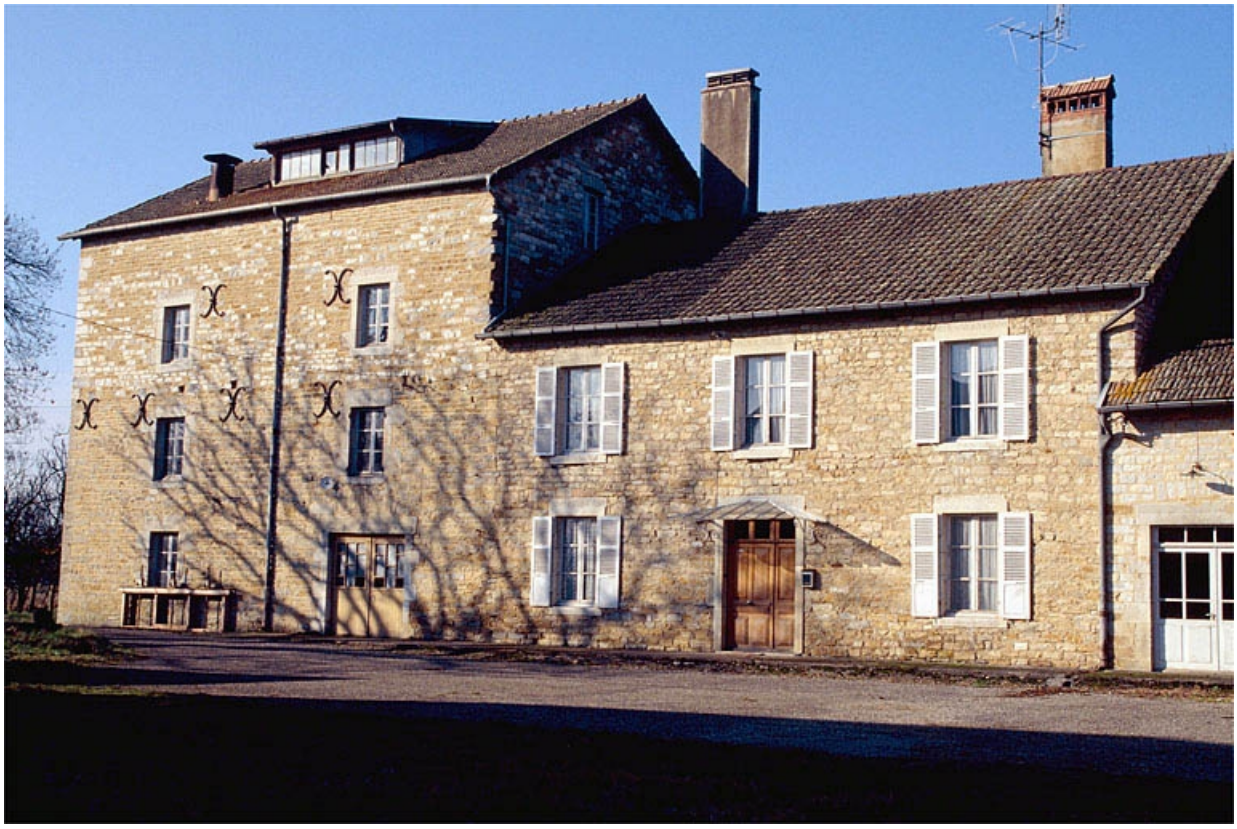
Dénomination : moulin à farine, scierie, minoterie

Parties constituantes non étudiées : scierie, salle des machines, bâtiment d'eau, atelier de fabrication, atelier de réparation, magasin industriel, logement patronal, logement d'ouvriers, garage, canal, partie d'édifice agricole

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Vue d'ensemble depuis l'ouest.
39, Colonne, lieudit : Vaivre

N° de l'illustration : 19963900011ZA
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade antérieure de trois quarts droite.
39, Colonne, lieudit : Vaivre

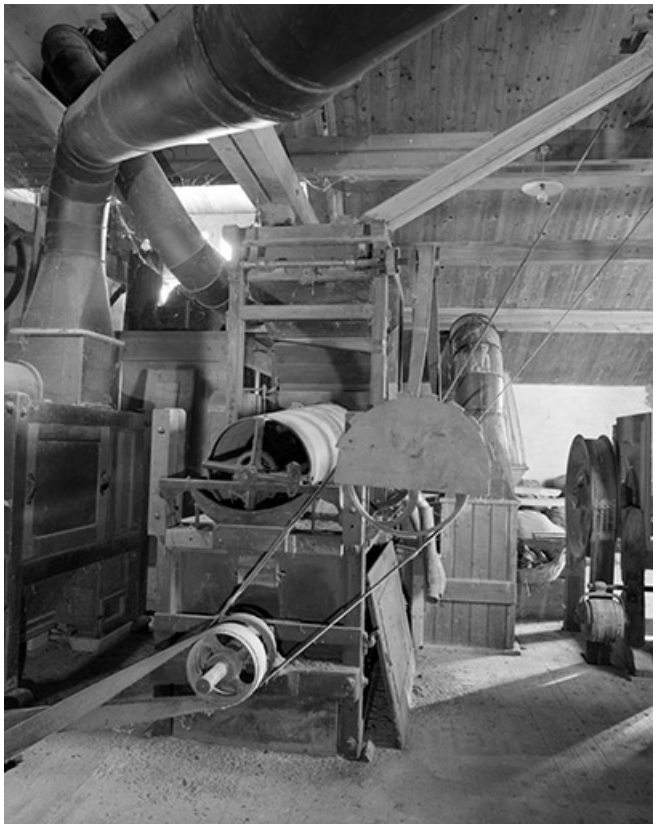
N° de l'illustration : 19963900015ZA
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

De gauche à droite : atelier de fabrication, logement patronal et parties agricoles, logement d'ouvriers, remise à automobile.
39, Colonne, lieudit : Vaivre

N° de l'illustration : 19963900013ZA
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Meules avec leur potence.
39, Colonne, lieudit : Vaivre

N° de l'illustration : 19963900022ZA
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Trieur à graines rotatif.
39, Colonne, lieudit : Vaivre

N° de l'illustration : 19963900020X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Sasseur Socam.
39, Colonne, lieudit : Vaivre

N° de l'illustration : 19963900019ZA
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Plansichter.
39, Colonne, lieudit : Vaivre

N° de l'illustration : 19963900017ZA
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Scierie depuis le nord-ouest.
39, Colonne, lieudit : Vaivre

N° de l'illustration : 19963900024ZA
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Intérieur de la scierie.
39, Colonne, lieudit : Vaivre

N° de l'illustration : 19963900025X
Date : 1996
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine