MOULIN À FARINE, PUIS ATELIER DE TAILLANDERIE ET CENTRALE HYDROÉLECTRIQUE

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Pont-les-Moulins
5, 7 rue de Pontarlier

Dossier IA25001099 réalisé en 2014
Auteur(s) : Raphaël Favereaux



Historique

Un établissement hydraulique figure sur la carte de Cassini en 1760. Un linteau de la maison située au n°7 de la rue porte l'inscription DIEU SOIT BENY, encadrée de la date 1732 et surmontant les initiales PCN (Pierre Claude Nicolet). En 1812, le moulin appartient toujours à la famille Nicolet et est équipé de deux tournants. Il est agrandi (ou réparé ?) vers 1830 par son propriétaire Pierre Claude Nicolet (fils ?). Une pierre de taille, insérée dans la façade du logement (actuel n°5 de la rue), est marquée des initiales PCN et de la date 1829. Acquis en 1885 par la famille Chavanne, le moulin est modernisé par Jean, qui souhaite en 1902 installer des appareils à cylindres et remplacer les roues hydrauliques par une turbine. En 1921, l'établissement appartient à Charles Boussard et se compose d'un battoir mécanique et d'une usine "d'éclairage électrique". En 1928, ce dernier formule une demande officielle pour fournir l'éclairage électrique à la commune avec une turbine hydraulique de 20 chevaux et une génératrice Thompson-Houston (110-115 V). Il exploite conjointement un atelier de forge et de taillanderie établi sur la rive droite du bief. Qualifié de « Forges, taillanderie en tous genres et sur modèles. Spécialité de haches, serpes et pioches. Charrues et outils de vignes et de jardins. Force électrique – Lumière », l'atelier est ensuite exploité par Marius Boussard jusqu'à son décès en 1951. Il semble que l'activité de ce petit site hydraulique cesse à cette époque. Une roue hydraulique en-dessous a été rétablie par la suite au début du canal de fuite. La turbine est toujours en place. Le bâtiment du moulin a été converti en habitation et l'atelier sert de dépendances. Le bâtiment d'eau, en mauvais état, a été réhabilité et son toit à deux pans remplacé par un étage.

Période(s) principale(s) : 2e quart 18e siècle
Période(s) secondaire(s) : 2e quart 19e siècle
Dates : 1732 (porte la date) / 1829 (porte la date)

Description

Bâti sur la rive droite du bief de dérivation, l'atelier (forge et production d'électricité) est construit en rez-de-chaussée et couvert d'un toit à longs pans en tuile mécanique. Aujourd'hui converti en logements, le bâtiment du moulin, situé en rive gauche, comprend un étage carré et est couvert d'un toit à longs pans à croupe. Ils sont tous deux construits en moellon de calcaire partiellement enduit.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, moellon, enduit
Toit : tuile mécanique
Etages : en rez-de-chaussée, 1 étage carré
Energie utilisée : énergie hydraulique produite sur place turbine hydraulique, roue hydraulique verticale

Sources documentaires

Bibliographie

- **Enquête régionale sur les bâtiments industriels 1979-1981.**
  Service régional d'Inventaire de Franche-Comté. Enquête régionale sur les bâtiments industriels 1979-1981.

Informations complémentaires

Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

Aire d'étude et canton : Vallées, plateaux et montagnes du Doubs

Hydrographie : dérivation du Cusancin

Dénomination : moulin à farine

Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, logement, bâtiment d'eau, bief de dérivation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2015, section AB.
25, Pont-les-Moulins, 5, 7 rue de Pontarlier

N° de l'illustration : 20152502652NUDA
Date : 2015
Auteur : Mathias Papigny
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de la roue.
25, Pont-les-Moulins, 5, 7 rue de Pontarlier

N° de l’illustration : 19802500399Z
Date : 1980
Auteur : Bernard Lardière
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis le nord-ouest.
25, Pont-les-Moulins, 5, 7 rue de Pontarlier

N° de l'illustration : 20142501270NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment du moulin vu de trois quarts gauche.
25, Pont-les-Moulins, 5, 7 rue de Pontarlier

N° de l'illustration : 20142501267NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



L'atelier de fabrication et la roue hydraulique.
25, Pont-les-Moulins, 5, 7 rue de Pontarlier

N° de l'illustration : 20142501268NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La roue hydraulique en-dessous.
25, Pont-les-Moulins, 5, 7 rue de Pontarlier

N° de l'illustration : 20142501269NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine