

TAILLANDERIE MUHR

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Guillon-les-Bains
4 rue de la Taillanderie

Dossier IA25001322 réalisé en
2014

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



Historique

Le 11 décembre 1821, Aimable Désiré Déchamp présente aux autorités préfectorales une demande pour construire une huilerie. En juillet 1822, il sollicite une nouvelle autorisation pour construire un moulin "dans un héritage lui appartenant, au joignant d'une huilerie lui appartenant sur le ruisseau [du Cusancin]". Ce moulin à blé est déjà en construction au moment où l'ordonnance royale du 18 janvier 1826 valide la demande. L'ordonnance précise la consistance de l'établissement hydraulique, composé d'une huilerie et d'un moulin à blé à deux tournants. Le sieur Vernier entre en possession du bien en 1840, mais la mention "inutilisable" figure sur la matrice cadastrale à cette époque. Le moulin est cédé peu après à Jean Gavard, meunier à Pont-les-Moulins, qui le fait vraisemblablement reconstruire ("construction nouvelle" achevée en 1845). Louis Muhr, "maréchal taillandier", acquiert l'établissement hydraulique en 1851 et l'agrandit à deux reprises, en 1875 et 1878 ("maison et usine"), sans qu'il soit possible d'en préciser la nature. La taillanderie échoit à (son fils ?) Jules Muhr en 1885, lequel poursuit l'activité artisanale, puis à Charles Muhr. Son fils Roger, le dernier taillandier, fabrique des haches, serpes et pioches jusqu'à la cessation d'activité vers 1973. L'atelier, établi à l'étage de soubassement, se composait de deux martinets, d'une presse, d'une meule à polir et de diverses petites machines (ferraillées vers 1976). La grosse turbine, en place, actionnait un arbre de transmission sur lequel étaient couplés les deux martinets, la presse, le polissoir et diverses machines (dont une perceuse à colonne). Une seconde turbine, elle aussi en place, fournissait de l'électricité en 110 volts, via une dynamo C. Olivier - ancienne maison Midoz - (Ornans-Besançon). Une troisième petite turbine (aujourd'hui déposée) actionnait une pompe permettant d'amener l'eau au logement situé à l'étage. Placée perpendiculairement au cours d'eau sur la chambre d'eau des turbines, une roue hydraulique « en-dessous » actionnait le soufflet en bois (aujourd'hui disparu) de la forge.

Période(s) principale(s) : 1er quart 19e siècle

Période(s) secondaire(s) : 3e quart 19e siècle

Dates :

Description

Bâti sur la rive gauche du Cusancin, l'atelier de taillanderie occupait l'étage de soubassement du bâtiment, alors que le logement était situé à l'étage supérieur. L'édifice est construit en moellon de calcaire enduit, et couvert d'un toit à longs pans en tuile mécanique. Le bâtiment d'eau, construit avec une ossature bois contre la façade nord, est couvert d'un appentis, dont l'extrémité orientale a disparu. Le bâtiment abritant les dépendances, situé légèrement en amont, est également construit en moellon de calcaire, avec un toit à longs pans.

Éléments descriptifs

Murs : calcaire, moellon, enduit, essentage de planches

Toit : tuile mécanique

Étages : étage de soubassement, rez-de-chaussée

Énergie utilisée : énergie hydraulique produite sur place turbine hydraulique

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.

Témoignages oraux

- **Roussillon François, propriétaire, Guillon-les-Bains, 2014.**
Roussillon François, propriétaire, Guillon-les-Bains, 2014.

Informations complémentaires

Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

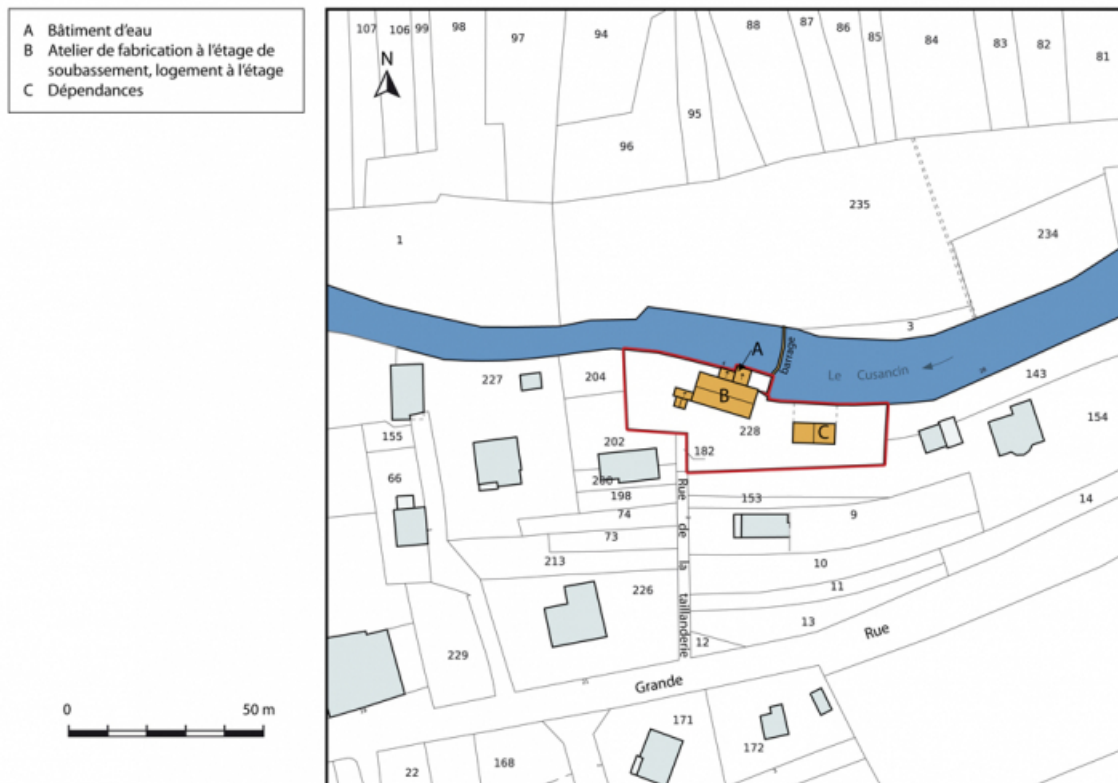
Aire d'étude et canton : Vallées, plateaux et montagnes du Doubs

Hydrographie : dérivation du Cusancin

Dénomination : atelier

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

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation, extrait du plan cadastral, 2014, section AC.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20142501927NUDA

Date : 2014

Auteur : Mathias Papigny

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maison et atelier.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 19802500380Z

Date : 1980

Auteur : Bernard Lardière

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Atelier : les martinets.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 19802500383Z

Date : 1980

Auteur : Bernard Lardière

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue intérieure de l'atelier.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 19802500382Z

Date : 1980

Auteur : Bernard Lardière

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Les martinets et la presse à forger en 1980.
25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 19802500384Z

Date : 1980

Auteur : Bernard Lardière

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue rapprochée des martinets en 1980.

N° de l'illustration : 19802500385Z

Date : 1980

Auteur : Bernard Lardière

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Atelier : la forge.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 19802500381Z

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 sud.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501261NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis le nord-est.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501260NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Pignon est (atelier de taillanderie à l'étage de soubassement).

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501235NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de trois quarts, depuis la rive droite.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501259NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis l'aval.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501255NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade nord. Le bâtiment d'eau.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501256NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Partie est de l'atelier.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501242NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La forge.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501243NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de l'atelier.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501241NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Les martinets.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501239NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le martinet sud.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501246NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Tête du martinet (côté gauche).

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501236NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Tête du martinet (côté droit).

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501240NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Système d'entraînement des martinets (volants de transmission et d'inertie).
25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501238NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Volants du martinet et arbre à cames.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501237NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La presse.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501244NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Presse à forger.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501245NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Système d'actionnement de la pompe à eau (bielle-manivelle).

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501248NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Polissoir.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501247NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue intérieure du bâtiment d'eau.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501251NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment d'eau. Transmission supérieure au droit des turbines.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501252NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment d'eau. Système de transmission des soufflets de la forge (disparus).
25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501253NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La chambre d'eau des turbines.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501250NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Les turbines.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501249NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bâtiment d'eau. Roue en dessous.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501257NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Partie supérieure de la roue en dessous.

25, Guillon-les-Bains, 4 rue de la Taillanderie

N° de l'illustration : 20152501258NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Outils estampillés du taillandier (Muhr).

N° de l'illustration : 20152501254NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine