

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Boult
la Tounolle

moulin à farine et usine de papeterie, puis usine de tabletterie (tournerie), puis usine de bonneterie, puis scierie

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000315

Date de l'enquête initiale : 2008

Date(s) de rédaction : 2008

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

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à farine, usine de papeterie, scierie

Précision sur la dénomination : tournerie

Destinations successives : usine de tabletterie, usine de bonneterie

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

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart

Réseau hydrographique : dérivation de la Tounolle

Références cadastrales : . 1831 D 541 à 552 ; . 2008 D 314, 316 à 319, 323

Historique

Un "moulin à scie" figure sur la carte de Cassini en 1760. Dénommé moulin de la Tounolle, il est acquis en 1823 par Jean-Jacques Bruand. Le propriétaire signale à cette époque son état de dégradation avancé, nécessitant une reconstruction. Vraisemblablement rebâti peu après, il est acheté par Théophile Oudot en 1831. Un atelier de papeterie, longeant la rive gauche du bief, est signalé en 1836 sur le plan cadastral. Au moment de sa réglementation le 26 septembre 1857, il est dit "en chômage depuis plusieurs années", mais le moulin et le battoir, situés sur la rive droite, sont en activité. L'atelier de la papeterie a disparu au début du 20^e siècle, vraisemblablement dans un incendie. Une tournerie aurait été ouverte en 1920, à laquelle succède une manufacture de chaussettes, exploitée entre 1925 et 1935 par les sieurs Bounole et Marquis. Une petite scierie a fonctionné sur le site du début des années 1950 jusque vers 2000. Etablie sur la rive gauche du bief, elle était mise en jeu par une turbine hydraulique, secondée par un moteur diesel, et spécialisée dans la fabrication de palettes. Elle est aujourd'hui désaffectée, ainsi que le bâtiment du moulin.

En 1857, la papeterie, bien qu'arrêtée, est desservie par deux roues hydrauliques. L'une, de 4 m de diamètre, actionne la pile du cylindre, et la seconde, de 2,75 m, actionne la machine à papier. A la même date, le moulin, à 3 paires de meules, est mis en jeu par 2 roues en dessus de 2,70 m de diamètre, et le battoir mécanique est mis en mouvement par une turbine. En 1892, le moulin compte 3 tournants. La turbine est encore en place en 2008.

Période(s) principale(s) : 2^e quart 19^e siècle ()

Description

L'atelier du moulin, à un étage carré et un étage de soubassement, est construit en moellon de calcaire, et couvert d'un toit à croupes. L'atelier de scierie est couvert d'appentis en tuile mécanique et ciment amiante. Le logement patronal, construit en moellon de calcaire enduit, s'élève sur deux étages carrés, et couvert d'un toit à croupes en tuiles plate.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, tuile plate, ciment amiante en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : étage de soubassement, 2 étages carrés

Type(s) de couverture : toit à longs pans ; appentis ; croupe

Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place ; turbine hydraulique

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Plan et détails [Plan-masse et de situation].**
Plan et détails [Plan-masse et de situation]. Calque sur toile, plume, lavis, par l'ingénieur Montgolfier, Vesoul, le 11 janvier 1857, échelle 1 :1250, par Montgolfier (ingénieur)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 8

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA70000315/index.htm>

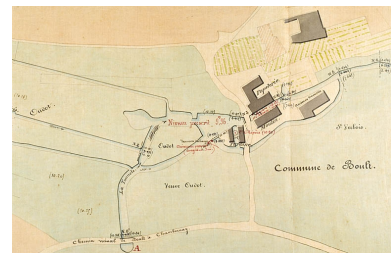
Illustrations



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Rioz, 3322 E. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
Dess. André Céréza
IVR43_20087000406NUDA



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2008, section D, 1:1250 agrandi à 1:1000. Source : Direction générale des Finances Publiques - Cadastre ; mise à jour : 2008.
Dess. André Céréza
IVR43_20087000483NUDA



Plan et détails [Plan-masse et de situation].
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Montgolfier
IVR43_20097000009NUC2A



Vue d'ensemble depuis le sud-est.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20087000536NUC2A



Vue d'ensemble depuis l'entrée.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20087000534NUC2A



Les bâtiments industriels
depuis le sud-est.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20087000535NUC2A

Façade ouest de

l'atelier de fabrication.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20087000539NUC2A



Dépendances et logement patronal.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20087000538NUC2A

Façade ouest de l'atelier de
fabrication (cadrage vertical).

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20087000540NUC2A



Logement patronal. Elévation ouest.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20087000537NUC2A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

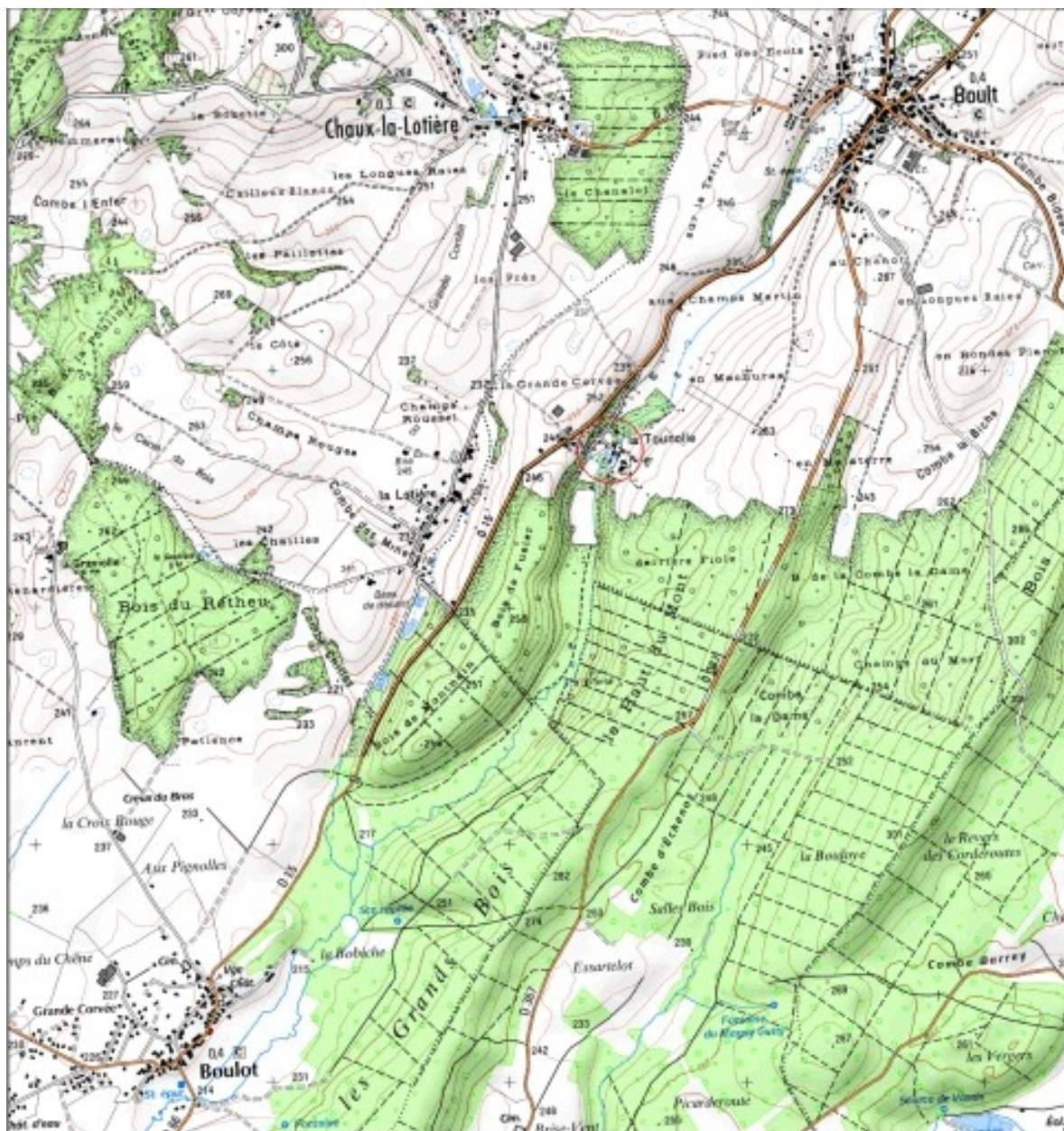
présentation de l'étude du patrimoine industriel de la Haute-Saône (IA70000369)

papeteries de Franche-Comté (IA00141455)

Oeuvre(s) contenue(s) :

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., Rioz, 3322 E. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.

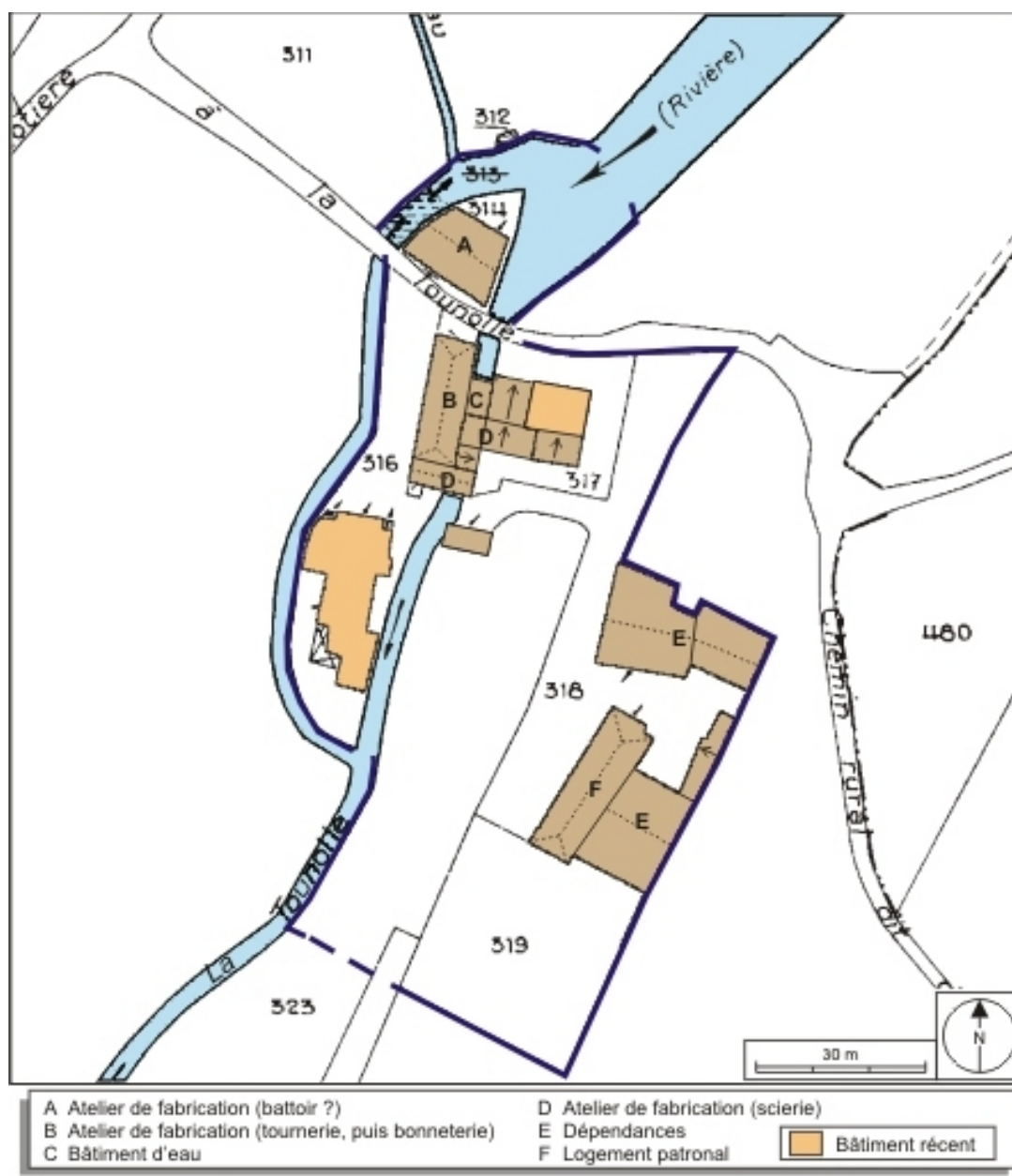
IVR43_20087000406NUDA

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, 2008, section D, 1:1250 agrandi à 1:1000. Source : Direction générale des Finances Publiques - Cadastre ; mise à jour : 2008.

IVR43_20087000483NUDA

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
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation





Vue d'ensemble depuis le sud-est.

IVR43_20087000536NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Vue d'ensemble depuis l'entrée.

IVR43_20087000534NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Façade ouest de l'atelier de fabrication.

IVR43_20087000539NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Façade ouest de l'atelier de fabrication (cadrage vertical).

IVR43_20087000540NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Les bâtiments industriels depuis le sud-est.

IVR43_20087000535NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Dépendances et logement patronal.

IVR43_20087000538NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Logement patronal. Elévation ouest.

IVR43_20087000537NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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