

## MOULIN À FARINE ET USINE DE PAPETERIE, PUIS USINE DE TABLETTERIE (TOURNERIE), PUIS USINE DE BONNETERIE, PUIS SCIERIE

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

Dossier IA70000315 réalisé en 2008

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### 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 20e 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) :** 2e quart 19e 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

**Murs :** calcaire, moellon, enduit

**Toit :** tuile mécanique, tuile plate, ciment amiante en couverture

**Étages :** étage de soubassement, 2 étages carrés

**Énergie utilisée :** énergie hydraulique, produite sur place, turbine hydraulique

### Sources 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)

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 277 S 8

## Informations complémentaires

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

**Thématiques** : patrimoine industriel de la Haute-Saône

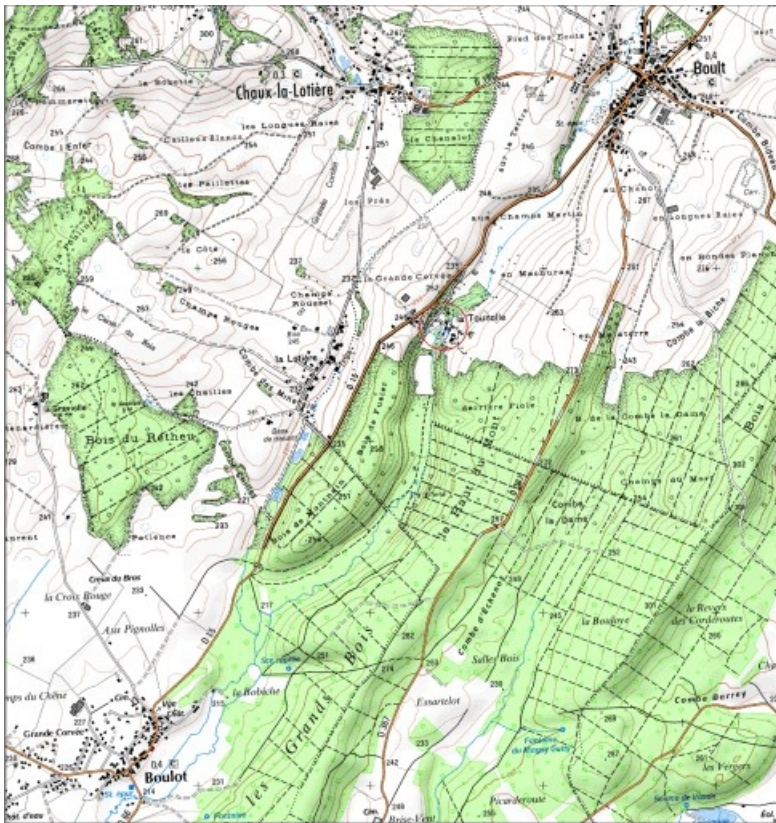
**Aire d'étude et canton** : Haute-Saône

**Hydrographie** : dérivation de la Tounolle

**Dénomination** : moulin à farine, usine de papeterie, scierie

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

© 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.**  
70, Boulton, lieu-dit : la Tounolle

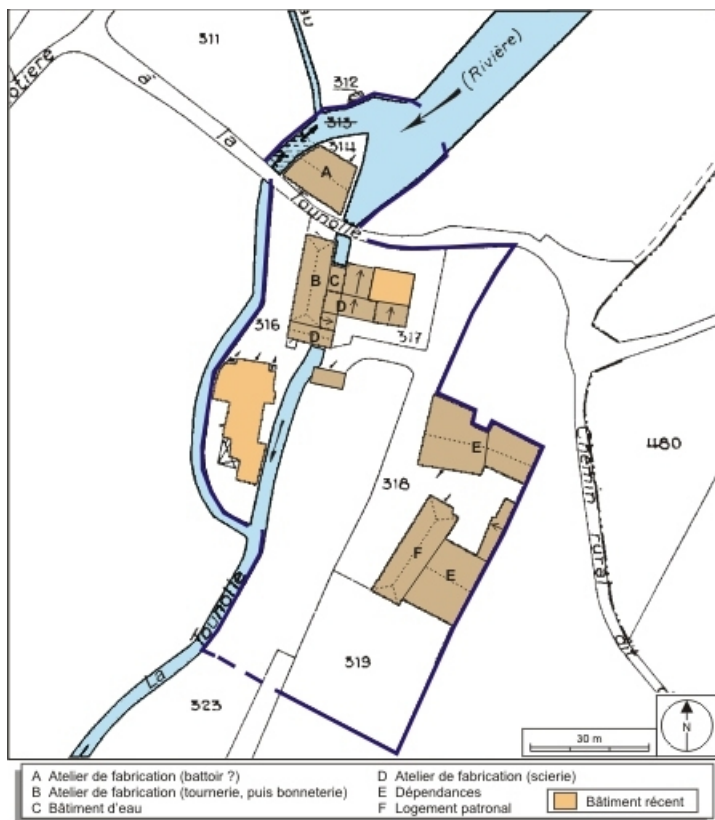
N° de l'illustration : 20087000406NUDA

Date : 2008

Auteur : André Céréza

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**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.**

70, Boulton, lieudit : la Tounolle

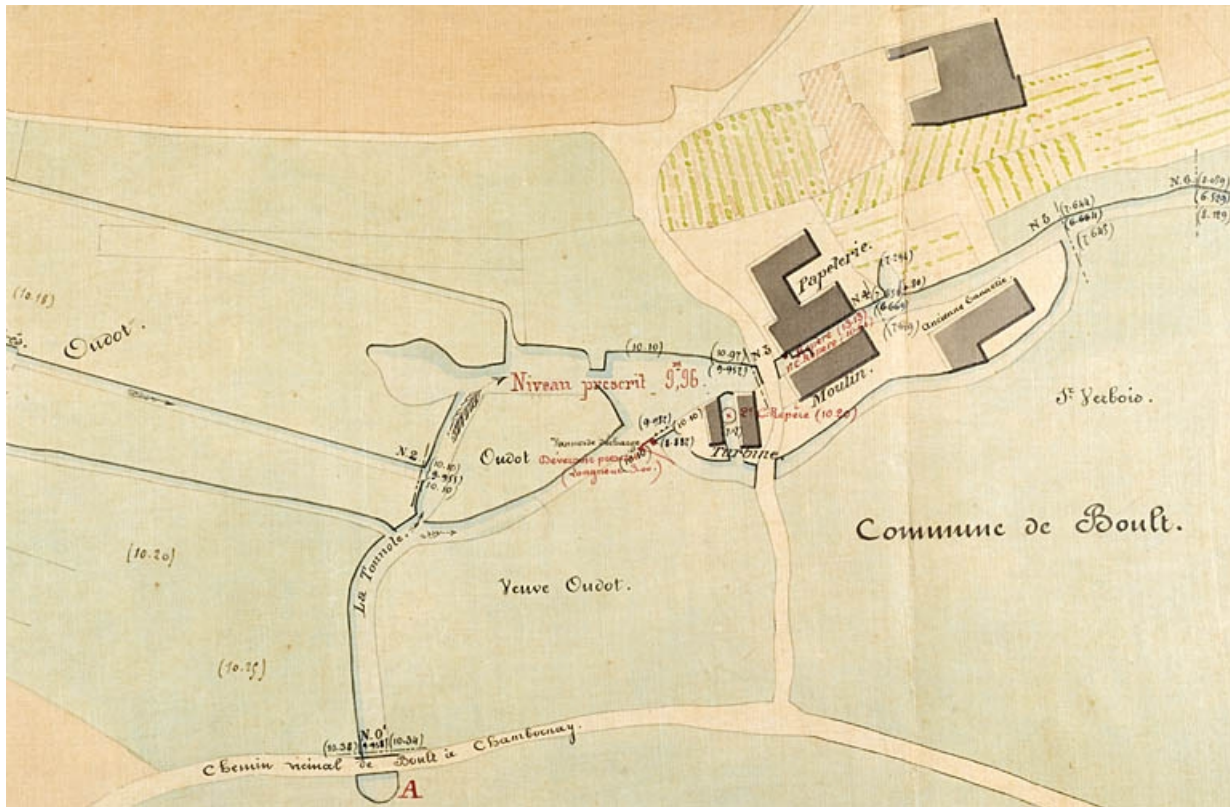
N° de l'illustration : 20087000483NUDA

Date : 2008

Auteur : André Céréza

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan et détails [Plan-masse et de situation].**

70, Boulton, lieudit : la Tounolle

**Source :**

**Calque sur toile, plume, lavis, par l'ingénieur Montgolfier, Vesoul, le 11 janvier 1857, échelle 1 :1250. Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul. Cote : 277 S 8**

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : 277 S 8

N° de l'illustration : 20097000009NUC2A

Date : 2009

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 sud-est.**

70, Boulton, lieudit : la Tounolle

N° de l'illustration : 20087000536NUC2A

Date : 2008

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'entrée.**

70, Boulton, lieudit : la Tounolle

N° de l'illustration : 20087000534NUC2A

Date : 2008

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façade ouest de l'atelier de fabrication.**

70, Boulton, lieudit : la Tounolle

N° de l'illustration : 20087000539NUC2A

Date : 2008

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

70, Boulton, lieu-dit : la Tounolle

N° de l'illustration : 20087000540NUC2A

Date : 2008

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Les bâtiments industriels depuis le sud-est.**

70, Boulton, lieudit : la Tounolle

N° de l'illustration : 20087000535NUC2A

Date : 2008

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Dépendances et logement patronal.**

70, Boulton, lieudit : la Tounolle

N° de l'illustration : 20087000538NUC2A

Date : 2008

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Logement patronal. Élévation ouest.**

70, Boulton, lieudit : la Tounolle

N° de l'illustration : 20087000537NUC2A

Date : 2008

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine