MOULIN POUGUET, PUIS PERROT, PUIS CHAYS, ACTUELLEMENT LOGEMENT

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Ornans
16 rue Jacques Gervais



Dossier IA25001560 réalisé en 2015 revu en 2016

Auteur(s) : Raphaël Favereaux

Historique

Vers 1817, Etienne Joseph Pouguet demande l'autorisation d'établir une usine composée de deux moulins à blé et d'une huilerie sur la rive droite de la Loue. En décembre 1820, seul le moulin abritant deux paires de meules est construit, et en activité. Ces meules sont actionnées par deux roues hydrauliques pendantes, "suspendues par des balanciers arrêtés à des poutres traversant les murs ; ces roues s'élèvent au gré des eaux, de manière qu'il n'y a pas même d'empellement [vanne]". Mis au point par Etienne Joseph Pouguet, ce système ne nécessite pas de barrage pour réguler la hauteur d'eau, mais l'ingénieur précise "qu'à l'époque de l'étiage [basses eaux], le sieur Pouguet place quelques planches indiquées sur le plan […]", afin d'orienter le flux en direction des roues. L'ordonnance royale du 8 août 1821 autorise Pouguet à conserver son moulin et à ajouter une seconde roue (qui en fait existe déjà).
L'invention de Pouguet est récompensée en 1821 par la Société d'encouragement pour l'industrie nationale. Le charpentier-mécanicien se voit décerner une somme de 1000 francs pour avoir inventé "un moulin à eau qui n'obstrue pas le cours des rivières, et ne nuise ni à la navigation, ni au flottage, ni à l'irrigation, ni aux prairies". Par l'ordonnance royale du 10 août 1825, E.J. Pouguet est autorisé à établir, juste en amont de la première, une usine composée d'une scierie et d'une huilerie, mise en jeu par une roue suspendue. Une nouvelle ordonnance, signée le 25 décembre 1831 autorise l'établissement d'une quatrième roue suspendue, située légèrement en amont, permettant d'actionner "plusieurs scies propres à refendre du bois de placage pour meubles ou un moulin à bled". D'après l'annuaire du département de 1844, l'usine emploie 9 ouvriers et fabrique annuellement, en plus de la farine, "18 000 litres d'huile et 2200 douzaines de planches, lattes, lambris". La matrice cadastrale signale un agrandissement du moulin en 1846. Vers 1850, le site est exploité par la veuve d'E.J. Pouguet, puis leur fils Achille. Il emploie six hommes et trois femmes. Les trois roues d'aval actionnent six paires de meules et la roue d'amont met en jeu, au choix, deux scies, une huilerie, une ribe, un battoir et un atelier de mécanicien.
En 1869, Achille Pouguet cède son usine à Sériot père et fils. Elle est agrandie cette même année vers l'ouest (actuel atelier à deux étages ?), et peut-être convertie en minoterie, équipée d'appareils à cylindres. Un hangar est construit en 1878. En 1893, l'établissement est réputée produire de la "mouture hongroise" et est équipée de quatre paires de meules et quatre appareils à cylindres. A cette époque, il est loué à Xavier Perrot et moud une moyenne annuelle de 7000 hl de blé. La minoterie est ensuite exploitée par les frères Perrot, puis par Gustave, l'un d'eux, et vraisemblablement acquise par ce dernier en 1920. Son fils Paul reprend l'affaire vers 1930. Jusqu'à l'installation d'un moteur diesel d'appoint vers 1932, la minoterie a continué à utiliser les roues pendantes comme moteurs. Le site est acheté au milieu des années 1950 par Pierre Chays. La fabrication de farine panifiable est arrêtée vers 1960, et celle des aliments pour le bétail est transférée vers 1978 dans de nouveaux locaux situés vers la gare SNCF. La minoterie a ensuite été transformée en habitation. Le matériel a disparu, à l'exception d'une roue suspendue, toujours en place contre la façade sud.

Période(s) principale(s) : 1er quart 19e siècle / 4e quart 19e siècle

Description

Les bâtiments sont construits en moellon de calcaire et couverts de toits à longs pans, demi-croupe et tuile mécanique. Celui situé dans le prolongement ouest, complètement réhabilité, est pourvu de deux étages carrés et a ses façades enduites. Le bâtiment situé à l'est ne possède qu'un étage.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, moellon, enduit
Toit : tuile mécanique
Etages : 2 étages carrés
Energie utilisée : énergie hydraulique produite sur place roue hydraulique verticale, énergie électrique achetée

Sources documentaires

Documents d'archives

- **3 P 435/6-11 Matrices des propriétés foncières bâties et non bâties (19e siècle)**
  Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 435/6-11 Matrices des propriétés foncières bâties et non bâties (19e siècle)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 435/6-11
- **3 P 435/12 Matrices des propriétés bâties (1882-1910)**
  Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 435/12 Matrices des propriétés bâties (1882-1910)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 435/12
- **3 P 435/21-23 Matrice des propriétés bâties (1911-1974)**
  Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 435/21-23 Matrice des propriétés bâties (1911-1974)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 435/21-23
- **7 S 77 Cours d'eau et usines (1817-1922)**
  Archives départementales du Doubs, Besançon, 7 S 77 Cours d'eau et usines (1817-1922)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 7 S 77
- **Sp 714 Service hydraulique. Renseignements sur la meunerie (1892–1903)**
  Archives départementales du Doubs, Besançon : Sp 714 Service hydraulique. Renseignements sur la meunerie (1892–1903)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : Sp 714
- **Sp 1263 Usines et prises d'eau. Rivière de la Loue. Ornans (1820–1964)**
  Archives départementales du Doubs, Besançon, Sp 1263 Usines et prises d'eau. Rivière de la Loue. Ornans (1820–1964)
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : Sp 1263
- **5 I 1 Etablissements classés (1819-1938)**
  Archives communales, Ornans, 5 I 1 Etablissements classés (1819-1938)
  Lieu de conservation : Archives communales, Ornans- Cote du document : 5 I 1

Bibliographie

- **Annuaire du Doubs, 1820.**
  Annuaire statistique et historique du département du Doubs pour l'année bissextile 1820. - Besançon : Impr. Veuve Daclin, 1821.
- **Annuaire du Doubs, 1844.**
  Annuaire du Doubs, 1844.
- **Jadis... Quand les moulins tournaient sur la Loue, 2005**
  Jadis... Quand les moulins tournaient sur la Loue. Journées du Patrimoine 2005, non pag., 2005, imp. Simon.
- **Statistique de la France : Industrie / publiée par le Ministère de l'agriculture et du commerce. - Paris : Imprimerie royale, 1847-1852.**
  Statistique de la France : Industrie / publiée par le Ministère de l'agriculture et du commerce. - Paris : Imprimerie royale, 1847-1852.

Informations complémentaires

Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

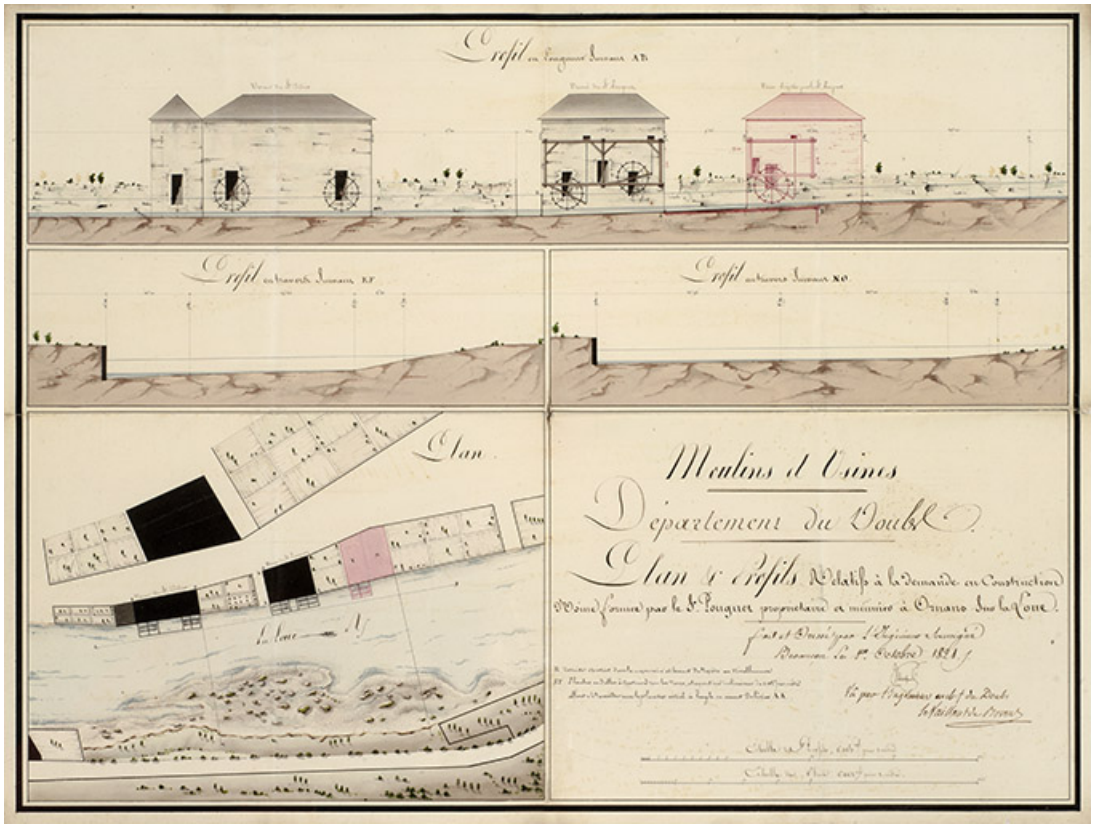
Aire d'étude et canton : Vallées, plateaux et montagnes du Doubs

Hydrographie : la Loue

Dénomination : moulin à farine, scierie, huilerie

Parties constituantes non étudiées : logement, atelier de fabrication

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

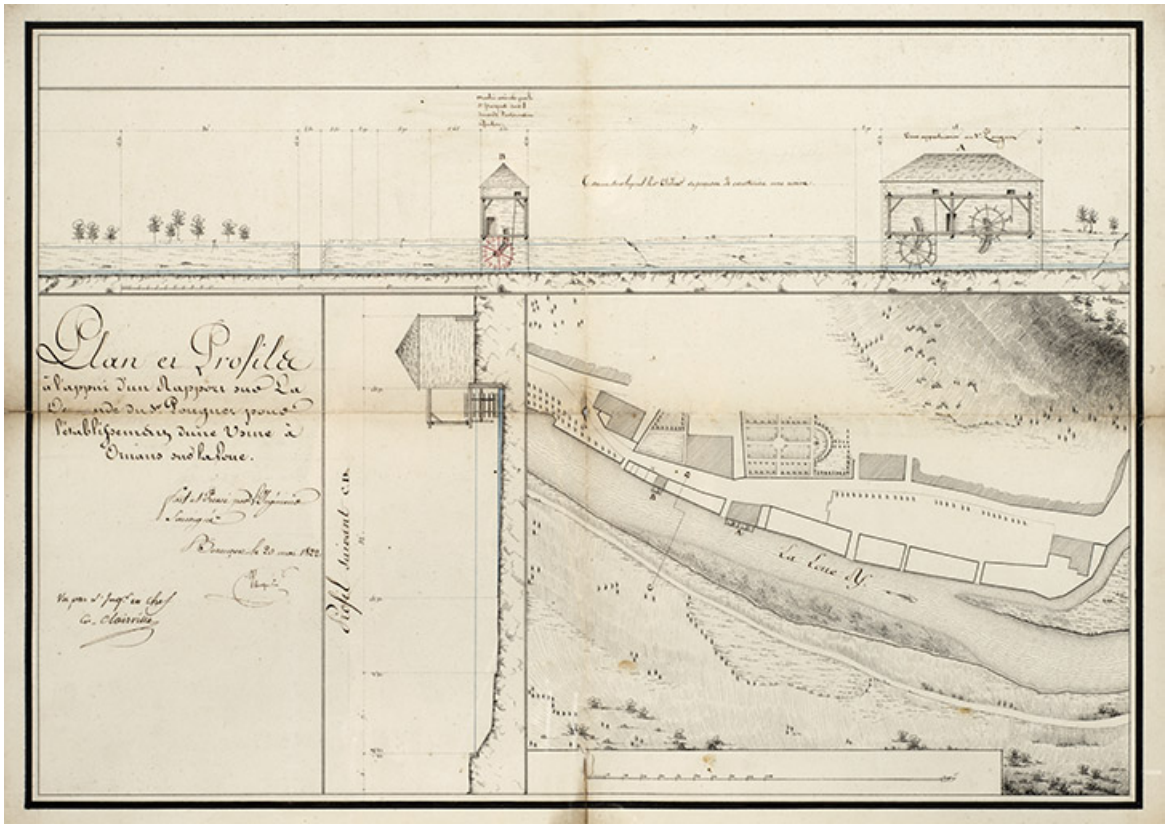


Plan et profils relatifs à la demande en construction d'une usine formée par le sieur Pouguet [...], 1821.
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

Source :

Archives départementales du Doubs, Besançon, 7 S 77, Plan et profils relatifs à la demande en construction d'une usine formée par le sieur Pouguet [...], papier, plume, lavis, le 1er octobre 1821.
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon - Cote du document : 7 S 77

N° de l'illustration : 20182500075NUC4A
Date : 2018
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan et profils [...] du sieur Pouguet pour l'établissement d'une usine à Ornans sur la Loue, 1822.
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

Source :

Archives départementales du Doubs, Besançon, 7 S 77, Plan et profils [...] du sieur Pouguet pour l'établissement d'une usine à Ornans sur la Loue, plan, plume, Besançon le 22 mai 1822.
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon - Cote du document : 7 S 77

N° de l'illustration : 20182500074NUC4A
Date : 2018
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

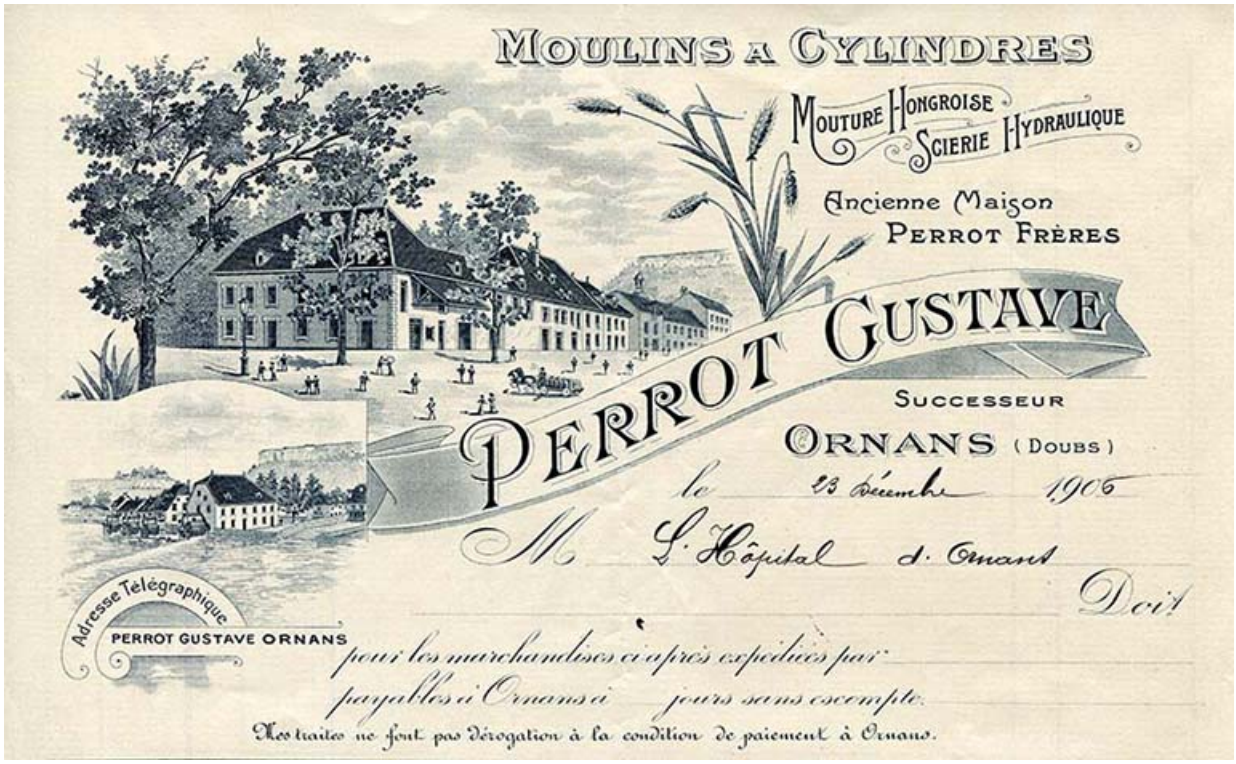


Papier à en-tête, 1902.
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

Source :

Archives départementales du Doubs, Besançon, 132 J 1/6, Papier à en-tête, 1902.
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon - Cote du document : 132 J 1/6

N° de l'illustration : 20182500173NUC2A
Date : 2018
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Papier à en-tête, 1906.
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

Source :

Archives départementales du Doubs, Besançon, 132 J 1/6, Papier à en-tête, 1906.
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon - Cote du document : 132 J 1/6

N° de l'illustration : 20182500172NUC4A
Date : 2018
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vallée de la Loue - Ornans - La Loue en amont, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

Source :

Archives départementales du Doubs, 6Fi25434/69. Besançon, Vallée de la Loue - Ornans - La Loue en amont, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon - Cote du document : 6Fi25434/69

N° de l'illustration : 20182500305NUC2A
Date : 2018
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La Loue à Ornans et moulins de la clouterie, carte postale, s.d. [début 20e siècle].
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

N° de l'illustration : 20182500307NUC2A
Date : 2018
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



[Vue aérienne depuis le sud], s.d. [vers 1930].
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

Source :

[Vue aérienne depuis le sud]. / Manias Jules (?,photographe). Photographie, s.d. [vers 1930], plaque de verre 13 x 18 cm.

Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon - Cote du document : Fonds Manias

N° de l'illustration : 20062501170P
Date : 2006
Auteur : Jules Manias
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Franche-Comté, Inventaire du patrimoine, ADAGP, 2006



[Vue depuis l'aval], s.d. [vers 1930].
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

Source :

[Vue depuis l'aval] / Manias Jules (?, photographe). Photographie, s.d. [vers 1930], plaque de verre 13 x 18 cm.
Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon - Cote du document : Fonds Manias

N° de l'illustration : 20062501171P
Date : 2006
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Franche-Comté, Inventaire du patrimoine, ADAGP, 2006



Moulin (AH 81, 82) 16 à 20 rue Jacques-Gervais : vue générale.
25, Ornans

N° de l'illustration : 19772500260X
Date : 1977
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Moulin (AH 81, 82) 16 à 20 rue Jacques-Gervais : vue rapprochée.
25, Ornans

N° de l'illustration : 19772500259X
Date : 1977
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis la rue.
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

N° de l'illustration : 20152502541NUC4A
Date : 2015
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Partie ouest du moulin.
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

N° de l'illustration : 20152502542NUC4A
Date : 2015
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade sur la Loue depuis la rive gauche.
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

N° de l'illustration : 20152502543NUC4A
Date : 2015
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade sur la Loue. Roue pendante vue de trois quarts.
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

N° de l'illustration : 20152502545NUC4A
Date : 2015
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail de la la roue pendante.
25, Ornans, 16 rue Jacques Gervais

N° de l'illustration : 20152502544NUC4A
Date : 2015
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine