FERME, FORGE ET ATELIER DE CONSTRUCTION MÉCANIQUE DE LÉON RENAUD

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Les Fontenelles
33 rue Principale

Dossier IA25001913 réalisé en 2018 revu en 2019

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

L'ancienneté supposée de la construction est rappelée par la date 1583 restituée sur une croix en façade. Vraisemblablement reconstruit par la suite, le bâtiment est dessiné sur le plan cadastral de 1832 (lieudit Clos au Cournot). Il est divisé en trois parcelles appartenant à deux propriétaires : François Joseph Renaud [A 85] d'une part et d'autre part la veuve de Claude Joseph Renaud (1766-1824), née Marie Agnès Généreuse Jeannerot (1760-1849) [A 87 et 88]. La propriété du premier passe vers 1861 à Victor Renaud (1796-1861), du Russey, puis vers 1894 à la veuve d'Auguste Cuenin : il s'agit vraisemblablement d'Anne Euphrasie Romain (1819-?) qui, mariée avec Renaud en 1840, s'est remariée après son décès en 1861 avec Auguste Joseph Cuenin (1834-1879). Ses biens sont repris vers 1897 par le négociant Louis Renaud (Louis François Xavier, 1870-1930), épicier de son état puis premier garagiste du canton, qui deviendra vers 1927 propriétaire de la deuxième partie du site. Cette dernière a été transmise par la veuve de Claude Joseph à ses enfants Jean-Baptiste (1801-1865) et Célestine (1798-1872). Elle passe au milieu des années 1860 à un fils de Jean-Baptiste, Léon (Joseph Léon, 1843-1915), dont le frère Victorin (1836-1908) exploite la ferme de Pagnot des Près (acquise vers 1838 par sa grand-mère), dans laquelle il a créé une petite fonderie de pompes à eau manuelles. Forgeron et mécanicien, Léon Renaud agrandit aussitôt la maison (date 1865 portée au-dessus de l'entrée). Henry-Louis Belmont décrit ainsi, en 1984, son atelier : "une très grande pièce ; un long établi est installé devant la fenêtre, des outils de toutes sortes tapissent les murs noircis par la fumée de la forge", qui comprend un foyer, un soufflet et une "auge en pierre remplie d'eau". Renaud est le constructeur d'une machine à ébaucher les dentures des roues de cylindre, qu'il réalise pour son oncle par alliance Léopold Glasson. Ce dernier en dépose le 17 juin 1869 la demande de brevet, accordé le 17 juillet suivant (brevet n° 85712). La machine produit 12 douzaines d'ébauches de roues en 20 minutes contre 8 à 12 douzaines par journée de 12 heures auparavant. Après le décès de Léon, l'atelier est repris par son frère Justin (Justin Joseph, 1854-1930), qui se cantonne à l'entretien et la réparation ; Justin et un autre frère, Emile François (1856-1894), avaient acheté en 1881 l'usine des Calots, à Sancey-le-Grand, dans laquelle deux fils de Justin, Marcel (1893-1936) et Albert (1900-?), fabriquent des pompes à eau manuelles. Louis Renaud devient donc vers 1927 propriétaire de l'ensemble du site, repris vers 1932 par ses enfants (Victorin, Paul, Michel et Alice) puis par le seul Victorin, garagiste à Maîche. Le bâtiment n'abrite actuellement plus que des logements.

Période(s) principale(s) : Temps modernes (?)
Période(s) secondaire(s) : 3e quart 19e siècle
Dates : 1583 (porte la date) / 1865 (porte la date)

Auteur(s) de l'oeuvre :
maître d'oeuvre inconnu ()

Description

Le bâtiment, aux murs de moellons calcaires enduits, a un toit à longs pans, croupes (à l'ouest et à l'est) et pignon couvert (au nord), avec couverture de tuiles plates mécaniques. Assez transformé, il présente une rupture de niveau en façade. Il comporte un sous-sol, un étage carré et un comble à surcroît, desservis par un escalier dans-oeuvre. Deux fenêtres horlogères sont visibles sur sa façade antérieure (sud), ainsi qu'une autre au rez-de-chaussée de sa petite extension à l'est.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, moellon, enduit
Toit : tuile plate mécanique
Etages : sous-sol, 1 étage carré, comble à surcroît
Élévation : élévation à travées
Type(s) de couverture : toit à longs pans croupe; pignon couvert; noue
Escaliers : escalier dans-oeuvre
Typologie : baie horlogère

Sources documentaires

Documents d'archives

- **Archives départementales du Doubs : 3 P 250 Cadastre de la commune des Fontenelles, 1832-1937.**
  Archives départementales du Doubs : 3 P 250 Cadastre de la commune des Fontenelles, 1832-1937. - 3 P 250 : Atlas parcellaire (4 feuilles), dessin (plume, lavis), par les géomètres du cadastre Barthaux et Receveur, 1832. - 3 P 250/1 : Registre des états de sections, [1832]. - 3 P 250/2 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, [1832-1913]. - 3 P 250/3 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1882-1910. - 3 P 250/4 : Matrice cadastrale des propriétés non bâties, 1914-1937. - 3 P 250/5 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1911-1937.
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 250

Documents figurés

- **Les Fontenelles (Doubs) - Le Cournot, 1er quart 20e siècle [avant 1910 ?].**
  Les Fontenelles (Doubs) - Le Cournot, carte postale, s.n., s.d. [1er quart 20e siècle, avant 1910 ?], Renaud éd., A. Breger Frères impr. à Paris (9 rue Thénard). Date 1910 (tampon) au recto ? Mention "Photo-Email déposé" au verso.
  Lieu de conservation : Collection particulière : Patrice Mazzotti, Montlebon

Documents multimédias

- **Monneret, Christian. Recherches généalogiques.**
  Monneret, Christian. Recherches généalogiques. Accessibles en ligne sur le site de Geneanet : http://gw.geneanet.org/
- **Renaud, Guy. Recherches généalogiques.**
  Renaud, Guy. Recherches généalogiques. Accessibles en ligne sur le site de Geneanet : http://gw.geneanet.org/

Bibliographie

- **Belmont, Henry-Louis. L'échappement à cylindre (1720-1950) : le Haut-Doubs, centre mondial au XIXe siècle, 1984.**
  Belmont, Henry-Louis. L'échappement à cylindre (1720-1950) : le Haut-Doubs, centre mondial au 19e siècle. - Besançon : Technicmédia, 1984. 328 p. : ill. ; 28 cm.
- **Courtieu, Jean (dir.). Dictionnaire des communes du département du Doubs, 1982-1987.**
  Courtieu, Jean (dir.). Dictionnaire des communes du département du Doubs. - Besançon : Cêtre, 1982-1987. 6 t., 3566 p. : ill. ; 24 cm.
- **Simonin, Michel. L'horlogerie au fil du temps et son évolution en Franche-Montagne, sur le plateau de Maîche, 2007.**
  Simonin, Michel. L'horlogerie au fil du temps et son évolution en Franche-Montagne, sur le plateau de Maîche. - Maîche : M. Simonin, 2007. 143 p. : ill. ; 30 cm.
- **Vuillet, Bernard. Entre Doubs et Dessoubre en 1900. Tome I, Le canton du Russey, 1982.**
  Vuillet, Bernard. Entre Doubs et Dessoubre en 1900. Tome I, Le canton du Russey, d'après la collection de cartes postales de Georges Caille. - Les Gras : B. Vuillet, 1982. 360 p. : cartes postales ; 31 cm.

Informations complémentaires

Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

Aire d'étude et canton : Pays horloger (le)

Dénomination : ferme, forge, atelier

Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, logement, garage, citerne

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2019, section AB.
25, Les Fontenelles, 33 rue Principale

N° de l'illustration : 20202500286NUDA
Date : 2020
Auteur : Bertrand Turina
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Les Fontenelles (Doubs) - Le Cournot, 1er quart 20e siècle [avant 1910 ?].
25, Les Fontenelles, 33 rue Principale

Source :

Les Fontenelles (Doubs) - Le Cournot, carte postale, s.n., s.d. [1er quart 20e siècle, avant 1910 ?], Renaud éd., A. Breger Frères impr. à Paris (9 rue Thénard). Date 1910 (tampon) au recto ? Mention "Photo-Email déposé" au verso.
Lieu de conservation : Collection particulière : Patrice Mazzotti, Montlebon

N° de l'illustration : 20182501513NUC4A
Date : 2018
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble, depuis le sud-ouest.
25, Les Fontenelles, 33 rue Principale

N° de l'illustration : 20192500385NUC4A
Date : 2019
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade latérale gauche.
25, Les Fontenelles, 33 rue Principale

N° de l'illustration : 20192500386NUC4A
Date : 2019
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade antérieure, de trois quarts droite.
25, Les Fontenelles, 33 rue Principale

N° de l'illustration : 20192500384NUC4A
Date : 2019
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade antérieure : croix portant la date 1583, avec niche et statuette de la Vierge.
25, Les Fontenelles, 33 rue Principale

N° de l'illustration : 20192500388NUC4A
Date : 2019
Auteur : Sonia Dourlot
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine