

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Lods
48 route de Besançon

scierie Belot

Références du dossier

Numéro de dossier : IA00014564
Date de l'enquête initiale : 2015
Date(s) de rédaction : 2016
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : scierie
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, logement patronal, logement, transformateur, bassin de retenue

Compléments de localisation

oeuvre située en partie sur la commune Vuillafans
Milieu d'implantation : en écart
Réseau hydrographique : ruisseau du Grand-Bief
Références cadastrales : 1813, B, 110-116 ; 2016 , AB, 1, 161, 163, 210 à 215

Historique

Un établissement hydraulique figure sur la carte de Cassini (1760). Établi sur la rive gauche du ruisseau de Grand-Bief, il se compose en 1813 d'une maison et d'une huilerie appartenant à la veuve de Noël Fleur, maître de forge à Lods ([IA00014536](#)), et d'un foulon appartenant à Pierre François Jeannin et à la veuve de François Joseph Pourchet. Le site échoit à la société Vautherin, puis à la Société des Forges de Franche-Comté. L'huilerie est supprimée vers 1850 et la matrice cadastrale ne mentionne plus par la suite qu'un "sol de foulon, une maison, un four et [trois] bâtiments". De même, celle-ci signale vers 1861 la présence d'une "usine à clous" sur la rive droite du ruisseau (commune de Vuillafans). Elle est démolie vers 1873, vraisemblablement remplacée par une scierie. Acquisée vers 1888 par Ernest Belot, la scierie est exploitée au début du 20^e siècle par son fils Séraphin Belot, et agrandie sur la rive droite du ruisseau (commune de Lods) : construction d'un bureau et d'un hangar vers 1905, mise en place en 1908 d'une turbine de 23 chevaux. Le châssis de scie multilame est actionné par une turbine des Ets Douge (Besançon), alimentée par un étang située en amont, au nord-est, et par un moteur diesel d'appoint. Une deuxième turbine fournissait l'éclairage électrique. Reprise par Claude Belot après la Seconde Guerre, la scierie cesse son activité en 1956 et le matériel est démantelé vers 1980. Le site abrite une pisciculture depuis 1990.

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

Description

Construit en rez-de-chaussée, l'atelier de fabrication est construit en moellon de calcaire enduit, couvert d'un toit à longs pans en tuile mécanique. Le logement patronat est pourvu d'un sous-sol, d'un rez-de-chaussée surélevé et d'un étage carré, couvert d'un toit à croupes en tuile plate et tuile mécanique.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire, moellon, enduit
Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, tuile plate

Étage(s) ou vaisseau(x) : en rez-de-chaussée, sous-sol, rez-de-chaussée surélevé, 1 étage carré

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

Énergies : énergie hydraulique : produite sur place, turbine hydraulique ; énergie électrique : produite sur place

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée,

Références documentaires

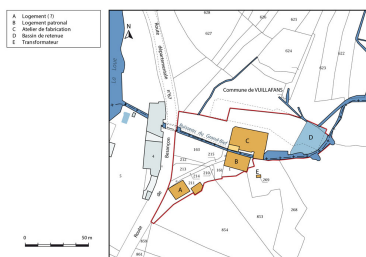
Documents d'archive

- **3 P 340/1-2 Etats de section (1813)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 340/1-2 Etats de section (1813)
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 340/1-2
- **3 P 340/4-6 Matrice des propriétés foncières (XIXe siècle)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 340/4-6 Matrice des propriétés foncières (19e siècle)
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 340/4-6
- **3 P 340/7 Matrice des propriétés bâties (1882-1910)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 340/7 Matrice des propriétés bâties (1882-1910)
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 340/7
- **3 P 340/10 Matrice des propriétés bâties (1911-1970)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 340/10 Matrice des propriétés bâties (1911-1970)
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 340/10
- **3 P 636/7 Matrice des propriétés bâties (1882-1910)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 636/7 Matrice des propriétés bâties (1882-1910)
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 636/7

Bibliographie

- **Pitavy Jean-Jacques - Zosso François. Villages vigneron de la Haute-Loue (Mouthier - Lods - Vuillafans), tome II, 2014**
Pitavy Jean-Jacques - Zosso François. *Villages vigneron de la Haute-Loue (Mouthier - Lods - Vuillafans), tome II (1815-1970)*. -Les auteurs : Echevannes, 2014, 167 p.
p. 42

Illustrations



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2016, section AB.
Dess. Mathias Papigny



Lods. Scierie Belot, fotogr.,
s.d. [fin 19e ou début 20e siècle]
Phot. Yves Sancey



L'atelier de scierie et le
logement patronal en 1980.
Phot. Bernard Lardière

IVR43_20162501756NUDA



Atelier de scierie et
logement vus de trois quarts.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20152501270NUC4A

IVR43_19802500414X



Atelier de scierie et
logement patronal.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20152501271NUC4A

IVR43_19802500403Z



Façade nord du logement
(ancien atelier).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20152501263NUC4A



Vue depuis l'emplacement
du bassin de retenue.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20152501262NUC4A



Logement.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20152501265NUC4A

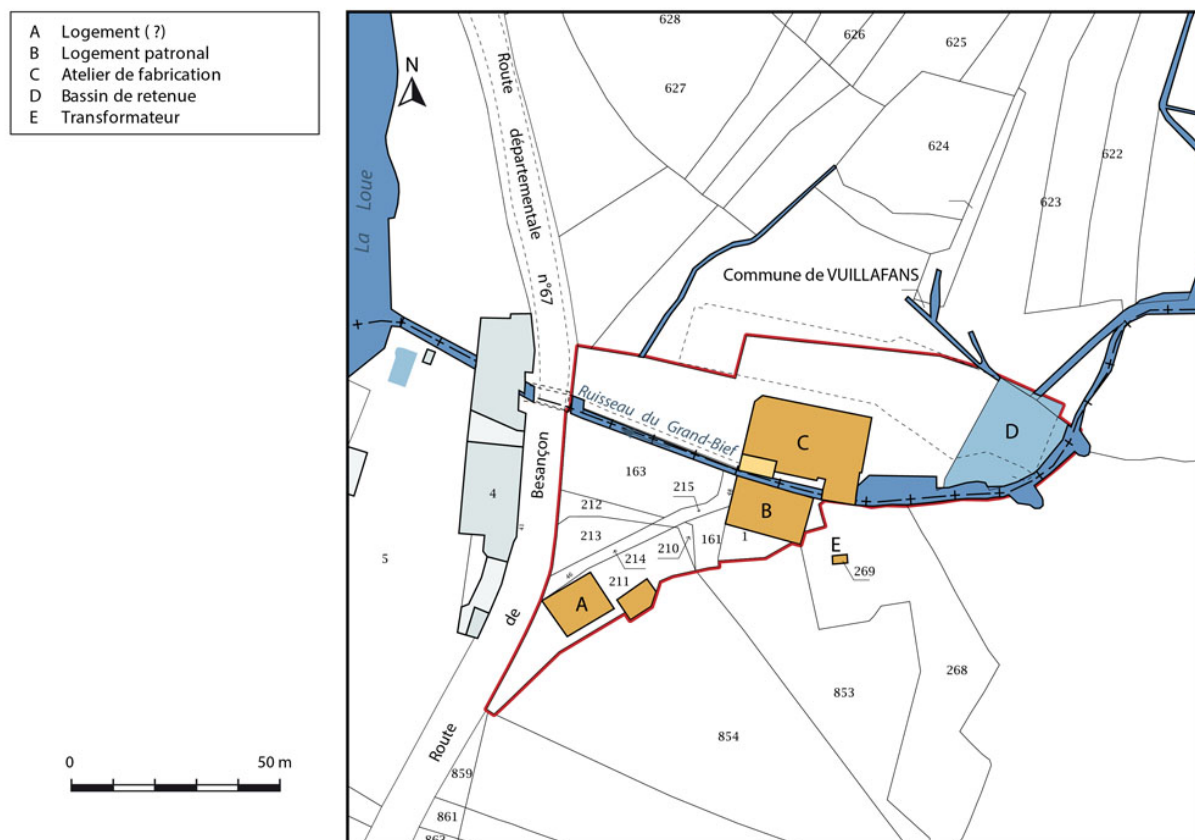
Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

les vallées, plateaux et montagnes du Doubs et leur patrimoine industriel (IA25001340)
présentation de la commune de Lods (IA25000167) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Lods
industries du bois en Franche-Comté (IA00141454)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux, Liliane Hamelin, Annick Lhomme
Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



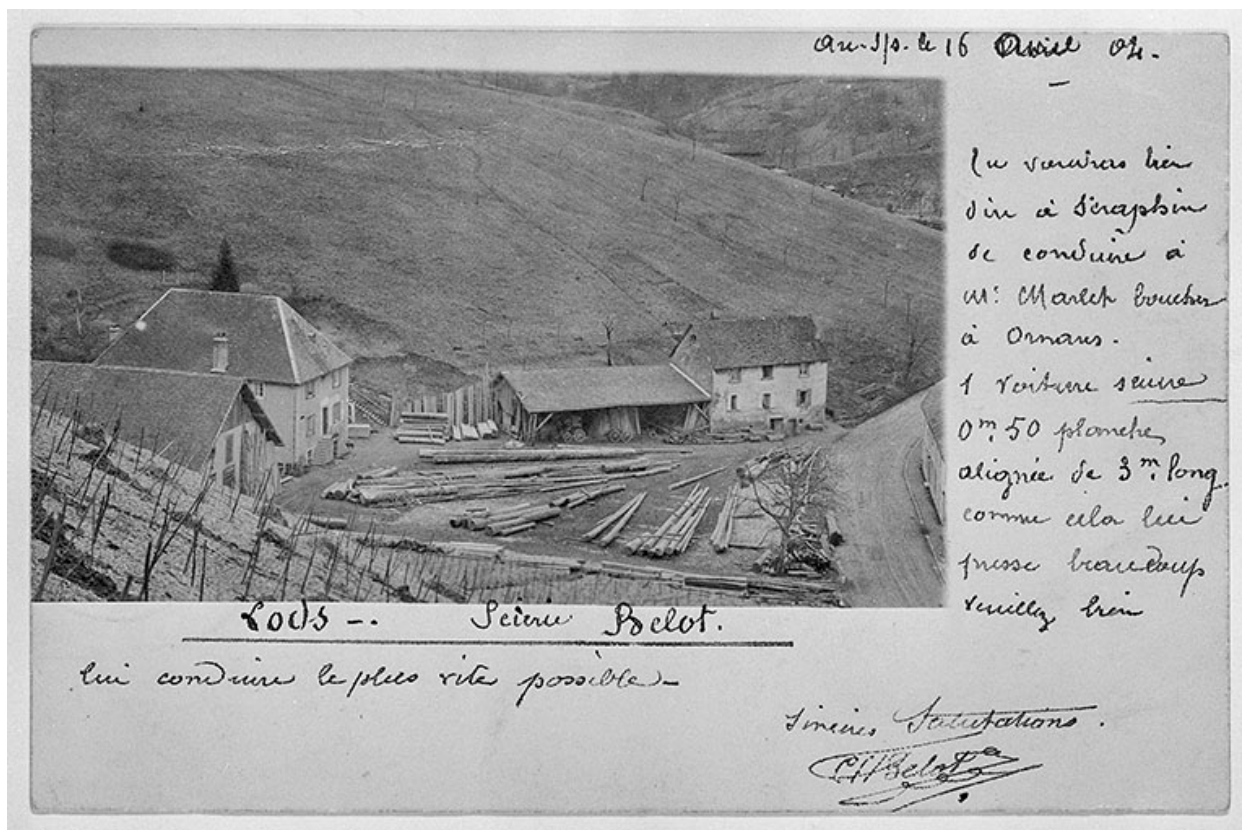
Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2016, section AB.

IVR43_20162501756NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1/1 000

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



Lods. Scierie Belot, fotogr., s.d. [fin 19e ou début 20e siècle]

Référence du document reproduit :

- **Lods. Scierie Belot, fotogr., s.d. [fin 19e ou début 20e siècle]**
Lods. Scierie Belot, fotogr., s.n., s.d. [fin 19e ou début 20e siècle]
Collection particulière

IVR43_19802500414X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1980

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



L'atelier de scierie et le logement patronal en 1980.

IVR43_19802500403Z

Auteur de l'illustration : Bernard Lardière

Date de prise de vue : 1980

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



Atelier de scierie et logement vus de trois quarts.

IVR43_20152501270NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2015

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



Atelier de scierie et logement patronal.

IVR43_20152501271NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2015

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



Façade nord du logement (ancien atelier).

IVR43_20152501263NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2015

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



Vue depuis l'emplacement du bassin de retenue.

IVR43_20152501262NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2015

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



Logement.

IVR43_20152501265NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2015

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