

SCIERIE BELOT

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

Dossier IA00014564 réalisé en 2015 revu en 2016

Auteur(s) : Raphaël Favereaux, Liliane Hamelin, Annick Lhomme



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

Murs : calcaire, moellon, enduit

Toit : tuile mécanique, tuile plate

Étages : en rez-de-chaussée, sous-sol, rez-de-chaussée surélevé, 1 étage carré

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

État de conservation :

établissement industriel désaffecté

Sources documentaires

Documents d'archives

• 3 P 340/1-2 Etats de section (1813)

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 340/1-2 Etats de section (1813)

Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 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)

Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 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)

Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 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)

Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 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)

Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 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.

Informations complémentaires

Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

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

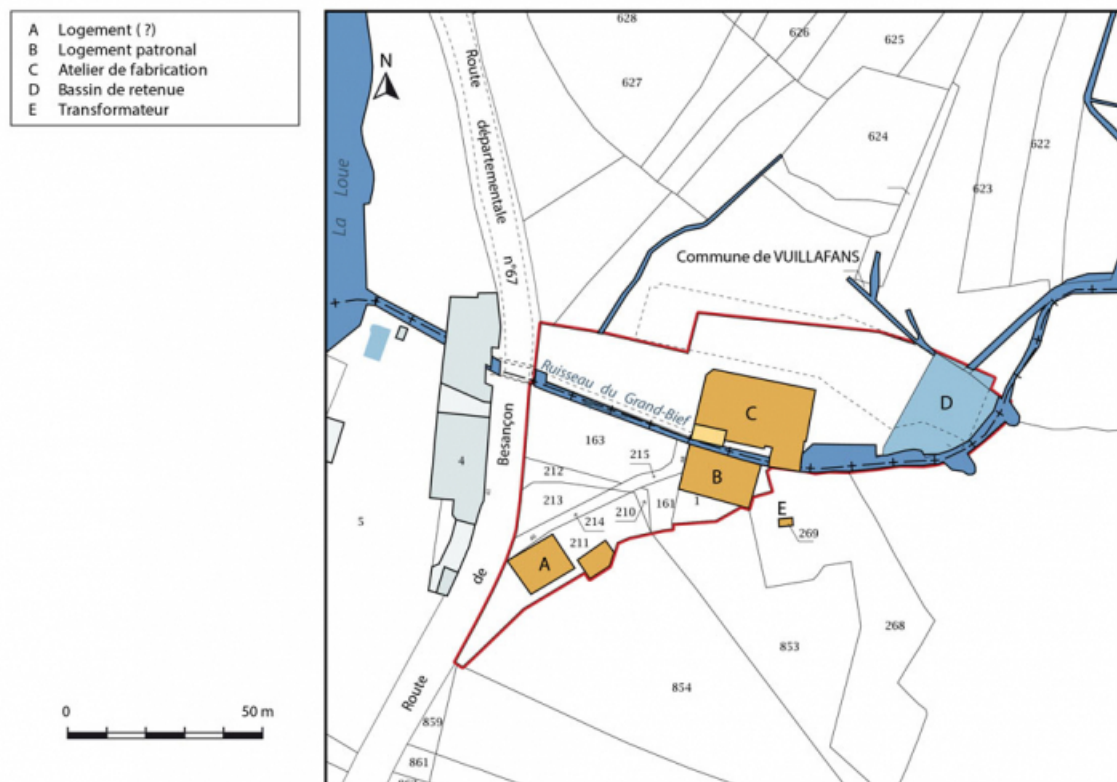
Complément de localisation : oeuvre située en partie sur la commune Vuillafans

Hydrographie : ruisseau du Grand-Bief

Dénomination : scierie

Parties constituant non étudiées : atelier de fabrication, logement patronal, logement, transformateur, bassin de retenue

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

25, Lods, 48 route de Besançon

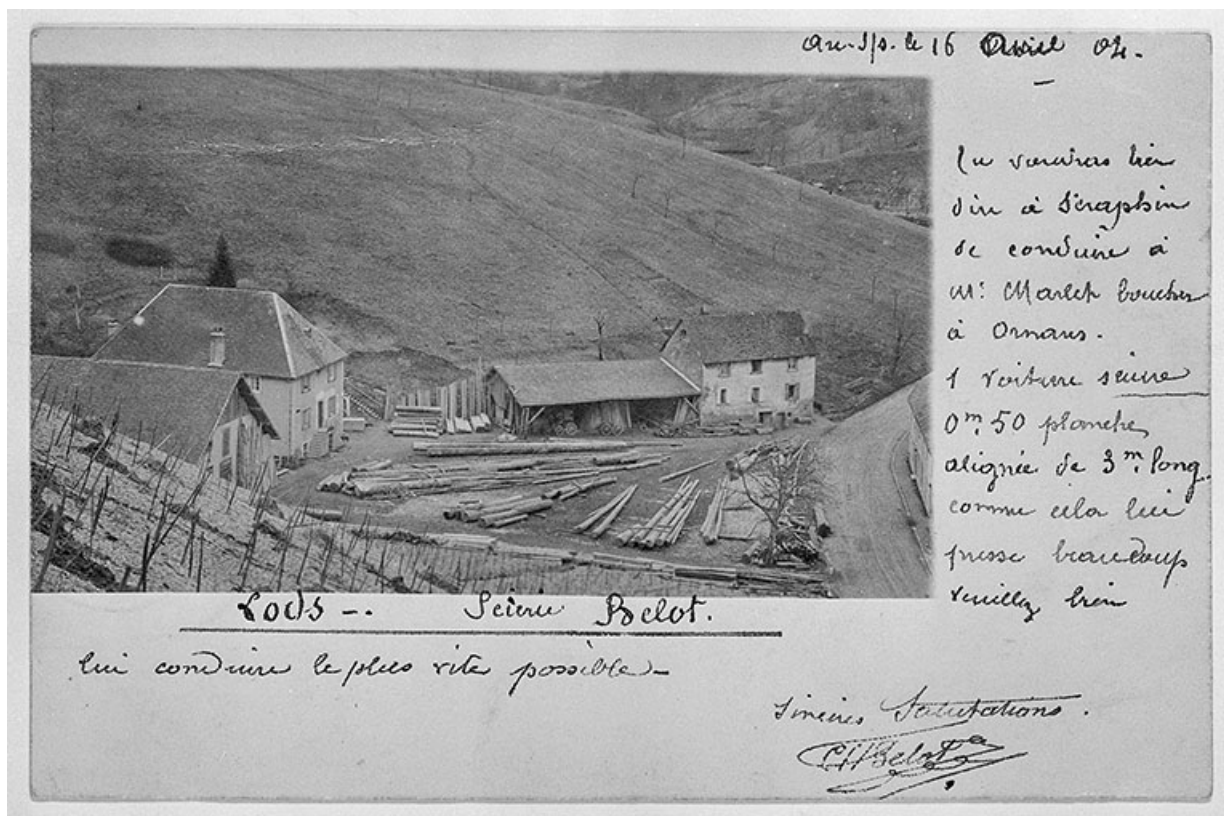
N° de l'illustration : 20162501756NUDA

Date : 2016

Auteur : Mathias Papigny

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Lods. Scierie Belot, limite 19e siècle 20e siècle.

Source :

Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1904]. Lieu de conservation : Collection particulière

Lieu de conservation : Collection particulière

N° de l'illustration : 19802500414X

Date : 1980

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.

25, Lods

N° de l'illustration : 19802500403Z

Date : 1980

Auteur : Bernard Lardière

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Atelier de scierie et logement vus de trois quarts.

25, Lods, 48 route de Besançon

N° de l'illustration : 20152501270NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Atelier de scierie et logement patronal.

25, Lods, 48 route de Besançon

N° de l'illustration : 20152501271NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Façade nord du logement (ancien atelier).

25, Lods, 48 route de Besançon

N° de l'illustration : 20152501263NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue depuis l'emplacement du bassin de retenue.

25, Lods, 48 route de Besançon

N° de l'illustration : 20152501262NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Logement.

25, Lods, 48 route de Besançon

N° de l'illustration : 20152501265NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine