

Bourgogne-Franche-Comté, Jura  
Coteaux du Lizon  
Bief d'Etra

## **usine de lunetterie, usine de tabletterie (usine de tournerie), centrale hydroélectrique de la société les Fils d'Emile Tournier**

### **Références du dossier**

Numéro de dossier : IA39000377  
Date de l'enquête initiale : 1991  
Date(s) de rédaction : 1993  
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura  
Degré d'étude : étudié

### **Désignation**

Dénomination : usine de lunetterie, usine de tabletterie, centrale hydroélectrique  
Précision sur la dénomination : usine de tournerie  
Appellation : de la société les Fils d'Emile Tournier  
Destinations successives : colonie de vacances, ferme  
Parties constitutantes non étudiées : bâtiment d'eau, atelier de fabrication, transformateur, barrage, bassin de retenue, conduite forcée, logement patronal, garage, hangar industriel, fenil, cour, jardin

### **Compléments de localisation**

anciennement commune de Saint-Lupicin  
Milieu d'implantation : isolé  
Réseau hydrographique : le Lison  
Références cadastrales : . 1810 C 669 à 685, 690, 691 ; . 1979 AK 78 à 81, 84 à 88, 176, 177, AL 37 à 39

### **Historique**

Moulin attesté au milieu du 18<sup>e</sup> siècle sur la carte de Cassini et appartenant au prieur de Saint-Lupicin. Moulins, scieries et battoir tenus par la famille Delatour en 1810, par Jean-Hyppolite Meynier en 1856. Bâtiments achetés en 1880 par les frères Herman et Gustave Tournier, négociants à Morez, qui les remplacent en 1881 et 1882 par une usine de lunetterie, le battoir étant agrandi vers 1883 et transformé en tournerie. Fabrication de lunettes et pince-nez, fourniture d'électricité à quelques tourneries du village. En 1888, construction d'un bâtiment pour la machine à vapeur et de la maison, agrandie vers 1892 (surélévation d'un étage ?). Incendiée vers 1891, la tournerie est rebâtie à usage d'atelier de lunetterie. Nouvel incendie partiel vers 1901. En 1902 ou 1903, les Tournier édifient en aval de leur usine une centrale hydroélectrique qu'ils agrandissent vers 1905, 1911, 1912 (remise à automobile) et 1920. Disposant d'un 1<sup>er</sup> bassin de retenue établi en 1903 sur la commune de Cuttura (1985 AB 72 à 75) puis d'un 2<sup>e</sup> en 1909 sur celle de Ravilloles (1986 AC 261), ils desservent Les Crozets, Cuttura, Leschères, Pratz, Ravilloles et Saint-Lupicin. Réalisant un chiffre d'affaires de 170 000 F en 1936 (20 000 F de bénéfice), la centrale est revendue le 10 mars 1937 à la S.A. l'Union électrique, représentée par Etienne Chevassus et à l'origine de celle du **Saut Mortier** (commune de Cernon), qui la démolit vers 1939 (vestiges encore visibles). Première de la région à fabriquer des lunettes en plastique moulé, l'usine de la société en nom collectif les Fils d'Emile Tournier ferme dans les années 1930. Elle accueille les **Ets Bourbon** durant la Deuxième Guerre mondiale : fabrication de pipes en merisier et tournerie sur buis. Elle est cédée le 8 juin 1954 aux associations dijonnaises l'Etoile de Jouvence et les Jouvencelles, qui y établissent une colonie de vacances. Elle abrite depuis 1986 une exploitation agricole et un gîte rural. 2 roues hydrauliques en 1856. 59 m de chute, conduite forcée de 500 m de long et 40 cm de diamètre, 2 turbines de 45 ch en 1903. 7 ou 8 ch à la lunetterie dans les années 1920, 112 ch à la centrale (chute de 75 m). Turbine Francis de 30 kW installée en 1986.

Une quinzaine de personnes durant la Deuxième Guerre mondiale.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle (), 4e quart 19e siècle (), 1er quart 20e siècle ()

## Description

Etage carré pour la lunetterie et le logement patronal au nord, 2 étages pour l'actuel gîte (à pignon découvert à l'est) et le logement au sud. Couverture en appentis sur l'escalier tournant. Bâtiment d'eau (anciens sanitaires de la colonie) : béton et terrasse.

## Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : calcaire, moellon, enduit ; béton, béton armé ; parpaing de béton ; enduit

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, béton en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : 2 étages carrés, étage de comble

Couvrements : charpente en bois apparente

Élévations extérieures : élévation à travées

Type(s) de couverture : terrasse ; toit à longs pans ; appentis ; pignon couvert ; pignon découvert ; noue

Escaliers : escalier dans-œuvre : escalier tournant à retours sans jour, escalier en maçonnerie

Énergies : énergie hydraulique : produite sur place, turbine hydraulique ; énergie thermique : produite sur place ; énergie électrique : achetée ; énergie électrique : produite sur place ; énergie électrique : produite à distance

## Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

## Statut, intérêt et protection

Éléments remarquables : atelier de fabrication

Statut de la propriété : propriété privée

## Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000377/index.htm>

## Illustrations



Vue d'ensemble depuis le sud.  
Phot. Laurent Poupard  
IVR43\_19913901100ZA



Hangar et atelier de fabrication (B).  
Phot. Laurent Poupard  
IVR43\_19913901101Z



Atelier de fabrication.  
Phot. Laurent Poupard  
IVR43\_19913901103ZA



Logement patronal.  
Phot. Laurent Poupard  
IVR43\_19913901104Z



Façade postérieure  
du logement patronal.  
Phot. Laurent Poupard  
IVR43\_19913901106ZA

## Dossiers liés

### Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)

présentation de la commune de Saint-Lupicin (IA39000231) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Coteaux du Lizon, Saint-Lupicin

industries de l'énergie en Franche-Comté (IA00141456)

la lunetterie dans le Jura (IA39002035)

### Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble depuis le sud.

IVR43\_19913901100ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Hangar et atelier de fabrication (B).

IVR43\_19913901101Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Atelier de fabrication.

IVR43\_19913901103ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Logement patronal.

IVR43\_19913901104Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Façade postérieure du logement patronal.

IVR43\_19913901106ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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