

## TRÉFILERIE VANDEL

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Jougne  
la Ferrière - 1 rue de la Tirerie

Dossier IA25000809 réalisé en 2008

Auteur(s) : Liliane Hamelin, Carole  
Josso



### Historique

L'étang, qui est représenté sur le cadastre de 1839 (C 23), alimente la tréfilerie Vandel, bâtie entre 1807 et 1838 par Pierre Célestin Vandel. L'affaire se développe dans les années 1870 : une nouvelle usine est construite au nord de l'étang puis la société Vandel Aîné et Cie, créée en 1876, installe à la Grange-Dessous un câble de transmission et un gazogène (qui seront démolis en 1894). A la fin du siècle, le site d'origine compte douze bâtiments dont une tréfilerie, plusieurs clouteries, une décaperie, un dépôt d'huile, un local pour la machine à vapeur, une fabrique de câbles, un magasin de matières premières, une remise pour l'essayage des moteurs et des logements ouvriers. Julien Vandel, ingénieur des Arts et Manufactures à la tête de la société, décide en 1886 de transférer l'entreprise en Italie, à Buttigliera Alta, près de Turin. Le site est loué dès 1906 à l'entreprise Zedel (établie à Pontarlier) qui, l'année suivante, passe sous le contrôle d'Alcyon et fabrique des moteurs de la marque Zürcher. Elle l'achète peu avant sa mort en 1919 à Julien Vandel. Elle ferme ses portes en 1934 et cède le site à la Société de Fournitures d'Horlogerie française créée par les frères Bourgeois. La SFHF fusionne avec France Ebauches en 1979 et stoppe son activité en 1984. Les lieux sont repris par la commune. En 1991, les bâtiments sont l'objet d'un incendie contrôlé dans le cadre d'un exercice des pompiers français et suisses. Seuls sont conservés une microcentrale créée en 1920 par l'entreprise Zedel et un bâtiment reconverti en dépôt communal.

**Période(s) principale(s) :** 1ère moitié 19e siècle / 4e quart 19e siècle

### Sources documentaires

#### Documents figurés

- **Section C de la Ferrière en trois feuilles, 2e feuille [plan cadastral], 1839.**  
Section C de la Ferrière en trois feuilles, 2e feuille [plan cadastral], dessin (plume, lavis), par le géomètre Gounand, 1839, 1/2 000  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 320
- **La Ferrière [2e feuille], 1906-1907.**  
La Ferrière [2e feuille], dessin, par le géomètre Henri Lucas, 1906-1907, échelle 1:1 000
- **La Ferrière-sous-Jougne. Les Usines, 1er quart 20e siècle.**  
La Ferrière-sous-Jougne. Les Usines, carte postale, s.n., s.d. [1er quart 20e siècle], Faivre-Locca éd. à Pontarlier
- **97. Jougne. - La Ferrière [scierie, étang et tréfilerie Vandel], 1ère moitié 20e siècle ?**  
97. Jougne. - La Ferrière [scierie, étang et tréfilerie Vandel], carte postale en couleur, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle ?], Faivre-Locca éd. à Pontarlier
- **[Vue d'ensemble de l'usine, depuis l'ouest], [milieu 20e siècle].**  
[Vue d'ensemble de l'usine, depuis l'ouest], carte postale, s.d. [milieu 20e siècle].
- **[Vue plongeante sur des bâtiments de l'usine, depuis l'ouest], [milieu 20e siècle ?].**  
[Vue plongeante sur des bâtiments de l'usine, depuis l'ouest], photographie ou carte postale, s.d. [milieu 20e siècle ?].
- **Colonie de Vacances Catholiques. La Ferrière-sous-Jougne (Doubs) - Le Petit Etang, [3e quart 20e siècle].**  
Colonie de Vacances Catholiques. La Ferrière-sous-Jougne (Doubs) - Le Petit Etang, carte postale, s.d. [3e quart 20e siècle].

siècle].

## **Bibliographie**

- **Hamelin, Liliane ; Josso, Carole. Jougne : petite cité comtoise de caractère, 2009.**  
Hamelin, Liliane ; Josso, Carole. Jougne : petite cité comtoise de caractère. - Lyon : Lieux Dits, 2009. 72 p. : ill. en coul. ; 23 cm. (Parcours du patrimoine ; 348).

## **Informations complémentaires**

**Thématiques** : petites cités comtoises de caractère

**Aire d'étude et canton** :Mouthe

**Hydrographie** : bief de dérivation de la Jougnena

**Dénomination** : tréfilerie

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Section C de la Ferrière en trois feuilles, 2e feuille [plan cadastral : détail de la partie centrale en haut, Grange Dessous et "Tréfilerie"], 1839.

25, Jougne

Source :

Section C de la Ferrière en trois feuilles, 2e feuille [plan cadastral], dessin (plume, lavis), par le géomètre Goumand, 1839, 1/2 000

Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon - Cote du document : 3 P 320

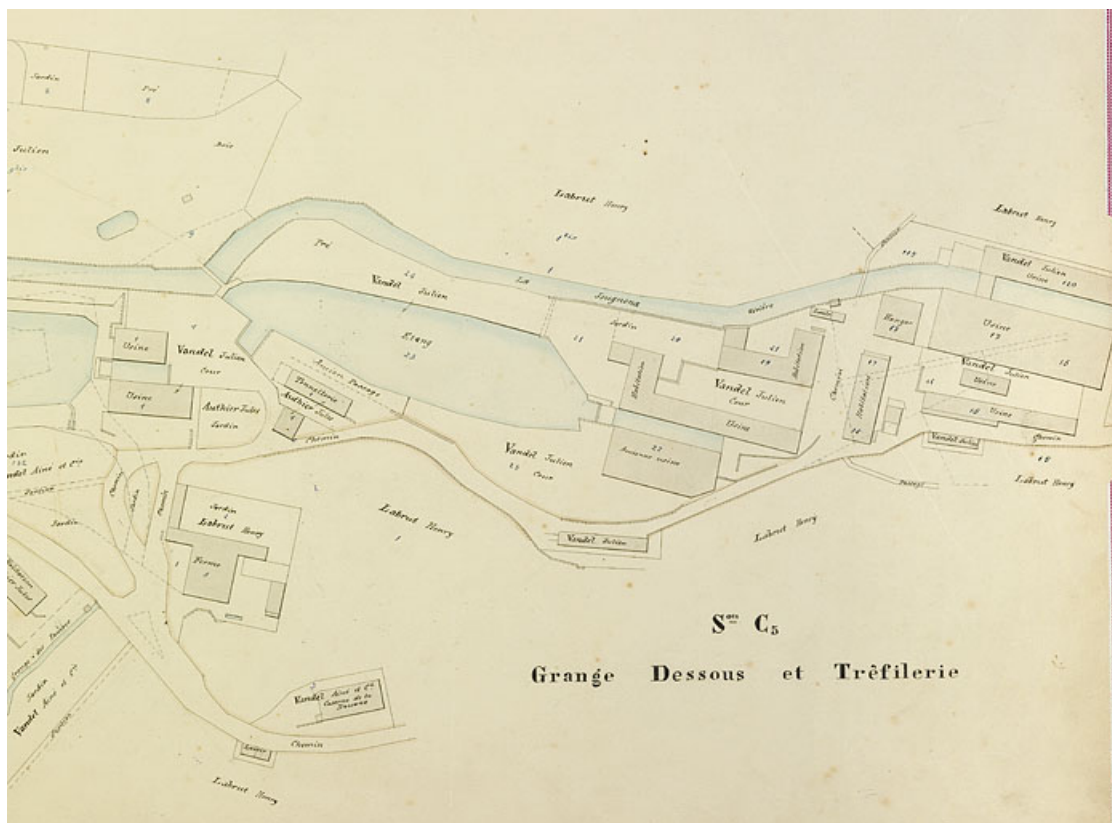
N° de l'illustration : 20102501495NUC4A

Date : 2010

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La Ferrière [2e feuille : plan-masse et de situation de l'usine], 1906-1907.  
25, Jougne

Source :

La Ferrière [2e feuille], dessin, par le géomètre Henri Lucas, 1906-1907, échelle 1:1 000

N° de l'illustration : 20092500062NUC2A

Date : 2009

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**241-LA FERRIERE-sous-JOUGNE. Les Usines**  
25, Jougne, 1 rue de la Tirerie, lieudit : la Ferrière

**Source :**

**Carte postale, s.d. [1909 ? cachet de la poste]**

N° de l'illustration : 20082500709NUC2A

Date : 2008

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**97. Jougne. - La Ferrière [scierie, étang et tréfilerie Vandel], 1ère moitié 20e siècle ?**

25, Jougne, 1 rue de la Tirerie, lieudit : la Ferrière

**Source :**

**97. Jougne. - La Ferrière [scierie, étang et tréfilerie Vandel], carte postale en couleur, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle ?], Faivre-Locca éd. à Pontarlier**

N° de l'illustration : 20112500022NUC4A

Date : 2011

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**[Vue d'ensemble de l'usine, depuis l'ouest], [milieu 20e siècle].**

25, Jougne, 1 rue de la Tirerie, lieudit : la Ferrière

**Source :**

**[Vue d'ensemble de l'usine, depuis l'ouest], carte postale, s.d. [milieu 20e siècle].**

N° de l'illustration : 20082500742NUC2A

Date : 2008

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**[Vue plongeante sur des bâtiments de l'usine, depuis l'ouest], [milieu 20e siècle ?].**

25, Jougne, 1 rue de la Tirerie, lieudit : la Ferrière

**Source :**

**[Vue plongeante sur des bâtiments de l'usine, depuis l'ouest], photographie ou carte postale, s.d. [milieu 20e siècle ?].**

N° de l'illustration : 20112500016NUC4A

Date : 2011

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**Colonie de Vacances Catholiques. La Ferrière-sous-Jougne (Doubs) - Le Petit Etang, [3e quart 20e siècle].**

25, Jougne, 1 rue de la Tirerie, lieudit : la Ferrière

**Source :**

**Colonie de Vacances Catholiques. La Ferrière-sous-Jougne (Doubs) - Le Petit Etang, carte postale, s.d. [3e quart 20e siècle].**

N° de l'illustration : 20112500018NUC4A

Date : 2011

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine