



# TISSAGE DE COTON ERHARD PUIS MANUFACTURE DE ROUGEMONT, PUIS USINE DE PETITE MÉTALLURGIE FILIAC

Bourgogne-Franche-Comté, Territoire de Belfort Rougemont-le-Château 24 rue Jean Moulin

Dossier IA90000001 réalisé en 1999 Auteur(s) : Raphaël Favereaux



# Historique

En 1845, Victor Erhard fait part aux autorités de son intention d'établir un tissage mécanique de 200 métiers sur un terrain qu'il vient d'acheter. Vraisemblablement construit peu après, le tissage comprend un atelier de fabrication où les métiers devaient être actionnés par une roue hydraulique. Dès 1847 néanmoins, un arrêté préfectoral autorise M. Erhard à faire usage d'une machine à vapeur pour servir de moteur auxiliaire à la roue. Le tissage est approvisionné depuis 1859 par une filature construite par la société à Masevaux (68). Au début du 20e siècle (vers 1906 ?), l'usine connaît une extension vers le sud par la construction de nouveaux ateliers de fabrication en rez-de-chaussée couverts de sheds. En 1907-1908 est édifiée une nouvelle salle des machines par l'entrepreneur belfortain Tournesac. Vers 1914, la production comprend des calicots, des croisés ordinaires et croisés chaînes doubles, satins, percales, ottomans, reps, brillantes et draps de coton. Une société anonyme dénommée Filatures et Tissages Victor Erhard, et dont le siège social est à Masevaux, est créée en 1925. La fin de la Seconde Guerre mondiale favorise un nouvel essor, mais la crise du textile provoque la vente de la filature de Masevaux en 1955. La société s'associe avec le tissage de La Côte (70) et les forges et tréfileries de Conflandey (70), avec qui elle se lance dans la fabrication de la toile métallique à usage industriel. Le tissage du coton est abandonné en 1958. En 1976, la production atteint 2500 tonnes et s'étend de la toile métallique aux bobines de fils, du treillis aux différents fils galvanisés ou plastifiés. L'atelier de fabrication à étages est détruit par un incendie en 1980. Il laisse la place en 1983 à un bâtiment abritant un magasin industriel, des vestiaires et le local du comité d'entreprise. Cette même année, un nouvel atelier de réparation et un entrepôt industriel sont reconstruits, tandis qu'un atelier de fabrication et un réfectoire sont édifiés en 1986. Le logement patronal aurait été édifié vers 1891 par l'architecte alsacien Duvillard, et peut-être remanié au début du 20e siècle par les architectes mulhousiens Seltzer et Schule ; il a été vendu en 1968. L'entreprise change plusieurs fois de nom : Manufacture de Rougemont (Anciens Ets V. Erhard) en 1967, puis Manufacture de Rougemont en 1969, avant d'être transformée en SARL en 1975. Appelée Filiac depuis 1994, elle a progressivement délaissé le tissage de la toile métallique (les 4 derniers métiers ont été arrêtés en 1998) pour se tourner vers la production de fil d'acier, cuivre ou laiton, recuit, gainé ou non, et de treillis soudés. La production mensuelle avoisine les 100 tonnes. Présence d'une chaudière et d'une machine à vapeur de 15 ch en 1846 ; d'une chaudière, d'une machine à vapeur de 40 ch et de turbines en 1859. Une machine à vapeur et une dynamo de marque SACM sont installées vers 1907. 476 métiers à tisser fonctionnent en 1927, 42 métiers pour la toile métallique en 1987 (dont quatre de marque Jaeger en 1998). Existence d'une turbine Francis couplée à un alternateur Gramme et équipée d'un régulateur Goulut-Borne (Luxeuil, 70). 167 hommes et 218 femmes en 1914, 180 ouvriers en 1939, 100 en 1960, 150 personnes en 1952 et 1976, 44 en 1999.

**Période(s) principale(s) :** 2e quart 19e siècle / 4e quart 19e siècle / 1ère moitié 20e siècle / 4e quart 20e siècle **Dates :** 1846 (daté par tradition orale) / 1907 (daté par tradition orale) / 1983 (daté par tradition orale) / 1986 (daté par tradition orale)

#### Auteur(s) de l'oeuvre :

Tournesac (entrepreneur, attribution par source), Duvillard (architecte, attribution par source), Seltzer (architecte, attribution par source), Schule (architecte, attribution par source)

# **Description**

L'atelier de fabrication, en rez-de-chaussée, est construit en moellon de lave et de grès, avec enduit partiel, couvert de sheds en tuile mécanique. Les ateliers de réparation et la menuiserie sont en moellon, avec charpente en bois et essentage de planches, couverts de toits à longs pans et demi-croupe. Le logement de contremaître et le bureau sont en moellon enduit, avec un étage de comble. L'entrepôt industriel est couvert en ciment amiante. La ferme abrite une écurie, une remise, un bûcher, un chenil et deux logements. Elle est bâtie en moellon de lave, avec enduit et essentage de tôle, pourvue d'un étage carré, d'un toit à longs pans couvert en tuile mécanique et d'un toit en pavillon couvert d'ardoise. Le lavoir et le poulailler sont en brique, avec un toit à croupe. Le logement patronal, en pierre de taille et moellon de grès enduit, possède un sous-sol, un rez-de-chaussée, un étage carré et un étage de comble, avec un toit à longs pans brisés, croupe et demi-croupe, et un toit en pavillon, le tout couvert d'ardoise.

# Eléments descriptifs

Murs: grès, lave, béton, brique, parpaing de béton, moellon, pierre de taille, essentage de tôle, essentage de planches

Toit : tuile mécanique, ciment amiante en couverture, fer en couverture, verre en couverture, ardoise

Etages: sous-sol, 1 étage carré, étage de comble

Couvrement : charpente en bois apparente

Energie utilisée: énergie hydraulique produite sur place turbine hydraulique, énergie thermique produite sur place, énergie

électrique achetée

#### Sources documentaires

### **Documents figurés**

• Plan du local de la chaudière à vapeur projetée par M. Erhard à Rougemont pour mouvoir un tissage mécanique. Plan du local de la chaudière à vapeur projetée par M. Erhard à Rougemont pour mouvoir un tissage mécanique. Dessin, plume, lavis, échelle 1:50, s.d. [1847].

Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort- Cote du document : 5 M 289

• Rougemont-le-Château (T.-de-B.). Tissages Victor Erhard. Vue aérienne.

Rougemont-le-Château (T.-de-B.). Tissages Victor Erhard. Vue aérienne. Carte postale, CIM éd. (Mâcon), s.d. [vers 1950]. Lieu de conservation : Collection particulière

Vue aérienne du tissage Erhard à Rougemont-le-Château.

Vue aérienne du tissage Erhard à Rougemont-le-Château. Photographie, s.d. [avant 1980].

Lieu de conservation : Collection particulière

 Demande de M. Winckler Joseph tendant à obtenir la réglementation de 2 barrages d'irrigation situés à Rougemontle-Château, l'un lui appartenant et l'autre au sieur Victor Erhard. Plan des lieux.

Demande de M. Winckler Joseph tendant à obtenir la réglementation de 2 barrages d'irrigation situés à Rougemont-le-Château, l'un lui appartenant et l'autre au sieur Victor Erhard. Plan des lieux. Dessin, papier, plume, lavis, s.d. [1875]. Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort- Cote du document : 7 S 188

• Plan-masse de l'usine.

Plan-masse de l'usine. Dessin, plume, lavis, s.d. [1845].

Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort- Cote du document : 7 S 188

 Plan du tissage de M. Victor Erhard à Rougemont dressé à l'appui d'une demande en autorisation d'appareils à vapeur.

Plan du tissage de M. Victor Erhard à Rougemont dressé à l'appui d'une demande en autorisation d'appareils à vapeur. Dessin, plume, lavis, échelle 1:100, s.d. [1858].

Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort- Cote du document : 8 S 92

• Tissage à Rougemont-le-Château (Territoire de Belfort). Filatures et tissages Victor Erhard.

Tissage à Rougemont-le-Château (Territoire de Belfort). Filatures et tissages Victor Erhard. Carte postale, Braun & Cie éd., s.d. [après 1925].

Lieu de conservation : Collection particulière

# Informations complémentaires

• Voir le dossier numérisé: <a href="https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA90000001/index.htm">https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA90000001/index.htm</a>

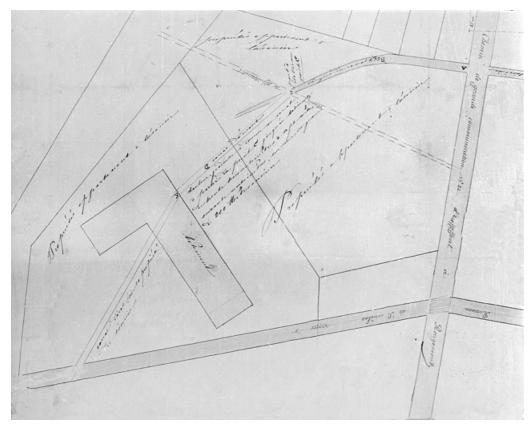
Thématiques : patrimoine industriel du Territoire de Belfort

Aire d'étude et canton : Territoire de Belfort

Hydrographie : dérivation de la Saint-Nicolas

Dénomination : tissage, usine de petite métallurgie

Parties constituantes non étudiées: atelier de fabrication, atelier de réparation, bâtiment d'eau, magasin industriel, local du comité d'entreprise, logement, logement de contremaître, logement patronal, bureau, cantine, conciergerie, vestiaire d'usine, transformateur, bief de dérivation, garage, ferme, lavoir, poulailler



Plan-masse de l'usine.

#### Source:

Dessin, plume, lavis, s.d. [1845]. Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort.

Cote: 7 S 188

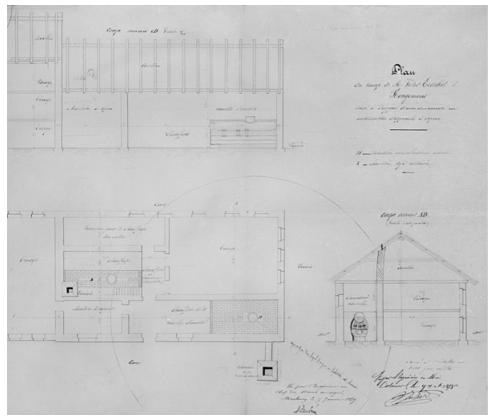
Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort - Cote du document : 7 S 188

N° de l'illustration : 20019000239X

Date: 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan du tissage de M. Victor Erhard à Rougemont dressé à l'appui d'une demande en autorisation d'appareils à vapeur. 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

#### Source:

Dessin, plume, lavis, échelle 1:100, s.d. [1858]. Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort. Cote : 8 S 92

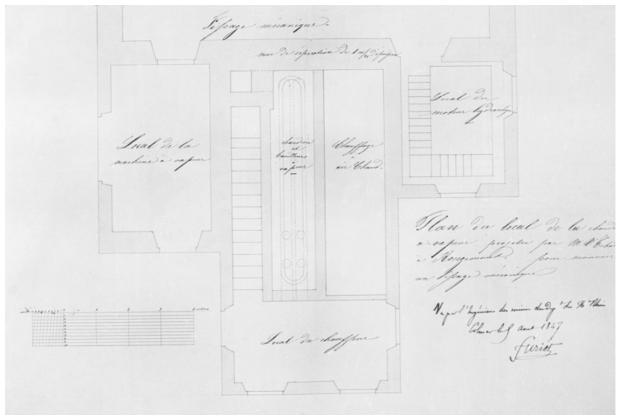
Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort - Cote du document : 8 S 92

N° de l'illustration : 20019000027V

Date: 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan du local de la chaudière à vapeur projetée par M. Erhard à Rougemont pour mouvoir un tissage mécanique. 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

#### Source:

Dessin, plume, lavis, échelle 1:50, s.d. [1847]. Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort. Cote : 5 M 289

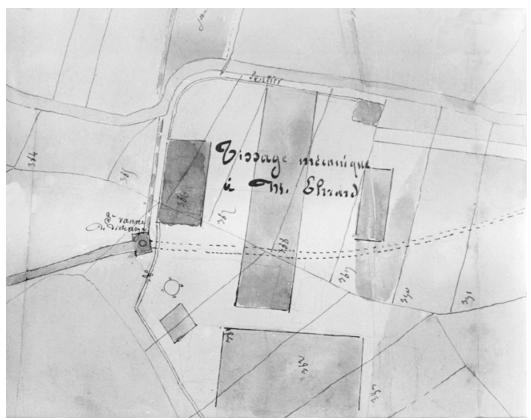
Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort - Cote du document : 5 M 289

N° de l'illustration : 20019000255X

Date: 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Demande de M. Winckler Joseph tendant à obtenir la réglementation de 2 barrages d'irrigation situés à Rougemont-le-Château, l'un lui appartenant et l'autre au sieur Victor Erhard. Plan des lieux.

#### Source

Dessin, papier, plume, lavis, s.d. [1875]. Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort. Cote : 7 S 188

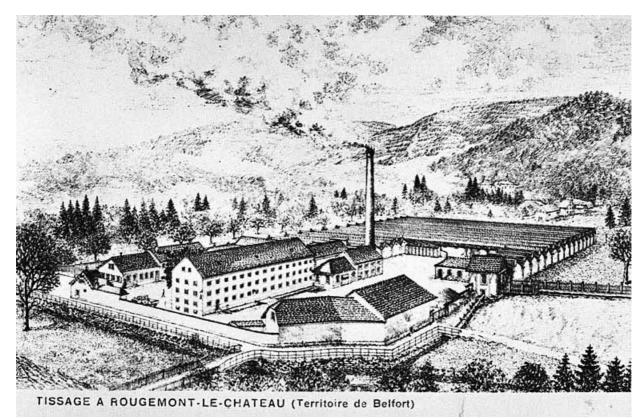
Lieu de conservation : Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort - Cote du document : 7 S 188

N° de l'illustration : 20019000234X

Date: 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Tissage à Rougemont-le-Château (Territoire de Belfort). Filatures et tissages Victor Erhard. 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

#### Source:

Carte postale, Braun & Cie éd., s.d. [après 1925]. Lieu de conservation : collection particulière

Lieu de conservation : Collection particulière

N° de l'illustration : 20029000003X

Date: 2002

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Rougemont-le-Château (T.-de-B.). Tissages Victor Erhard. Vue aérienne. 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

#### Source:

Carte postale, CIM éd. (Mâcon), s.d. [vers 1950]. Lieu de conservation : collection particulière Lieu de conservation : Collection particulière

N° de l'illustration : 20029000001X

Date : 2002

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue aérienne du tissage Erhard à Rougemont-le-Château.

#### Source:

Photographie, s.d. [avant 1980]. Lieu de conservation : collection particulière

Lieu de conservation : Collection particulière

N° de l'illustration : 20029000002X

Date : 2002

Auteur : Jérôme Mongreville (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis le nord-est.

N° de l'illustration : 20009000175ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Les bureaux depuis l'entrée.

N° de l'illustration : 20009000178X

Date: 2000

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Les bureaux attenants au logement de contremaître.

N° de l'illustration : 20009000180ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



**Le perron du logement de contremaître.** 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20009000182ZA

Date : 2000

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Les bureaux et le logement de contremaître depuis le sud-est.

N° de l'illustration : 20009000184ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



# La conciergerie.

90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20009000177ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade d'un atelier (?).

N° de l'illustration : 20009000189X

Date: 2000

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



**Atelier de réparation, menuiserie et remises.** 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20009000188ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bâtiment abritant un magasin industriel, les vestiaires et le local du comité d'entreprise.

N° de l'illustration : 20009000186ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



**Ateliers de fabrication depuis le sud-ouest.** 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20009000191ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



**Pignons des ateliers de fabrication et cheminée.** 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20009000193ZA

Date: 2000

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le logement patronal et son parc depuis le nord-est. 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20019000533X

Date: 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble du logement patronal. 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20019000538X

Date: 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



**Le logement patronal depuis le nord-est.** 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20019000535ZA

Date: 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le logement patronal depuis l'est.

N° de l'illustration : 20019000537ZA

Date: 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façades sud du logement patronal.

N° de l'illustration : 20019000540ZA

Date: 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



**Le logement patronal depuis le sud.** 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20019000542ZA

Date: 2001

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade antérieure de la ferme vue de trois quarts. 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20009000199ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



# Façade postérieure de la ferme.

90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20009000197ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



**Logement, chenil, bûcher et remise de la ferme.** 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20009000205ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façade antérieure de la ferme depuis le sud-est. 90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20009000203ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



# Mur-pignon du logement de la ferme.

90, Rougemont-le-Château, 24 rue Jean Moulin

N° de l'illustration : 20009000201ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Poulailler, pigeonnier et lavoir (à gauche) et logement (à droite).

N° de l'illustration : 20009000207ZA

Date: 2000

Auteur: Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation