

Bourgogne-Franche-Comté, Territoire de Belfort
Belfort
rue Antoine, Alexandre et Henri Becquerel

usine textile Dollfus-Mieg et Cie (DMC), puis usine de matériel informatique Bull, actuellement Technopôle

Références du dossier

Numéro de dossier : IA90000117

Date de l'enquête initiale : 2000

Date(s) de rédaction : 2001

Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Territoire de Belfort

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine textile, usine de matériel informatique

Appellation : usine textile Dollfus-Mieg et Cie (DMC) , puis usine de matériel informatique Bull

Destinations successives : Technopôle

Parties constituant non étudiées : atelier de fabrication, magasin industriel, entrepôt industriel, atelier de conditionnement, bureau, conciergerie, chaufferie, cantine, garderie d'enfants, transformateur, étang

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville

Références cadastrales : 2001, BX

Historique

La société mulhousienne Dollfus-Mieg et Cie (DMC), spécialisée dans la fabrication d'indiennes puis dans la production de fils à coudre et à broder (coton, lin et soie), décide d'implanter une usine à Belfort pour contourner la barrière douanière élevée en 1871 entre l'Alsace (devenue allemande) et sa clientèle française. En 1879, elle achète des terrains et commence la construction de son usine textile (retorderie). La Galerie des machines, vaste halle métallique construite pour l'Exposition universelle de 1878 par l'architecte Léopold Amédée Hardy, l'ingénieur Henri de Dion et les sociétés Fives-Lille (59) et Schneider (Le Creusot, 71), est partiellement acquise en 1879 et transférée à Belfort pour abriter deux rangées de machines anglaises à retordre le fil. Le bâtiment construit dans le prolongement nord de cette halle porte sur son fronton les initiales DMC et la date 1880, correspondant à la mise en service de l'usine. Celle-ci comprend alors un bâtiment en rez-de-chaussée de 215 m de long (abritant les magasins et entrepôts industriels, les ateliers de conditionnement et les bureaux), une chaufferie renfermant 7 chaudières et une cheminée. La production atteint 210 000 km de fils en 1887. L'entrepreneur belfortain Tournesac collabore dans le premier quart du 20^e siècle à de nombreux travaux, inaugurés en 1902-1903 par la construction d'un atelier de finissage. En 1904-1905, Tournesac édifie une filature à étages, une salle des machines et des chaudières, une cheminée, un magasin de coton et filés, un bâtiment de services divers (buanderie, séchoirs, magasin de soude et déchets) et une cantine. Suivent ensuite un bâtiment abritant la loge du portier et le corps de garde des pompiers, et un château d'eau (1908), l'agrandissement de l'atelier de blanchiment du fil, l'extension vers l'ouest du magasin de coton et le prolongement méridional de 143 m de l'atelier de finissage (1910-1912). En 1913, l'ingénieur nancéien Paul Piketty réalise les plans d'une crèche, bâtie à l'ouest de la cantine. Enfin, Tournesac agrandit les bureaux vers 1918, construit un transformateur, agrandit l'atelier de blanchiment vers 1921 et rehausse l'atelier de finissage d'un étage en 1924-1925. Un nouvel atelier de retordage de deux étages est édifié au sud vers 1930. L'atelier de teinturerie, construit dans le premier quart du 20^e siècle, est prolongé de 4 sheds vers le sud en 1939. Le regroupement des activités textiles à Mulhouse entraîne la fermeture de l'établissement en 1960, lequel est aussitôt racheté par la Compagnie Française des Machines Bull. Elle y transfère de Saint-Ouen (93) les chaînes de matériel électro-mécanique (ateliers de mécanique, câblage, montage). Différents bâtiments seront construits : atelier de fabrication, bureaux, local de réception

et d'expédition, restaurant d'entreprise. La halle métallique de 1878, appelée Cathédrale, sert de lieu de stockage, puis d'atelier de conditionnement et, à partir de 1973, d'atelier de fabrication (terminaux d'ordinateurs, puis imprimantes). Achetée en 1964 par General Electric, puis par Honeywell en 1970, la société fusionne en 1976 avec la Cie Internationale pour l'Informatique. Suite à la nationalisation de la société en 1982, l'usine de Belfort devient Bull-Périphériques en 1983 et se spécialise dans les matériels périphériques d'ordinateurs. Elle connaît des difficultés à partir de 1985 et ferme vers 1992. Le site, converti ensuite en pépinière d'entreprises, s'appelle désormais Technopôle. Deux ateliers, un laboratoire et un bureau construits par Bull ont été rasés et laissent place à un parc de stationnement. Présence de métiers à ailettes et à anneaux en 1887, de métiers à filer anglais en 1905, et d'une chaudière Sulzer en 1924. 1500 personnes en 1931, 1200 en 1938 et 1950, 220 fin 1959 pour DMC, 657 fin 1960, 2000 en 1967 et 1979, 2600 en 1985, 1850 en 1989, 1400 en 1990 chez Bull.

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

Dates : 1879 (daté par source, daté par travaux historiques), 1880 (daté par source, daté par travaux historiques), 1902 (daté par source, daté par travaux historiques), 1904 (daté par source, daté par travaux historiques), 1908 (daté par source, daté par travaux historiques), 1910 (daté par source, daté par travaux historiques), 1913 (daté par source, daté par travaux historiques), 1924 (daté par source, daté par travaux historiques), 1939 (daté par source, daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre : Hardy Léopold Amédée (architecte, attribution par travaux historiques, attribution par source), Henri de Dion (ingénieur, attribution par travaux historiques, attribution par source), Fives-Lille (fabricant, attribution par travaux historiques, attribution par source), Schneider (fabricant, attribution par travaux historiques, attribution par source), Tournesac (entrepreneur, attribution par travaux historiques, attribution par source), Paul Piketty (ingénieur, attribution par travaux historiques, attribution par source)

Emploi provenant de : Île-de-France, Paris, Paris

Description

Les deux bâtiments construits en 1879-1880 et abritant les ateliers de retordage, les magasins et bureaux sont en rez-de-chaussée, brique et enduit, couverts d'un toit à longs pans en tuile mécanique. L'atelier de finissage possède un étage carré et un toit en terrasse. La filature et l'atelier de retordage (années 1930) sont en brique, à deux étages carrés, couverts d'un toit à croupe et d'une terrasse. L'atelier de teinturerie est en rez-de-chaussée couvert de sheds. La crèche est construite en béton armé (procédé Hennebique). Les deux cheminées en brique ont été détruites.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, fer en couverture, verre en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : 2 étages carrés

Élévations extérieures : élévation à travées

Type(s) de couverture : terrasse ; toit à longs pans ; appentis ; shed ; croupe

Énergies : énergie thermique : produite sur place ; énergie électrique : achetée

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'oeuvre : à signaler

Éléments remarquables : atelier de fabrication

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Belfort - usines Dollfus-Mieg.**
Belfort - usines Dollfus-Mieg. Carte postale, Ad. Weick imp., s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].
Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 7 Fi Belfort 339
- **Vue cavalière de l'établissement de Belfort.**
Vue cavalière de l'établissement de Belfort. Gravure (?), s.d. [vers 1927]. Dans : " L'Illustration économique et financière ", 1927, p. 55.

- **L'usine de Belfort de la société anonyme Dollfus-Mieg et Cie.**

L'usine de Belfort de la société anonyme Dollfus-Mieg et Cie. Photogr. (d'après un tableau), s.d. [milieu 20e siècle]. Dans : " L'Opinion économique et financière : Franche-Comté ", Paris : s.n., 1949, p. 71.

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <http://patrimoine.bourgognefranche-comte.fr/gtrudov/IA90000117/index.htm>

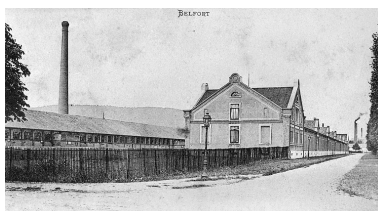
Illustrations



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2001, section BX, 1:1000 réduit à 1:3000.

Dess. André Céréza

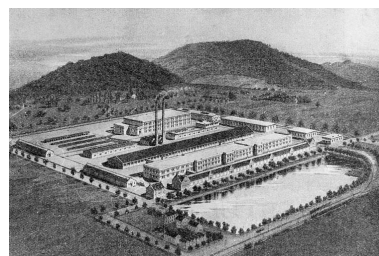
IVR43_20039000046NUDA



Belfort - usines Dollfus-Mieg.

Phot. Jérôme Mongreville

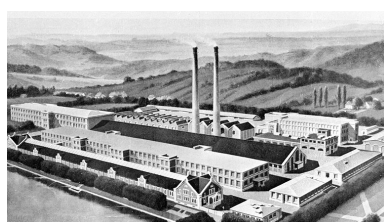
IVR43_20019000120X



Vue cavalière de l'établissement de Belfort.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20019000517X



L'usine de Belfort de la société anonyme Dollfus-Mieg et Cie.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20019000526X



Vue d'ensemble depuis le sud-est.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20019000707ZA



Extension de l'atelier de retordage depuis l'est.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20019000659X



Extension de l'atelier de retordage : vue depuis le sud.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20019000696ZA



Atelier de finissage et bâtiment des magasins et des bureaux :

vue depuis le sud-ouest.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20019000690ZA



Atelier de finissage : extrémité sud.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20019000653ZA



Atelier de finissage et
bâtiment des magasins et des
bureaux : vue de trois quarts.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000647ZA



Bâtiment des magasins et des
bureaux : vue de trois quarts.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000650ZA



Bureaux situés à l'extrémité
sud du bâtiment des magasins.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000638ZA



Bureaux situés à l'extrémité
sud du bâtiment des magasins :
vue de trois quarts droite.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000648X



Bâtiment des bureaux et
des magasins : façade est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000640ZA



Bâtiment des bureaux et des
magasins : façade depuis le nord-est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000656X



Bureaux situés à l'extrémité
nord du bâtiment des magasins.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000644ZA



Bâtiment des bureaux et des
magasins : façade ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000645X



Bureaux et atelier de finissage :
vue de trois quarts droite.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000669X



Atelier de finissage : extrémité
nord vue de trois quarts.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000666ZA



Atelier de finissage : façade ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000685X



Atelier de finissage : façade est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000658X



Atelier de finissage et atelier de retordage : vue de trois quarts gauche.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000671ZA



Atelier de retordage :
vue depuis le nord-ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000668ZA



Allée située entre l'atelier de blanchiment et celui de retordage.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000693X



Allée située entre l'atelier de retordage et celui de blanchiment : vue depuis le nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000673X



Atelier de retordage :
façade ouest à mi-parcours.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000692X



Atelier de blanchiment :
vue de trois quarts gauche.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000676X



Atelier de blanchiment :
vue de trois quarts arrière.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000664ZA



Atelier de filature : vue
de trois quarts gauche.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000677X



Atelier de filature : façade est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000675ZA



Atelier de filature : vue
d'ensemble depuis le sud.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000713ZA



Atelier de filature : vue depuis le sud.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000711ZA



Atelier de filature :
vue depuis le sud-est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000662ZA



Atelier de filature, chaufferie et transformateur : vue depuis l'ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000698ZA



Chaufferie : vue depuis le sud-est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000694X



Chaufferie : façade ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000702ZA



Chaufferie : détail des pignons ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000700ZA



Transformateur : vue depuis l'atelier de filature.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000678X



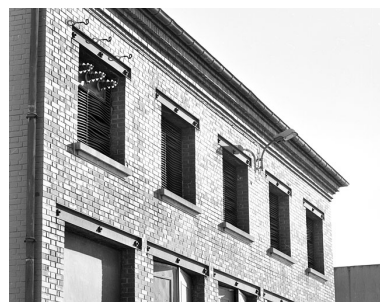
Transformateur : vue depuis le sud-ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000684ZA



Transformateur : niveau des portes métalliques de la façade ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000680X



Transformateur : détail des portes métalliques.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000679X



Transformateur : baies supérieures de la façade ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000682X



Transformateur : détail des baies supérieures de la façade ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000681X



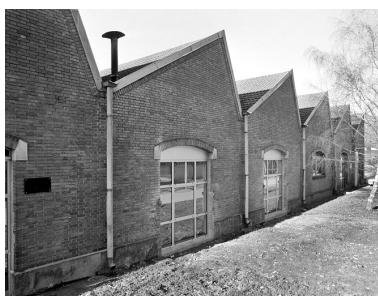
Transformateur : détail des baies supérieures.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000691X



Atelier de teinturerie : vue depuis le sud-est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000705ZA



Atelier de teinturerie : façade est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000688X



Atelier de teinturerie : détail
des pignons de la façade est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000703X



Réfectoire.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000672X



Magasin et entrepôt industriel.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20019000709ZA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Territoire de Belfort (IA90000152)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2001, section BX, 1:1000 réduit à 1:3000.

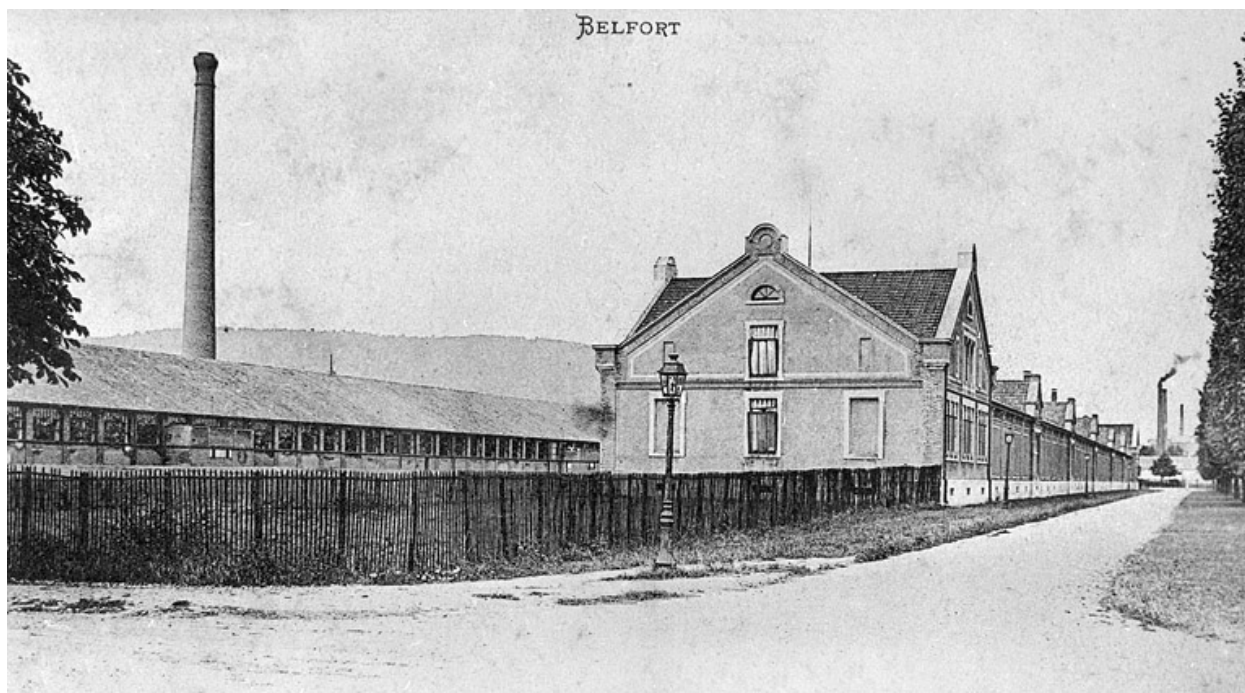
IVR43_20039000046NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2003

Technique de relevé : reprise de fond ;

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



Belfort - usines Dollfus-Mieg.

Référence du document reproduit :

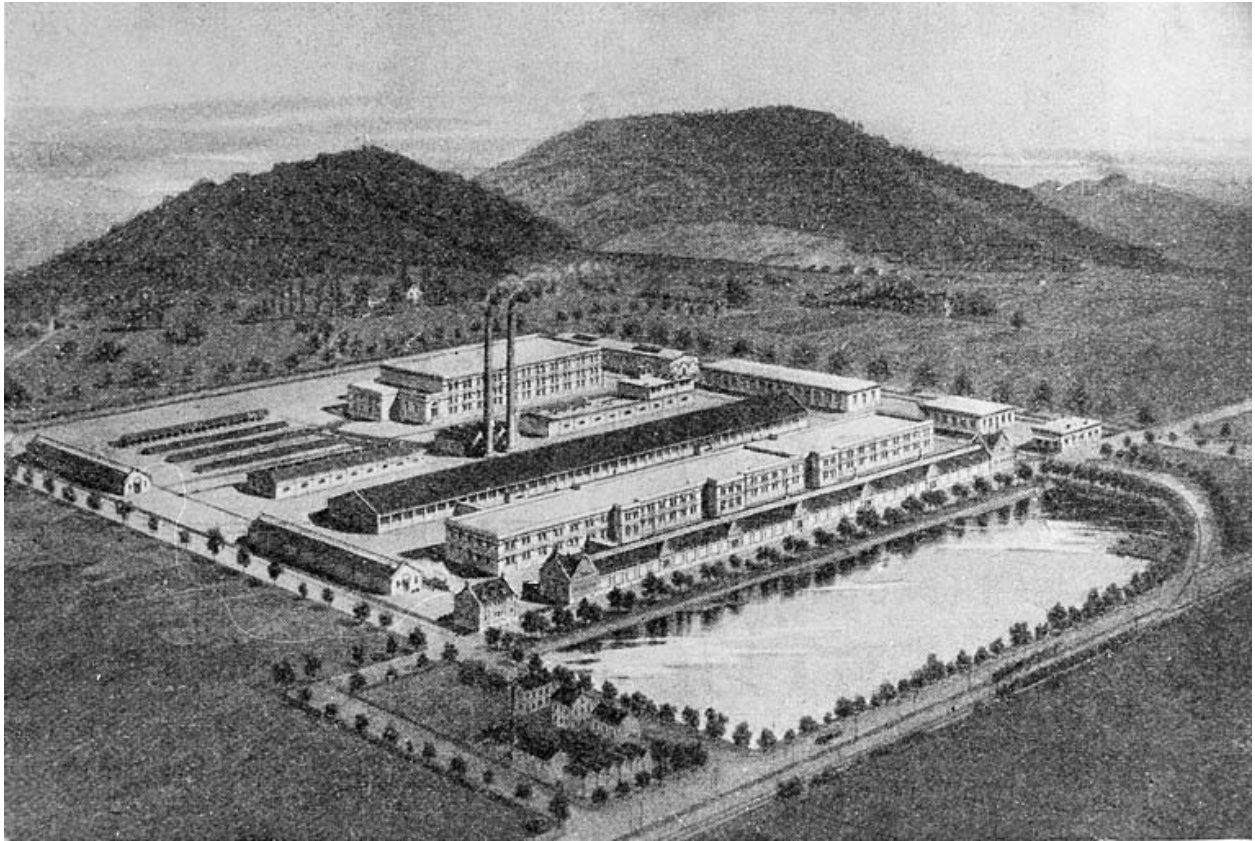
- **Belfort - usines Dollfus-Mieg.**
Belfort - usines Dollfus-Mieg. Carte postale, Ad. Weick imp., s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].
Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 7 Fi Belfort 339

IVR43_20019000120X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Archives départementales du Territoire de Belfort
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue cavalière de l'établissement de Belfort.

Référence du document reproduit :

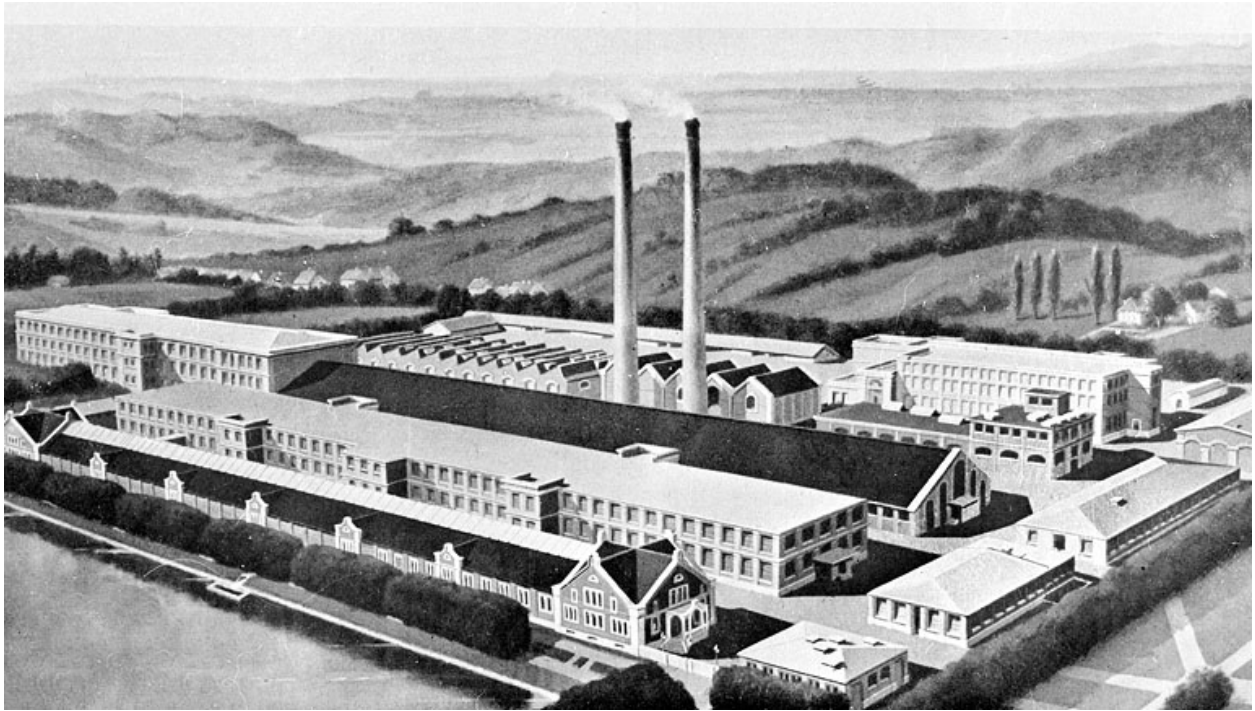
- **Vue cavalière de l'établissement de Belfort.**
Vue cavalière de l'établissement de Belfort. Gravure (?), s.d. [vers 1927]. Dans : " L'Illustration économique et financière ", 1927, p. 55.

IVR43_20019000517X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



L'usine de Belfort de la société anonyme Dollfus-Mieg et Cie.

Référence du document reproduit :

- **L'usine de Belfort de la société anonyme Dollfus-Mieg et Cie.**
L'usine de Belfort de la société anonyme Dollfus-Mieg et Cie. Photogr. (d'après un tableau), s.d. [milieu 20e siècle]. Dans : " L'Opinion économique et financière : Franche-Comté ", Paris : s.n., 1949, p. 71.

IVR43_20019000526X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Vue d'ensemble depuis le sud-est.

IVR43_20019000707ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Extension de l'atelier de retordage depuis l'est.

IVR43_20019000659X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Extension de l'atelier de retordage : vue depuis le sud.

IVR43_20019000696ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de finissage et bâtiment des magasins et des bureaux : vue depuis le sud-ouest.

IVR43_20019000690ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de finissage : extrémité sud.

IVR43_20019000653ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de finissage et bâtiment des magasins et des bureaux : vue de trois quarts.

IVR43_20019000647ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Bâtiment des magasins et des bureaux : vue de trois quarts.

IVR43_20019000650ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Bureaux situés à l'extrémité sud du bâtiment des magasins.

IVR43_20019000638ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Bureaux situés à l'extrémité sud du bâtiment des magasins : vue de trois quarts droite.

IVR43_20019000648X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Bâtiment des bureaux et des magasins : façade est.

IVR43_20019000640ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Bâtiment des bureaux et des magasins : façade depuis le nord-est.

IVR43_20019000656X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Bureaux situés à l'extrémité nord du bâtiment des magasins.

IVR43_20019000644ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Bâtiment des bureaux et des magasins : façade ouest.

IVR43_20019000645X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Bureaux et atelier de finissage : vue de trois quarts droite.

IVR43_20019000669X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de finissage : extrémité nord vue de trois quarts.

IVR43_20019000666ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de finissage : façade ouest.

IVR43_20019000685X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de finissage : façade est.

IVR43_20019000658X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de finissage et atelier de retordage : vue de trois quarts gauche.

IVR43_20019000671ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de retordage : vue depuis le nord-ouest.

IVR43_20019000668ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Allée située entre l'atelier de blanchiment et celui de retordage.

IVR43_20019000693X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Allée située entre l'atelier de retordage et celui de blanchiment : vue depuis le nord.

IVR43_20019000673X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de retordage : façade ouest à mi-parcours.

IVR43_20019000692X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de blanchiment : vue de trois quarts gauche.

IVR43_20019000676X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de blanchiment : vue de trois quarts arrière.

IVR43_20019000664ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de filature : vue de trois quarts gauche.

IVR43_20019000677X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de filature : façade est.

IVR43_20019000675ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de filature : vue d'ensemble depuis le sud.

IVR43_20019000713ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de filature : vue depuis le sud.

IVR43_20019000711ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de filature : vue depuis le sud-est.

IVR43_20019000662ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de filature, chaufferie et transformateur : vue depuis l'ouest.

IVR43_20019000698ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Chaufferie : vue depuis le sud-est.

IVR43_20019000694X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Chaufferie : façade ouest.

IVR43_20019000702ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Chaufferie : détail des pignons ouest.

IVR43_20019000700ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Transformateur : vue depuis l'atelier de filature.

IVR43_20019000678X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Transformateur : vue depuis le sud-ouest.

IVR43_20019000684ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Transformateur : niveau des portes métalliques de la façade ouest.

IVR43_20019000680X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Transformateur : détail des portes métalliques.

IVR43_20019000679X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Transformateur : baies supérieures de la façade ouest.

IVR43_20019000682X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Transformateur : détail des baies supérieures de la façade ouest.

IVR43_20019000681X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Transformateur : détail des baies supérieures.

IVR43_20019000691X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de teinturerie : vue depuis le sud-est.

IVR43_20019000705ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de teinturerie : façade est.

IVR43_20019000688X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Atelier de teinturerie : détail des pignons de la façade est.

IVR43_20019000703X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Réfectoire.

IVR43_20019000672X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



Magasin et entrepôt industriel.

IVR43_20019000709ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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