

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Seloncourt
rue de la Fonderie

fonderie et usine de construction mécanique des Ets Cuvier Fils, puis Wyss et Cie, puis Kuntz-Wyss et Cie, actuellement caserne, salle polyvalente et stationnement

Références du dossier

Numéro de dossier : IA25000964
Date de l'enquête initiale : 2011
Date(s) de rédaction : 2011
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : fonderie, usine de construction mécanique
Destinations successives : stationnement, caserne, salle polyvalente

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : . 2011 AM 588, 628, 653 à 655

Historique

Au tout début des années 1860, Gustave Cuvier convertit en fonderie de seconde fusion sa petite usine de produits chimiques. Il l'avait établie en 1850 sur la rive gauche du Gland à la demande de la municipalité. La société Cuvier Fils effectue sa première coulée en 1863. La fonderie traite la fonte de fer, le bronze et le laiton, et fournit les Ets Peugeot Frères en pièces diverses (articles de quincaillerie, moulins à café, machines-outils). Peu après, un atelier d'usinage des pièces coulées est construit (rabotage, tournage, perçage). Sous la direction de l'ingénieur Rodolphe Perdrizet, cet atelier étoffe ses productions : transmissions (paliers, arbres, engrenages), machines-outils (presses à balancier, petits laminoirs, découpoirs, machines à tronçonner, à trancher ou à écorcer, batteuses, etc.) et moteurs à pétrole et à vapeur. Devant le succès rencontré par l'entreprise, l'usine est de nouveau agrandie dans la décennie 1870, et une seconde fonderie est établie à Héricourt vers 1884 (IA70000100). En 1889, l'arrivée de l'ingénieur Henri Wyss donne un nouvel élan à l'entreprise (fabrication de pièces pour l'industrie naissante de la bicyclette). Il en devient gérant en 1903, lorsqu'est constituée la société Wyss et Cie (Anciens Ets Cuvier Fils), ce qui entraîne un agrandissement et une modernisation de l'usine : ateliers équipés de ponts roulants électriques, nouveaux cubilots, grues tournantes, ventilateurs, pompes, compresseurs et machines à mouler pneumatiques ou hydrauliques. En 1905, Robert, fils d'Henri Wyss, ainsi que son gendre Gustave Kuntz, sont associés à la direction de l'entreprise. Une machine à vapeur est mise en place en 1908. C'est vraisemblablement à cette période que le bâtiment de l'horlogerie Jules Coulon, fondée en 1850, est annexé et converti en cantine par la société Wyss. Celle-ci participe à l'effort de guerre pendant le premier conflit mondial (pièces pour chars d'assaut, grenades). A l'issue de celui-ci, l'usine est de nouveau agrandie. Outre les fabrications classiques que sont les éléments de transmission, machines-outils et organes moteurs (enrouleurs automatiques de courroies, embrayages à friction et démarreurs Benn, variateurs de vitesse), l'établissement produit des pièces de fonderie sur modèle pour Alsthom ou Peugeot (carcasses de moteurs, poulies de ventilateurs). En 1936, il prend pour nom Kuntz-Wyss et Cie. Après l'arrêt d'activité de la fonderie en 1962 (ou 1964 ?), les bâtiments sont acquis par la commune puis démolis, à l'exception de l'atelier de construction mécanique, converti en salle polyvalente, et du bâtiment des bureaux. Le site est aujourd'hui occupé par un stationnement, le monument aux morts, une caserne de pompiers et une salle polyvalente.

Données sociales

L'effectif est de 120 ouvriers en 1912, 211 en 1926, et 200 en 1957 (dont 50 ajusteurs, tourneurs, fraiseurs à l'atelier de construction mécanique et 40 modeleurs et mouleurs).

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle, 1er quart 20e siècle

Dates : 1914 (porte la date)

Description

Construit en rez-de-chaussée, l'ancien atelier de construction mécanique est constitué d'un vaisseau central, flanqué de bas-côtés couverts en appentis. Il conserve sur son mur-pignon ouest un cartouche frappé de la date 1914. Le bâtiment des bureaux, vraisemblablement construit en moellon de calcaire enduit, est pourvu de deux étages carrés, et est couvert d'un toit à longs pans.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique

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

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

Énergies : énergie électrique ; achetée

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté, vestiges

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique (I)

Références documentaires

Documents d'archive

- **Archives départementales du Doubs : M 3038 Travail et main d'œuvre (1912).**
Archives départementales du Doubs : M 3038 Travail et main d'œuvre (1912).
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 3038
- **Archives départementales du Doubs : M 3044 Travail et main d'œuvre, 1926-1930.**
Archives départementales du Doubs : M 3044 Travail et main d'œuvre, 1926-1930.
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 3044
- **3 P 540/4 Matrices des propriétés bâties (1882)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 5404 Matrices des propriétés bâties (1882)
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 540/4
- **3 P 540/9-11 Matrices des propriétés bâties (1910)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 5409 Matrices des propriétés bâties (1910)
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 540/9-11
- **10 S Fonds privés (1903-1962)**
Archives communales, Montbéliard, 10 S Fonds privés (1903-1962)
Archives municipales, Montbéliard

Documents figurés

- **9 J 1 D 4-7 Plan monumental des grandes usines de la vallée de Montbéliard et partie du Territoire de Belfort**
Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort, 9 J 1 D 4-7 Plan monumental des grandes usines de la vallée de Montbéliard et partie du Territoire de Belfort [détail de l'usine], dessin, s.n., s.d. [début 20e siècle]

Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 9 J 1 D 4-7

- **Plan monumental des grandes usines. [...]. Fonderies et ateliers de construction Cuvier Fils [détail].**

Dessin, s.d. [début 20e siècle], auteur inconnu

Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 9 J 1 D 4-7

- **Fonderie et ateliers de constructions mécaniques Cuvier Fils, Seloncourt. S.d. [avant 1903].**

Fonderie et ateliers de constructions mécaniques Cuvier Fils, Seloncourt. Document publicitaire, s.n.. S.d. [avant 1903].

Association les Amis du vieux Seloncourt

- **Vue intérieure d'un atelier de construction mécanique. S.d. [milieu 20e siècle].**

Vue intérieure d'un atelier de construction mécanique. Photogr., s.n. S.d. [milieu 20e siècle].

Association les Amis du vieux Seloncourt

Bibliographie

- **Cusenier, Elisée. Les associations agricoles du Doubs, 1923.**

Cusenier, Elisée. Les associations agricoles du Doubs. *Le département du Doubs*. - [S.l.] : [s.n.], 1923, p. 29 : ill. N° spécial de « L'Illustration économique et financière », supplément du 4 août 1923. p. 75

- **La fonderie / Les amis du vieux Seloncourt [exposition, Seloncourt, octobre 2006]. - Seloncourt : Les Amis du vieux Seloncourt, 2007.**

La fonderie / Les amis du vieux Seloncourt [exposition, Seloncourt, octobre 2006]. - Seloncourt : Les Amis du vieux Seloncourt, 2007.

- **Pardonnet E. Notes sur l'industrie horlogère à Seloncourt. Mémoires de la société d'Emulation de Montbéliard, 52, 1934.**

Pardonnet, E. Notes sur l'industrie horlogère à Seloncourt. In : *Mémoires de la société d'Emulation de Montbéliard*, 52, 1934.

p. 161-168

- **Seloncourt : deux siècles d'industrie / Les Amis du Vieux Seloncourt, 1998**

Seloncourt : deux siècles d'industrie / Les Amis du Vieux Seloncourt. - Seloncourt : Les Amis du Vieux Seloncourt, 1998.

f. 142-167

Illustrations

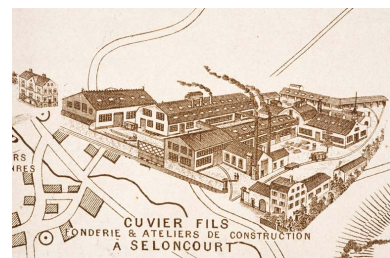


Mur pignon de la halle (atelier de construction mécanique).

Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20112501406NUC4A



Plan-masse et de situation.
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20132502613NUDA



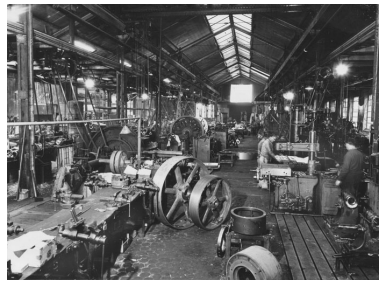
Plan monumental des grandes usines. [...]. Fonderies et ateliers de construction Cuvier Fils [détail].

Dessin, s.d. [début 20e siècle].
Phot. Jérôme Mongreville, Autr.
IVR43_20122501228NUC4A



Fonderie et ateliers de constructions mécaniques Cuvier Fils, Seloncourt. Document publicitaire, s.n., s.d. [avant 1903].

Autr. auteur inconnu
IVR43_20122501620NUC2



Vue intérieure d'un atelier de construction mécanique. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].

Autr. auteur inconnu
IVR43_20122501621NUC2



Halle (atelier de construction mécanique) vue de trois quarts.

Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20112501403NUC4A



Détail du pignon de la halle (atelier de construction mécanique).

Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20112501404NUC4A



Bâtiment de bureaux.

Vue depuis le pont.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20112501402NUC4A



Bâtiment de bureaux.

Vue depuis le nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20112501405NUC4A



Bâtiment de bureaux.

Vue trois quarts arrière.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20112501401NUC4A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

le Pays de Montbéliard et son patrimoine industriel (IA25001069)

ateliers et usines d'outils, machines et moteurs de Franche-Comté (IA00141447)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Mur pignon de la halle (atelier de construction mécanique).

IVR43_20112501406NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2011

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



Plan-masse et de situation.

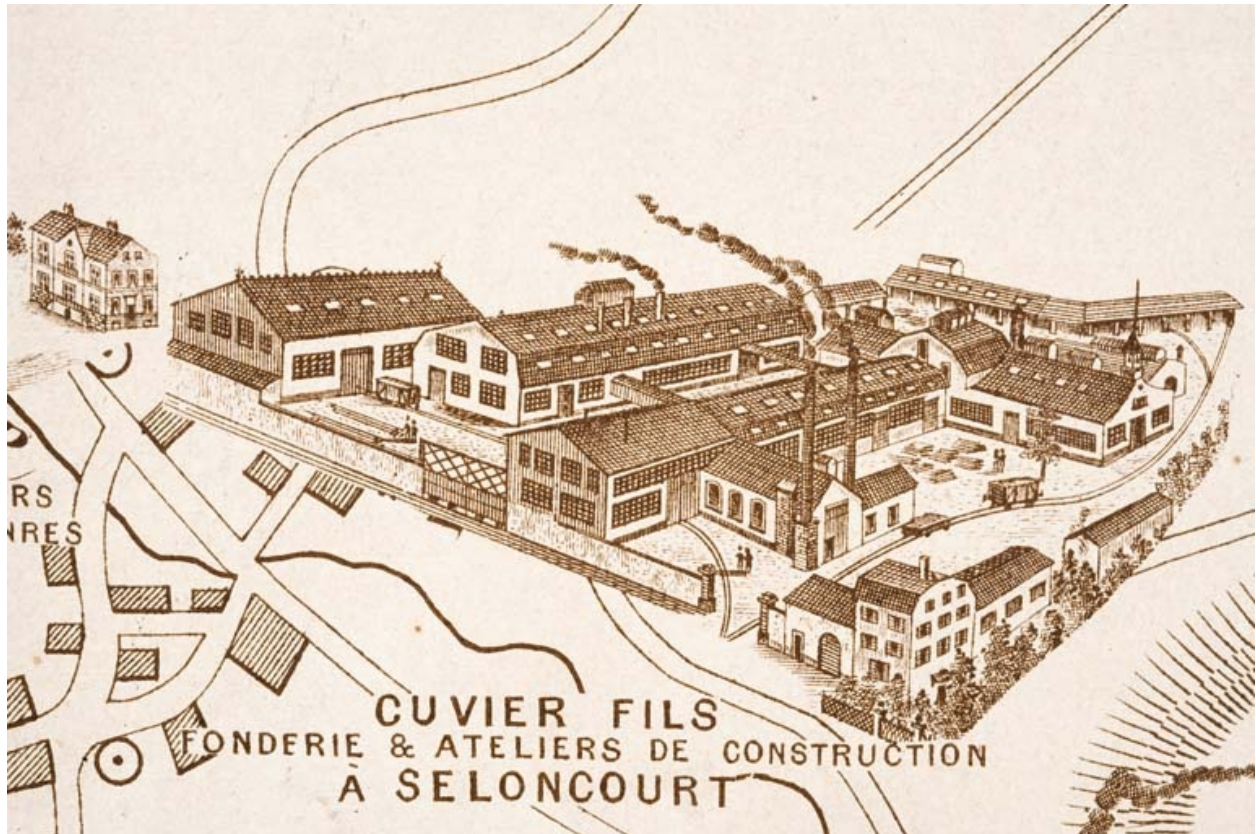
IVR43_20132502613NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2013

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1:1000

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



Plan monumental des grandes usines. [...]. Fonderies et ateliers de construction Cuvier Fils [détail]. Dessin, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Plan monumental des grandes usines. [...]. Fonderies et ateliers de construction Cuvier Fils [détail].**
Dessin, s.d. [début 20e siècle], auteur inconnu
Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 9 J 1 D 4-7

IVR43_20122501228NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit :

Date de prise de vue : 2012

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



MACHINE À ÉCORCER

FONDERIE ET ATELIERS DE

CUVIER FILS, SELONCOURT

(DÉPT DU DOUBS)



MACHINE À CYLINDRE
LES DOUBS

MOTEURS À VAPEUR - MOTEURS À PÉTROLE
(Moteur « Sécurité » pour huiles lourdes)

PONTE MÉCANIQUE ET D'ORNEMENT de première qualité, sur dessin, sur modèles envoyés ou sur mes propres modèles.
Ponts verstellables.
Ponts spéciaux pour corvées et casses à recuire.
BRONZE coulé sur modèle, métal antifriction.

TOUTES PIÈCES POUR TRANSMISSIONS. Plus de 2000 modèles de pignons, chaînes, supports, poulies, engrenages, brutes ou finies.

Engrenages montés ou fraisés-découés sans modèle.
 Engrenages découpés et finis sur la machine.
 Arbres de Transmission, Supports de vilebrequin en fonte ou en fer, Manches d'accouplement, bagues d'arrêt en fer et en fonte, Pignons à Coussinets en bronze et autres articles de transmission, sont toujours en magasin.

INSTALLATIONS COMPLÈTES DE TRANSMISSIONS en tous genres, avec ou sans moteur.
 Transmissions électrodynamiques (à câbles en acier ou en caoutchouc).

Pompes à eau, à piston. — Pompes pour pâtes.
 Broyes - fontaines. (Plusieurs villages de la région en sont munis).

Pompes à air pour ventilation ou soufflage de la bière ou autre liquide et pour dauches rhes soi.

Installations complètes de pompes à bière avec accessoires. Robinets pignons.

Bordons métalliques pour tonneaux.

Presses hydrauliques avec pompes hydrauliques.
 Treuil à pont roulant.

Installation de Tours. Tours à creusot, tours à recuire, tours à remonter.

Mélangeuses à Kaolin pour papeteries.

MOTEURS HYDRAULIQUES
(Turbines, Roues hydrauliques)

MACHINES-OUTILS pour mécaniciens, fabriques d'horlogerie et usines industrielles.
Balanciers découverts à bras et à frictions.
Martinet à estomper. Découpoir à excentrique.
Tours en tous genres. Tours à recuire.
Tours à dévider. Tours extensibles.
Lameuses (Klau-à-tour). Machines à fraiser.
Machines à percer. Machines à aléser.
Anges de meules. Polissoirs.
Machines à meuler avec meules en émail ou avec meules en grès à l'eau.
Bâtes de laminage pour montage de boîtes.

Toutes les machines les plus perfectionnées pour la fabrication de la PÂTE DE BOIS MÉCANIQUE, DE MI-CHIMIQUE et de la CELLULOSE.

Défilés horizontaux à 6, 8 et 10 presses à pression hydraulique et retour automatique du piston (2 fournis aux Papeteries bisanlures).

Défilés verticaux à 4 presses latérales inclinables.

Assortisseur breveté pour toutes pâtes.

Scie à tronçonner les grands arbres, à chariot mobile, les bûches avec porte-bûche oscillant et arrêt mobile assurant la parfaite sécurité de l'ouvrier.

Machine à enter les navets. Machine à écorcer.

Machine à fendre à 1 ou 2 haches. Machine à fendre les bûches de 1 mètre de longueur.

Machine à trancher le bois, à plateau horizontal ou vertical.

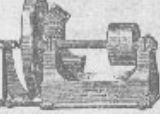
Défilés-Mélangeuses pour Cellulose et pâte à papier.

Mécanismes à mouvement en dessous ou en dessus; Cuve fixe ou Cuve tournante.

DEVIS ET INSTALLATIONS COMPLÈTES D'USINES



SCIE À TRONÇONNER



ASSORTISSEUR BREVETÉ
Pour pâte de bois mécanique et pour Cellulose.



MACHINE À TRANCHER
à Plateau vertical.

DÉFILÉ HORIZONTAL

Fonderie et ateliers de constructions mécaniques Cuvier Fils, Seloncourt. Document publicitaire, s.n., s.d. [avant 1903].

Référence du document reproduit :

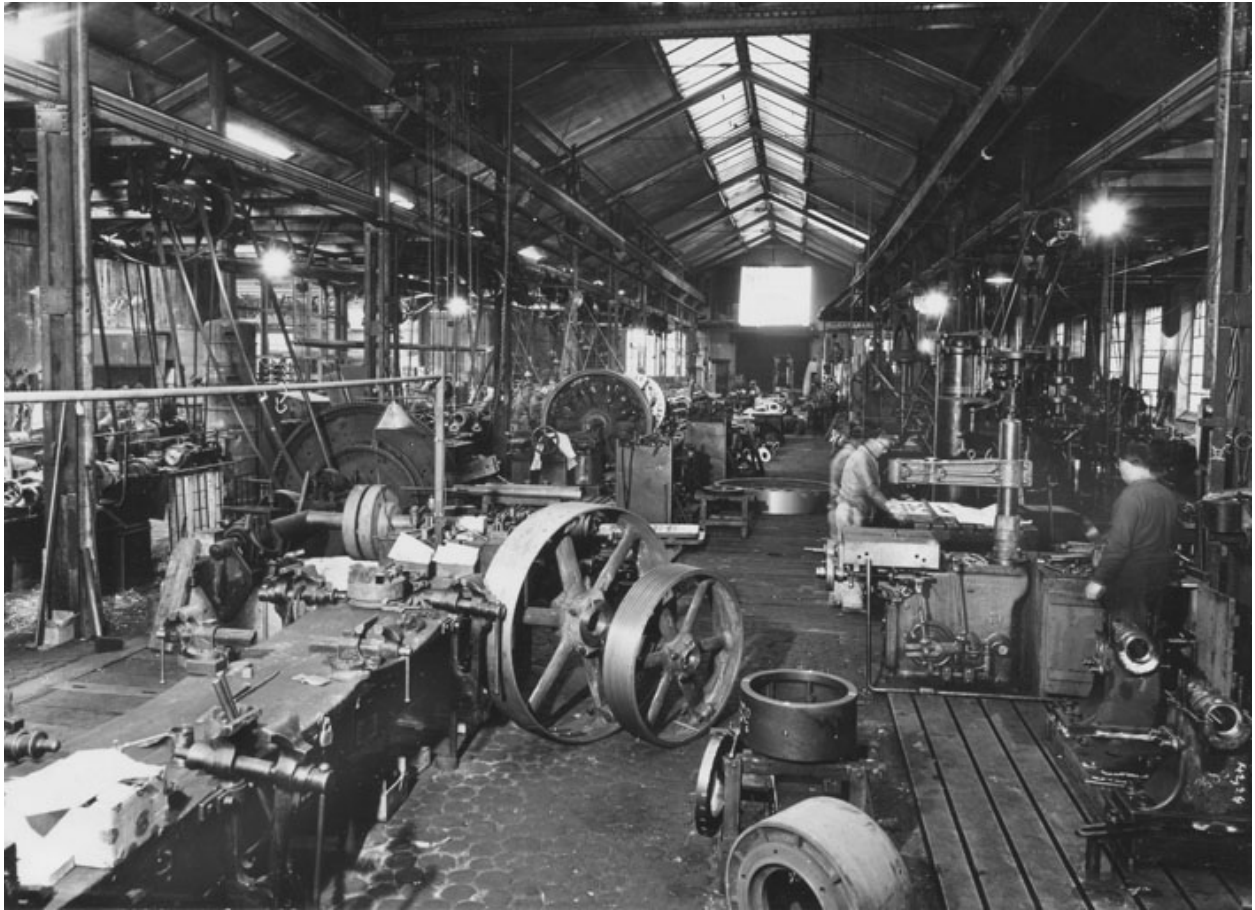
- **Fonderie et ateliers de constructions mécaniques Cuvier Fils, Seloncourt. S.d. [avant 1903].**
 Fonderie et ateliers de constructions mécaniques Cuvier Fils, Seloncourt. Document publicitaire, s.n.. S.d. [avant 1903].
 Association les Amis du vieux Seloncourt

IVR43_20122501620NUC2

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2012

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



Vue intérieure d'un atelier de construction mécanique. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Vue intérieure d'un atelier de construction mécanique. S.d. [milieu 20e siècle].**
Vue intérieure d'un atelier de construction mécanique. Photogr., s.n. S.d. [milieu 20e siècle].
Association les Amis du vieux Seloncourt

IVR43_20122501621NUC2

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2012

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



Halle (atelier de construction mécanique) vue de trois quarts.

IVR43_20112501403NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2011

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



Détail du pignon de la halle (atelier de construction mécanique).

IVR43_20112501404NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2011

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



Bâtiment de bureaux. Vue depuis le pont.

IVR43_20112501402NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2011

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



Bâtiment de bureaux. Vue depuis le nord.

IVR43_20112501405NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2011

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



Bâtiment de bureaux. Vue trois quarts arrière.

IVR43_20112501401NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2011

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