

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Arc-lès-Gray
la Féculerie
R.D. 70

féculerie, puis scierie, actuellement entrepôt industriel

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000339

Date de l'enquête initiale : 2008

Date(s) de rédaction : 2008

Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel de la Haute-Saône

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : féculerie

Destinations successives : scierie, entrepôt industriel

Parties constituant non étudiées : entrepôt industriel, atelier de fabrication, salle des machines, bureau

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Références cadastrales : . 2008 AI 36 à 38, 47

Historique

Une "fabrique", comprenant machine à vapeur et cheminée, dépôt de bois, écurie, pont à bascule, hangar et entrepôt, laboratoire et maison, est édifiée le long de la Saône vers 1889 par le parisien Henri Jumelle. Il s'agit vraisemblablement du botaniste, nommé en 1894 à la faculté des Sciences de Marseille, qui mena des recherches sur les variétés de plantes susceptibles d'être utilisées dans l'industrie ou l'alimentation. Cette usine, dont le type de production n'est pas connu, cesse son activité avant 1897. A cette date, A. Georges, travaillant pour la société des Féculeries et Glucoseries de Tournus et d'Arc-lès-Gray, demande l'autorisation d'y installer une "fabrique de sirop de fécule avec revivification de noir animal [...] et une fabrique de féculs de pomme de terre sur les terrains contigus". L'établissement est autorisé par arrêté préfectoral en septembre 1898, bien que les travaux soient déjà en cours en avril de la même année. La matrice cadastrale mentionne diverses constructions entre 1898 et 1900 : un bâtiment des pommes de terre, un local pour les moteurs et des essoreuses, un magasin, un atelier de réparation, un bâtiment pour la machine à vapeur, une cheminée, des fosses de décantation, etc. La féculerie est en activité en 1901. En 1937, elle traite annuellement 4 000 à 5 000 t de pomme de terre, pour une capacité de production maximale de 1 200 t de fécule, destinée aux industries textile, papetière et alimentaire. L'usine cesse son activité après la Seconde Guerre mondiale. Les bâtiments ont été occupés dans le troisième quart du 20^e siècle par une scierie, puis dans les années 1980 par la société Reverdy (transformation de produits pour l'alimentation du bétail). Elle a laissé place à la société Eurochanvre, qui a construit un nouvel atelier de fabrication à l'est, mais qui utilise les anciens bâtiments comme entrepôt industriel. La cheminée a été détruite à une date indéterminée.

Une machine à vapeur est attestée en 1897. Sa puissance est de 120 ch en 1937. Demande d'installation d'une chaudière à vapeur Larbodière (Aubervilliers) en 1929.

Période(s) principale(s) : 4^e quart 19^e siècle ()

Description

Les ateliers de fabrication et entrepôts industriels sont construits en moellon de calcaire, couverts de toits à longs pans, tuile mécanique et tôle. Ils sont ajourés de baies semi-circulaires, ou rectangulaires, couvertes d'arc segmentaire en brique. Le bureau est construit en rez-de-chaussée.

Éléments descriptifs

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

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

Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré

Type(s) de couverture : toit à longs pans

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

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Arc-lès-Gray. La féculerie.**
Arc-lès-Gray. La féculerie. Carte postale, s.n., impr. A. Bergeret, Gray, s.d. [début 20e siècle].
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 11 Fi 26
- **Féculeries et glucoseries de Tournus et d'Arc lès Gray. Plan de l'usine d'Arc lès Gray.**
Féculeries et glucoseries de Tournus et d'Arc lès Gray. Plan de l'usine d'Arc lès Gray. Calque, plume, lavis, signé A. Georges, échelle 1:200, Tournus, le 21 décembre 1897.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 5 M 183

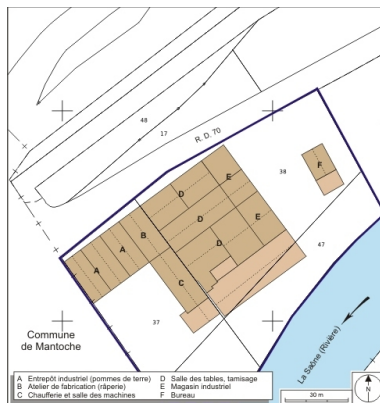
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA70000339/index.htm>

Illustrations



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Gray, 3222 O. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68. Dess. André Céréza
IVR43_20087000446NUDA



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2008, section AI, 1:1000. Source : Direction générale des Finances Publiques - Cadastre ; mise à jour : 2008. Dess. André Céréza
IVR43_20087001012NUDA



Féculeries et glucoseries de Tournus et d'Arc lès Gray. Plan de l'usine d'Arc lès Gray. Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20097000028NUC2A



Arc-lès-Gray. La féculerie.



Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20097000070NUC2A



Atelier de fabrication depuis le nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20097000108NUC2A

Vue d'ensemble depuis la
rive gauche de la Saône.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20097000104NUC2A



Atelier de fabrication depuis l'ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20097000106NUC2A

Atelier de fabrication
depuis le sud-est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20097000105NUC2A



Bureau.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20097000107NUC2A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel de la Haute-Saône (IA70000369)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

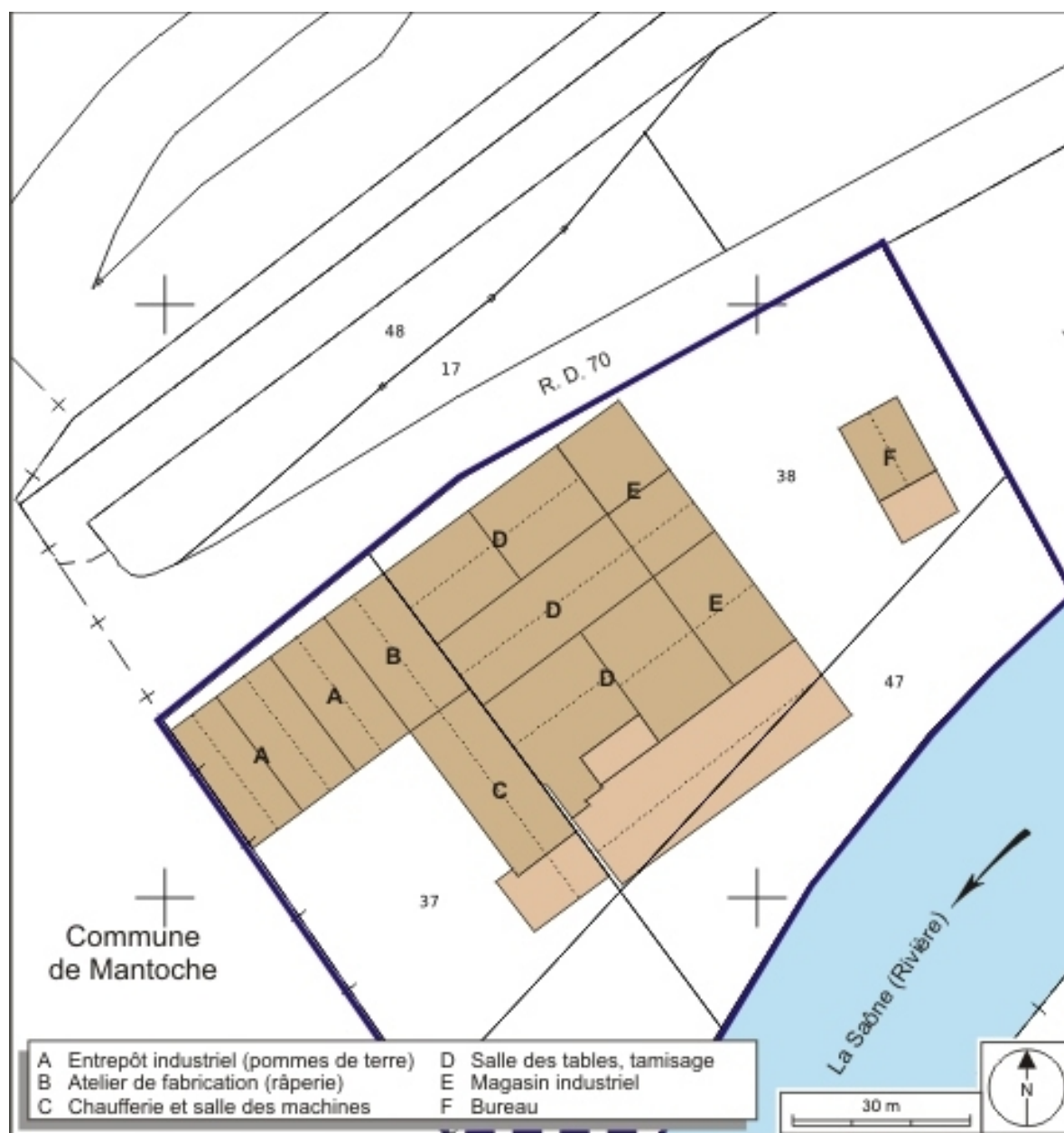
Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



IVR43_20087000446NUDA

Date de prise de vue : 2008

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2008, section AI, 1:1000. Source : Direction générale des Finances Publiques - Cadastre ; mise à jour : 2008.

IVR43_20087001012NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2008

Technique de relevé : reprise de fond ;

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



Féculeries et glucoseries de Tournus et d'Arc lès Gray. Plan de l'usine d'Arc lès Gray.

Référence du document reproduit :

- **Féculeries et glucoseries de Tournus et d'Arc lès Gray. Plan de l'usine d'Arc lès Gray.**
Féculeries et glucoseries de Tournus et d'Arc lès Gray. Plan de l'usine d'Arc lès Gray. Calque, plume, lavis, signé A. Georges, échelle 1:200, Tournus, le 21 décembre 1897.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 5 M 183

IVR43_20097000028NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Arc-lès-Gray. La féculerie.

Référence du document reproduit :

- **Arc-lès-Gray. La féculerie.**
Arc-lès-Gray. La féculerie. Carte postale, s.n., impr. A. Bergeret, Gray, s.d. [début 20e siècle].
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 11 Fi 26

IVR43_20097000070NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Vue d'ensemble depuis la rive gauche de la Saône.

IVR43_20097000104NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Atelier de fabrication depuis le sud-est.

IVR43_20097000105NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Atelier de fabrication depuis le nord.

IVR43_20097000108NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Atelier de fabrication depuis l'ouest.

IVR43_20097000106NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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



Bureau.

IVR43_20097000107NUC2A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2009

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