

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Port-Lesney
rue du Moulin

usine de chaudronnerie dite la Forge

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000095
Date de l'enquête initiale : 1996
Date(s) de rédaction : 1996
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine de chaudronnerie
Appellation : la Forge
Destinations successives : logement
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, entrepôt industriel, logement patronal, canal

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Réseau hydrographique : dérivation de la Loue
Références cadastrales : . 1987 AH 244, 247 à 249, 316, 317

Historique

Un arrêté préfectoral du 4 février 1812 autorise l'établissement d'une fabrique de cuivre rouge sur la Loue. Elle est acquise en 1835 par Philippe Bobillier, dont le père, Philippe Emmanuel, exploitait le même type d'établissement dans la commune des Gras (IA25001654). En 1843, la fabrique utilise 3000 à 3500 kg de cuivre rouge (vieux cuivres et cuivre neuf de Paris) qu'elle convertit en tuyères de forges, alambics, chaudières, chaudrons, bassins fins et casseroles. Elle est exploitée jusque vers 1920 par Alfred Roussel-Galle, dont le père Jean-Baptiste avait repris l'établissement des Gras. Au moment de sa fermeture vers 1965, la petite usine est tenue par Louis Vernier et fabrique des chaudières en cuivre pour fromagerie. La commune achète ensuite l'atelier de fabrication, qu'elle transforme en salle des fêtes, avant de céder le bâtiment à un particulier en 1996. Le logement patronal, propriété privée, sert aujourd'hui de maison d'habitation. 1843 : 2 fours à refondre, 2 fournaies pour martinets, 2 martinets, pistons de soufflets, 3 roues hydrauliques. 1950 : 1 turbine. 7 à 10 personnes vers 1930.

Période(s) principale(s) : 1er quart 19e siècle (?)

Description

Atelier de fabrication en rez-de-chaussée, moellons calcaires et tuiles plates. Logement patronal à un étage carré et étage en surcroît.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : calcaire ; moellon
Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, tuile plate
Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré, étage en surcroît
Type(s) de couverture : toit à longs pans ; demi-croupe ; croupe
Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

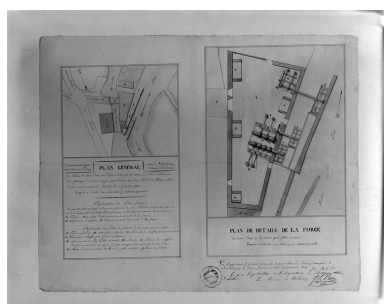
Documents figurés

- **Papier à en-tête.**
Papier à en-tête. Gravure, 1906.
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Plan de détail. Réglementation de l'usine des Sieurs Chenu et Bailly.**
Plan de détail. Réglementation de l'usine des Sieurs Chenu et Bailly. Dessin, 1850. Echelle 1:100, par Ferrand, C. (ingénieur)
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Plan de détails de la forge, du cours d'eau et des roues qu'il fait mouvoir.**
Plan de détails de la forge, du cours d'eau et des roues qu'il fait mouvoir. Dessin, 1843. Echelle 1:100.
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Plan général de l'usine [...] et plan de détails de la forge [...].**
Plan général de l'usine [...] et plan de détails de la forge [...]. Dessin, 1843.
Archives départementales du Jura, Montmorot

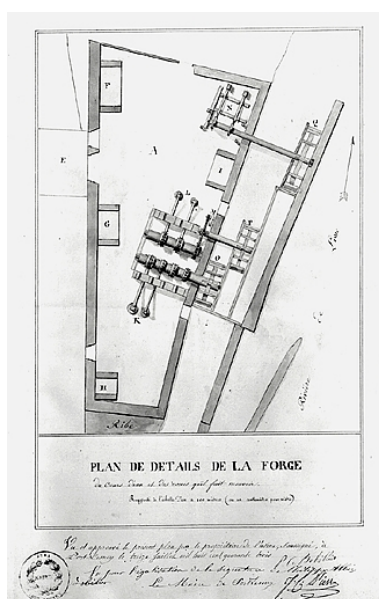
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000095/index.htm>

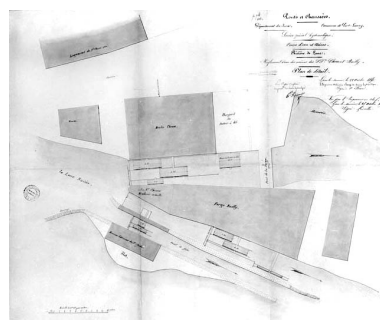
Illustrations



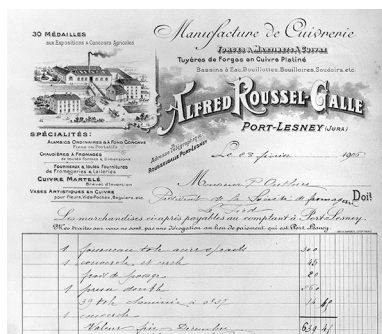
Plan général de l'usine [...] et
plan de détails de la forge [...].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963901787V



Plan de détails de la forge, du cours
d'eau et des roues qu'il fait mouvoir.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963901788V



Plan de détail. Réglementation de
l'usine des Sieurs Chenu et Bailly.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. C. Ferrand
IVR43_19963901771V



Papier à en-tête.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963901767V



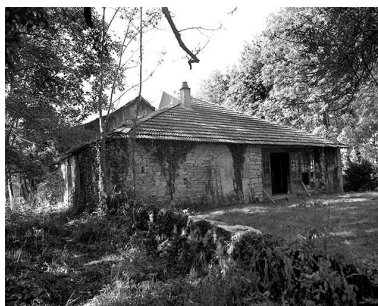
Vue d'ensemble depuis le sud.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901056ZA



L'atelier de la forge depuis l'ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901058ZA



Extrémité ouest de
l'atelier de la forge.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901060ZA



L'atelier vu de trois quarts arrière.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901061X



Logement patronal
depuis le nord-ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901063ZA

Dossiers liés

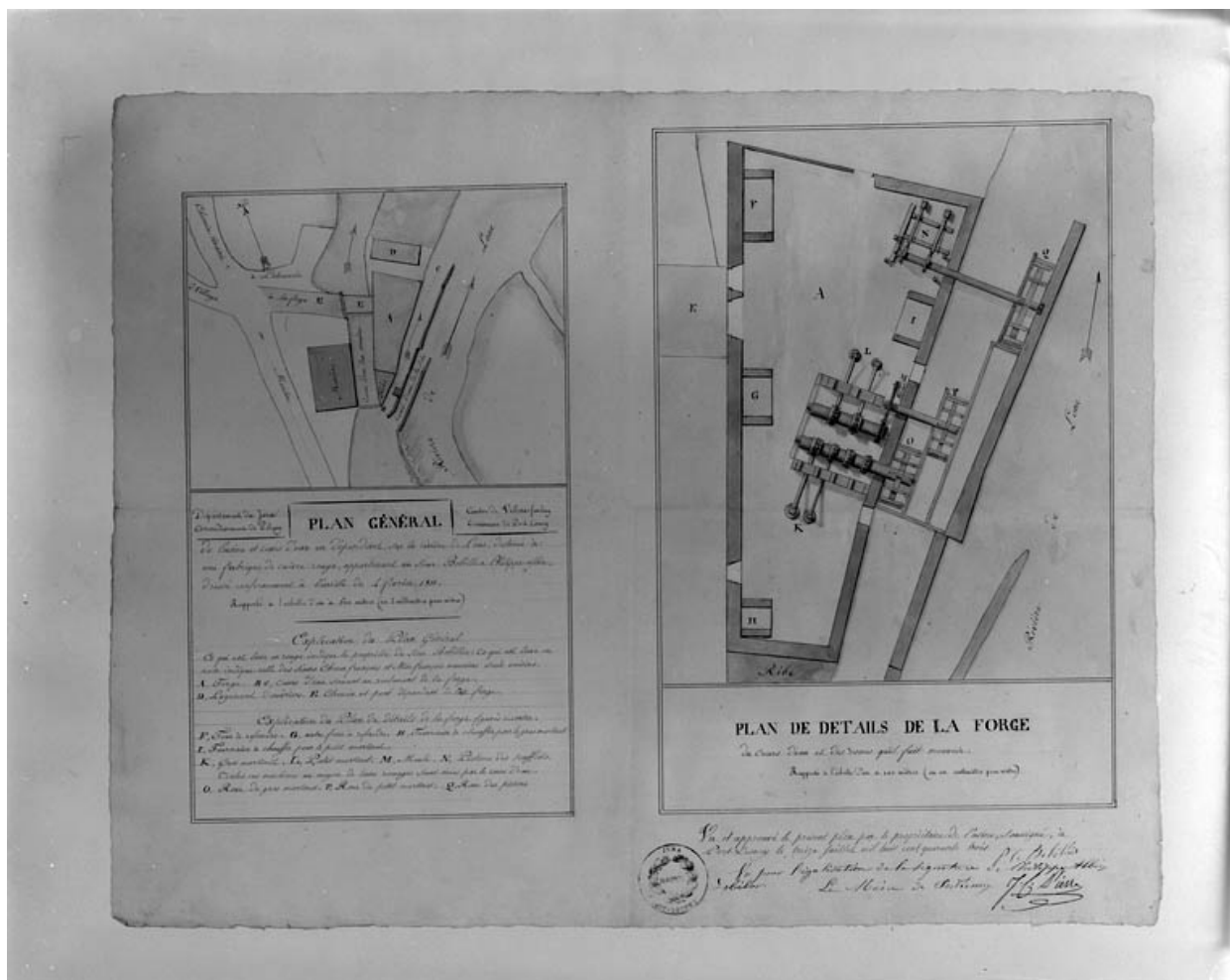
Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Plan général de l'usine [...] et plan de détails de la forge [...].

Référence du document reproduit :

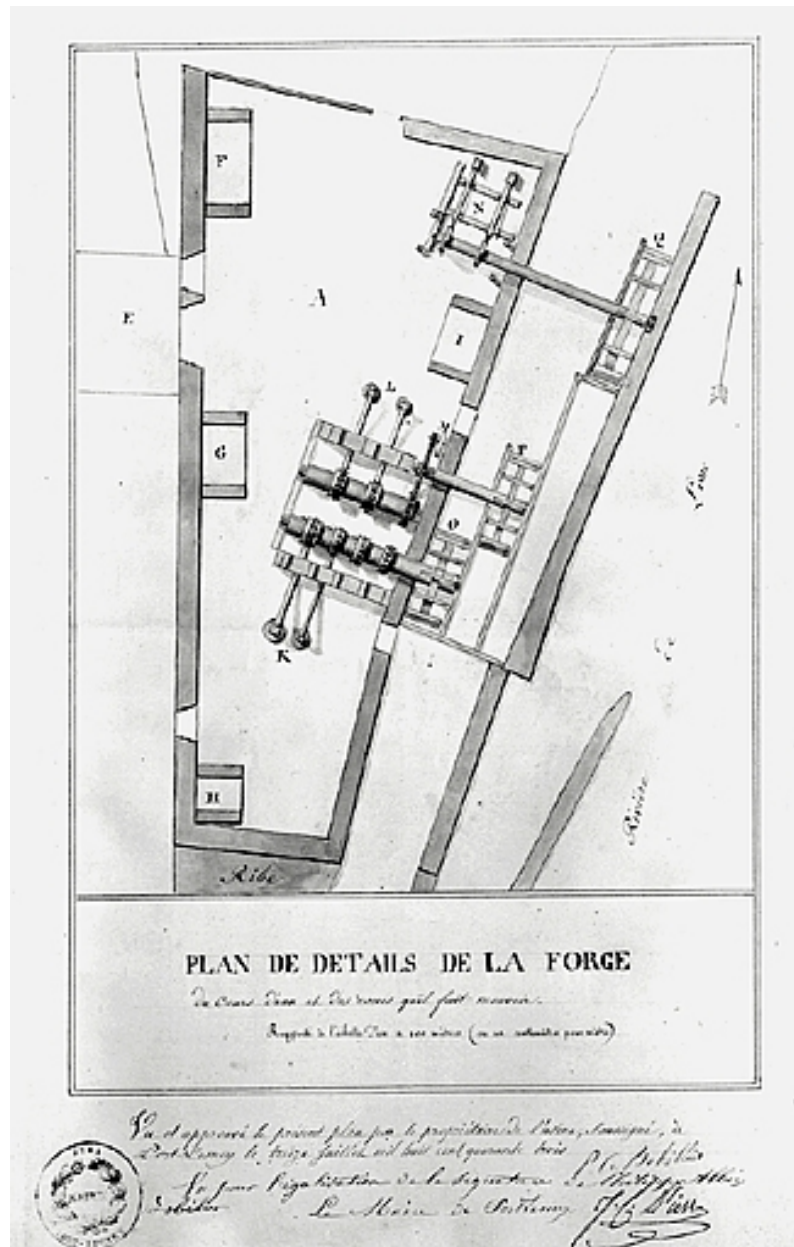
- **Plan général de l'usine [...] et plan de détails de la forge [...].**
Plan général de l'usine [...] et plan de détails de la forge [...]. Dessin, 1843.
Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19963901787V

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Plan de détails de la forge, du cours d'eau et des roues qu'il fait mouvoir.

Référence du document reproduit :

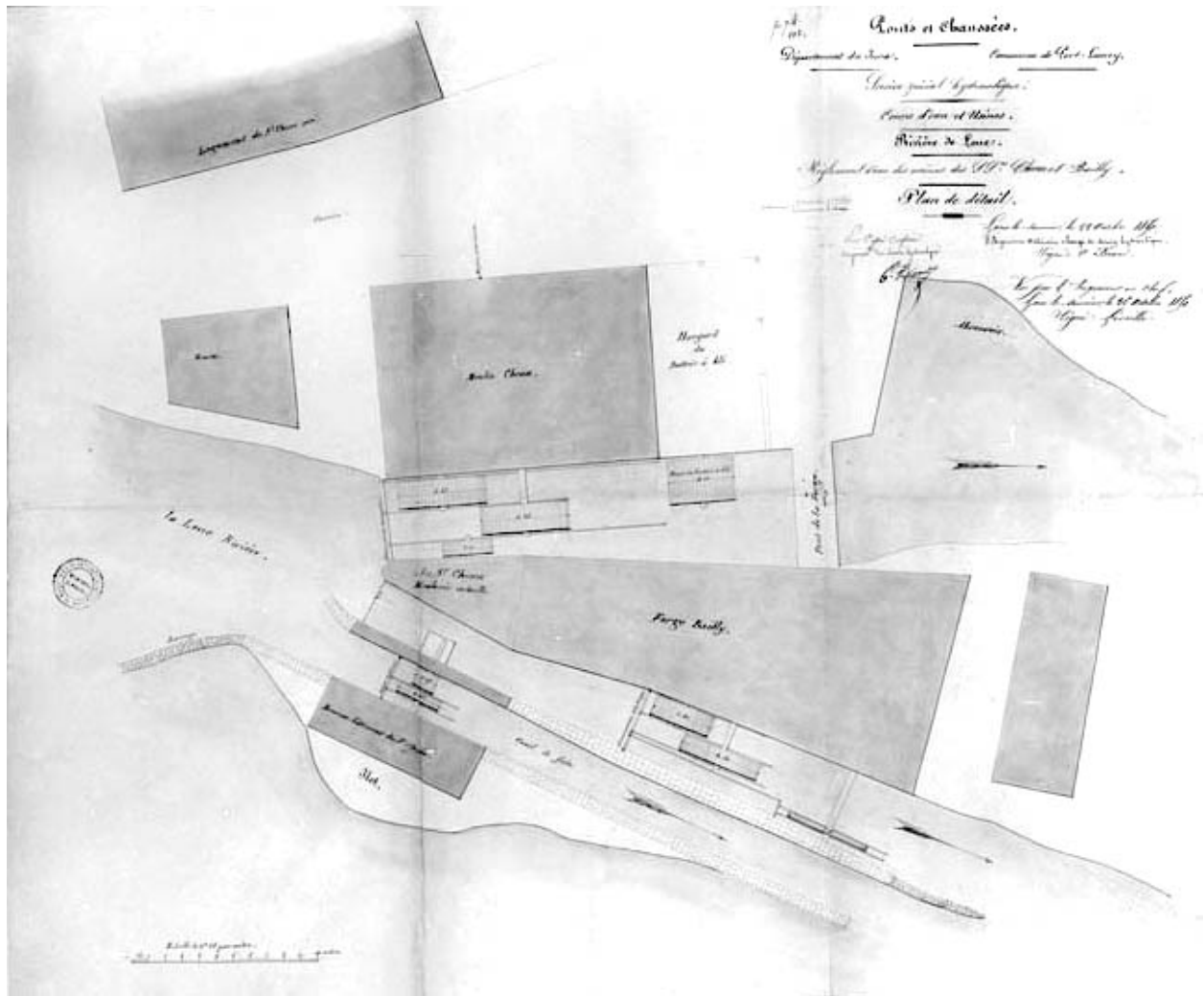
- **Plan de détails de la forge, du cours d'eau et des roues qu'il fait mouvoir.**
Plan de détails de la forge, du cours d'eau et des roues qu'il fait mouvoir. Dessin, 1843. Echelle 1:100.
Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19963901788V

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Plan de détail. Réglementation de l'usine des Sieurs Chenu et Bailly.

Référence du document reproduit :

- **Plan de détail. Réglementation de l'usine des Sieurs Chenu et Bailly.**
Plan de détail. Réglementation de l'usine des Sieurs Chenu et Bailly. Dessin, 1850. Echelle 1:100, par Ferrand, C. (ingénieur)
Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19963901771V

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : C. Ferrand

Date de prise de vue : 1996

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

30 MÉDAILLES
aux Expositions & Concours Agricoles

Manufacture de Cuidnerie
Forces & Machines à Cuivre
Tuyères de Forges en Cuivre Platiné
Bassins à Eau, Bouillottes, Bouilloires, Soudoirs, etc.

ALFRED ROUSSEL-GALLE
PORT-LESNEY (JURA)

Adresse Télégraphique
ROUSSELGALLE PORT-LESNEY

Le 23 février 1906

Monsieur P. Aubert
Président de la Société de fromagerie
Le Fort

Doit

Les marchandises ci-après payables au comptant à Port-Lesney.
Ces traites sur vous ne sont pas une dérogation au lieu de paiement qui est Port-Lesney.

1	fourneau tôle acide & froids	300
1	couvercle et cuich	45
	frat de forage	20
1	fourneau d'acide	260
39	tôle cheminée à 0.57	14 48
1	couvercle	
	Valeur fin Décembre 1905	639 48

Papier à en-tête.

Référence du document reproduit :

- **Papier à en-tête.**
Papier à en-tête. Gravure, 1906.
Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19963901767V

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Vue d'ensemble depuis le sud.

IVR43_19973901056ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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



L'atelier de la forge depuis l'ouest.

IVR43_19973901058ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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



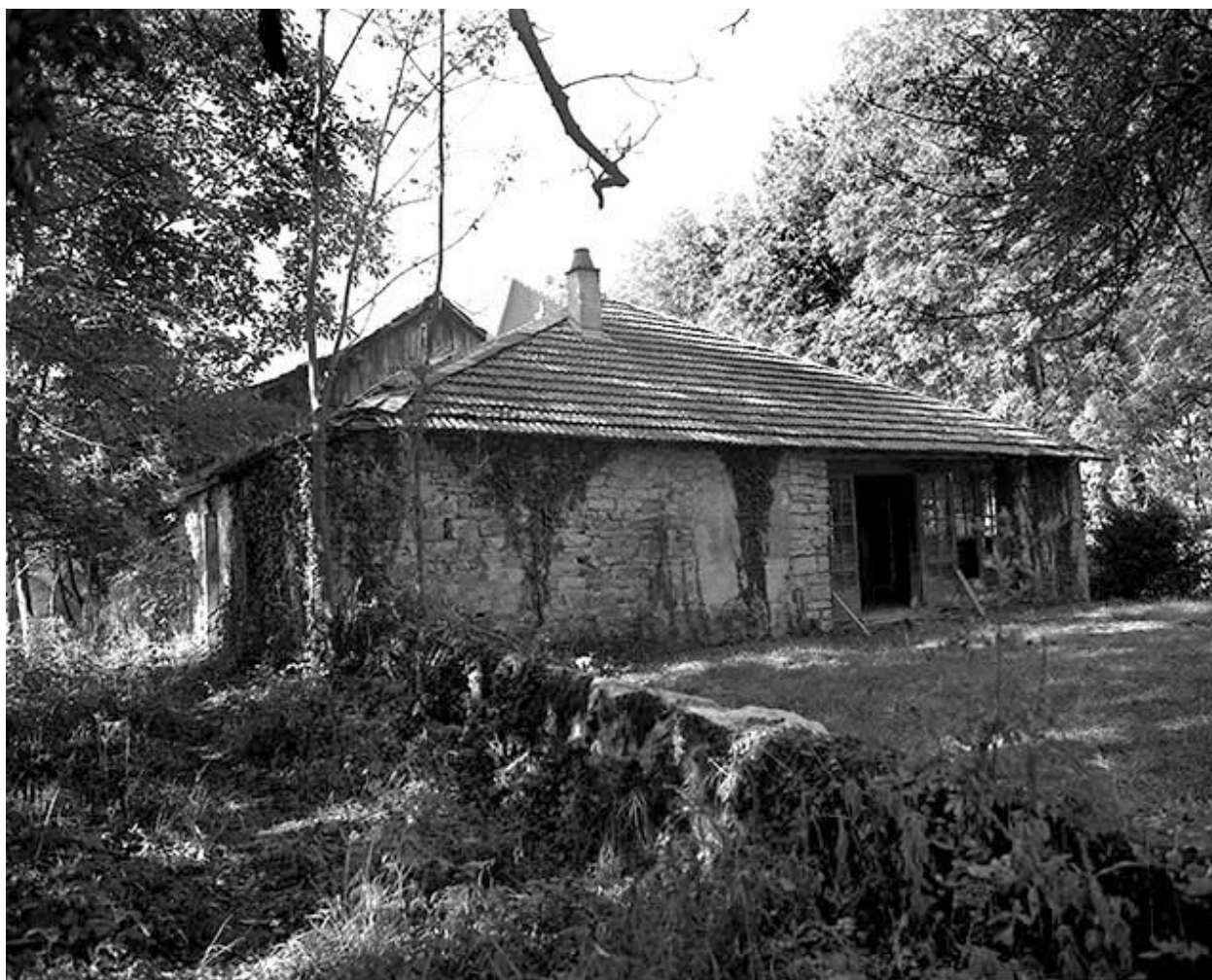
Extrémité ouest de l'atelier de la forge.

IVR43_19973901060ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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



L'atelier vu de trois quarts arrière.

IVR43_19973901061X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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



Logement patronal depuis le nord-ouest.

IVR43_19973901063ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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