

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-oeuvre, mise en oeuvre 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

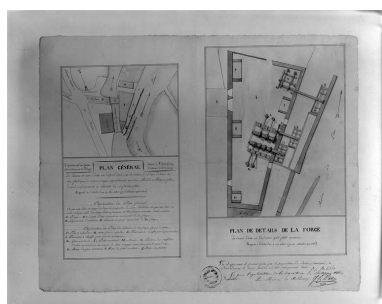
### Documents figurés

- **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

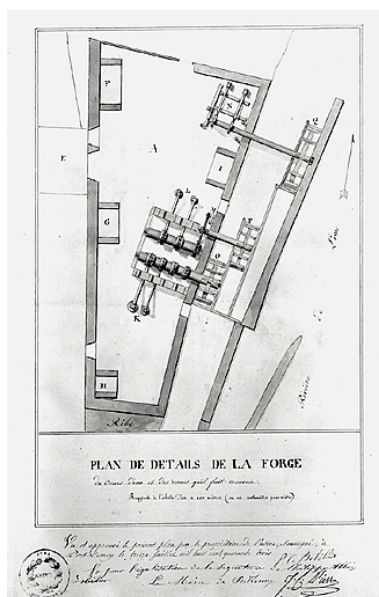
## Liens web

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

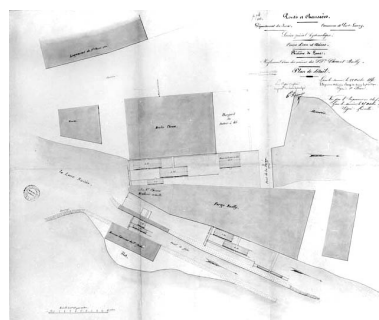
## Illustrations



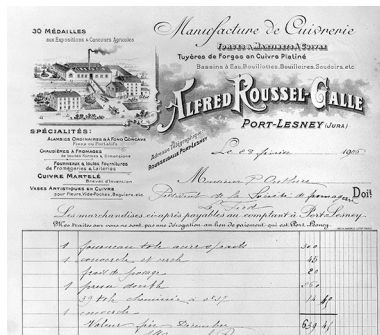
Plan général de l'usine [...] et  
plan de détails de la forge [...].  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_19963901787V



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



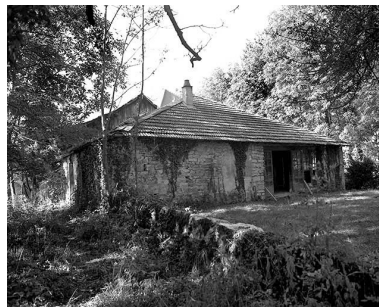
Vue d'ensemble depuis le sud.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_19973901056ZA



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

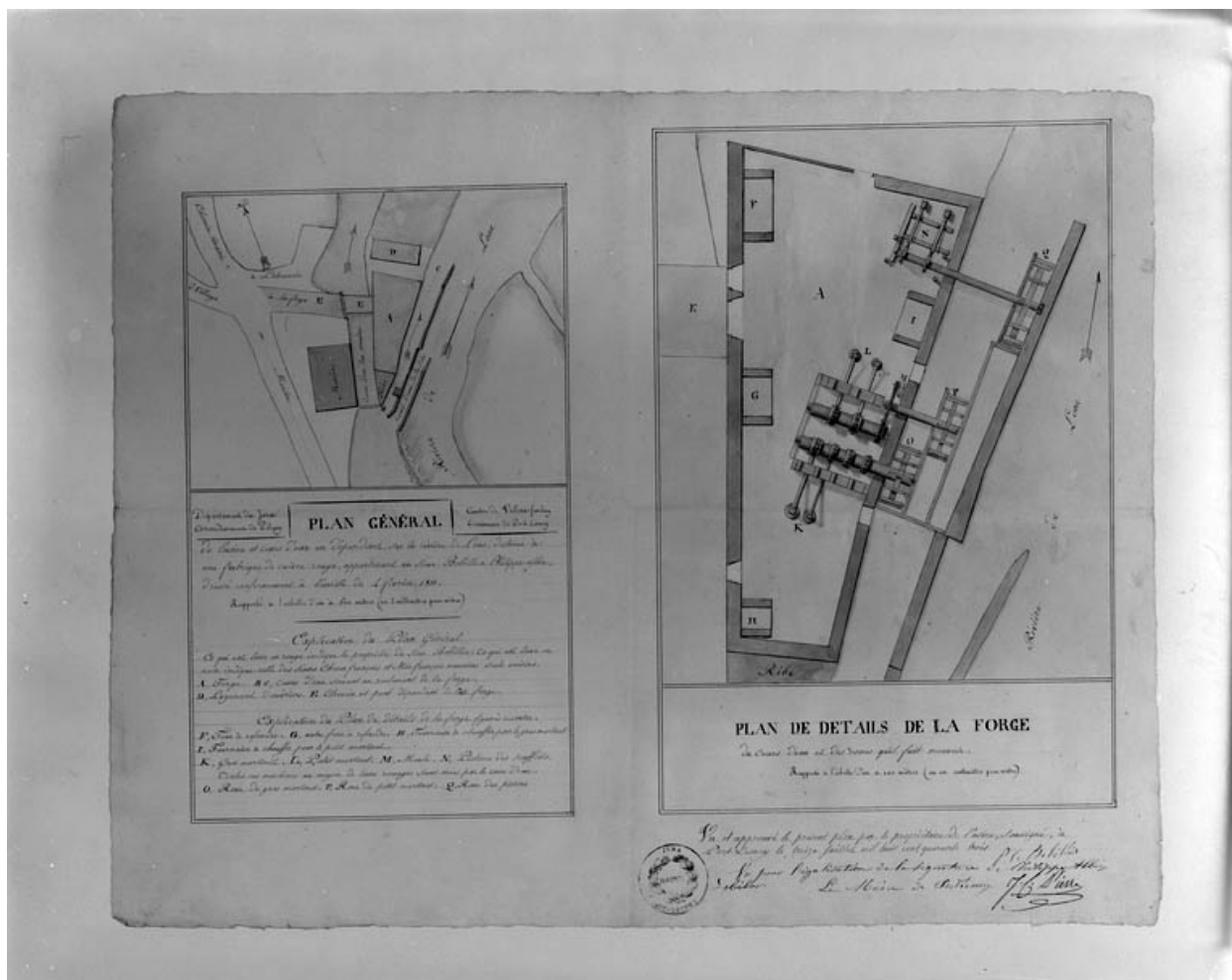
### Dossiers de synthèse :

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 :

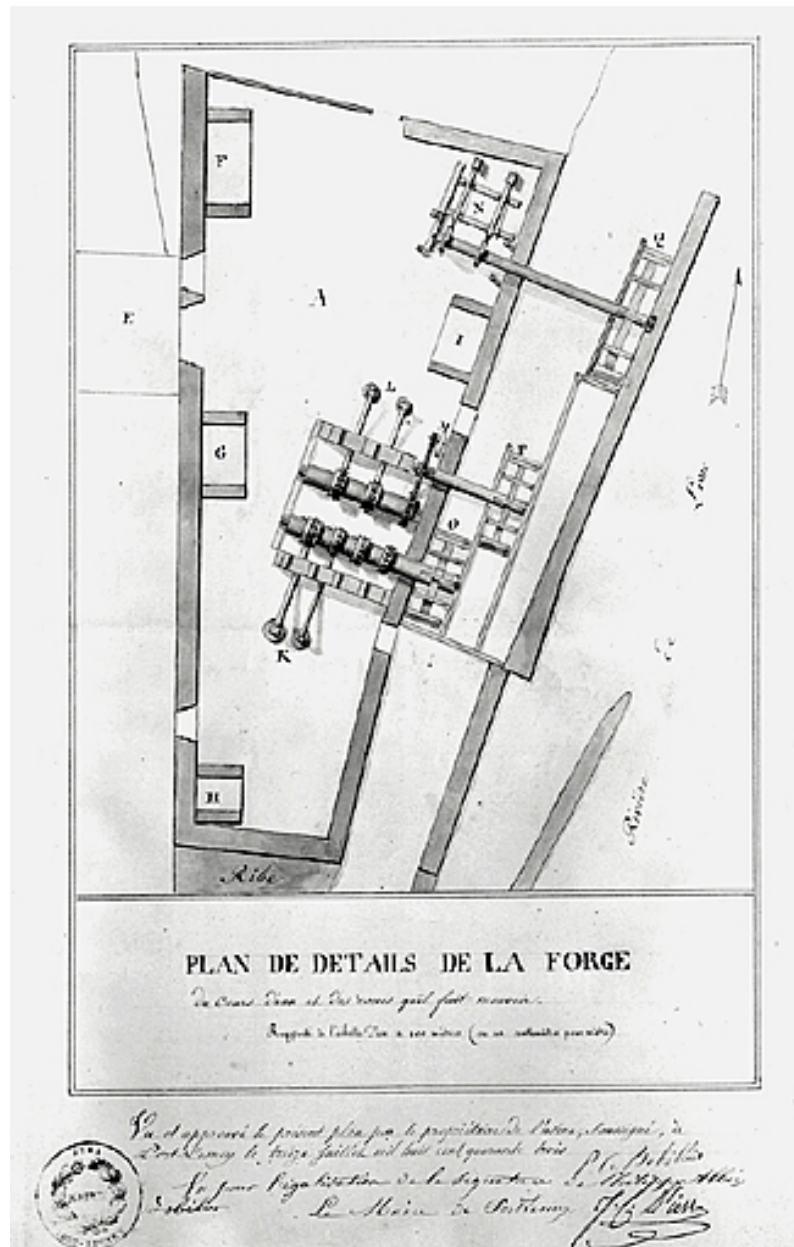
- **Plan général de l'usine [...] et plan de détails de la forge [...].**  
Plan général de l'usine [...] et plan de détails de la forge [...]. Dessin, 1843.  
Archives départementales du Jura, Montmorot

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 :

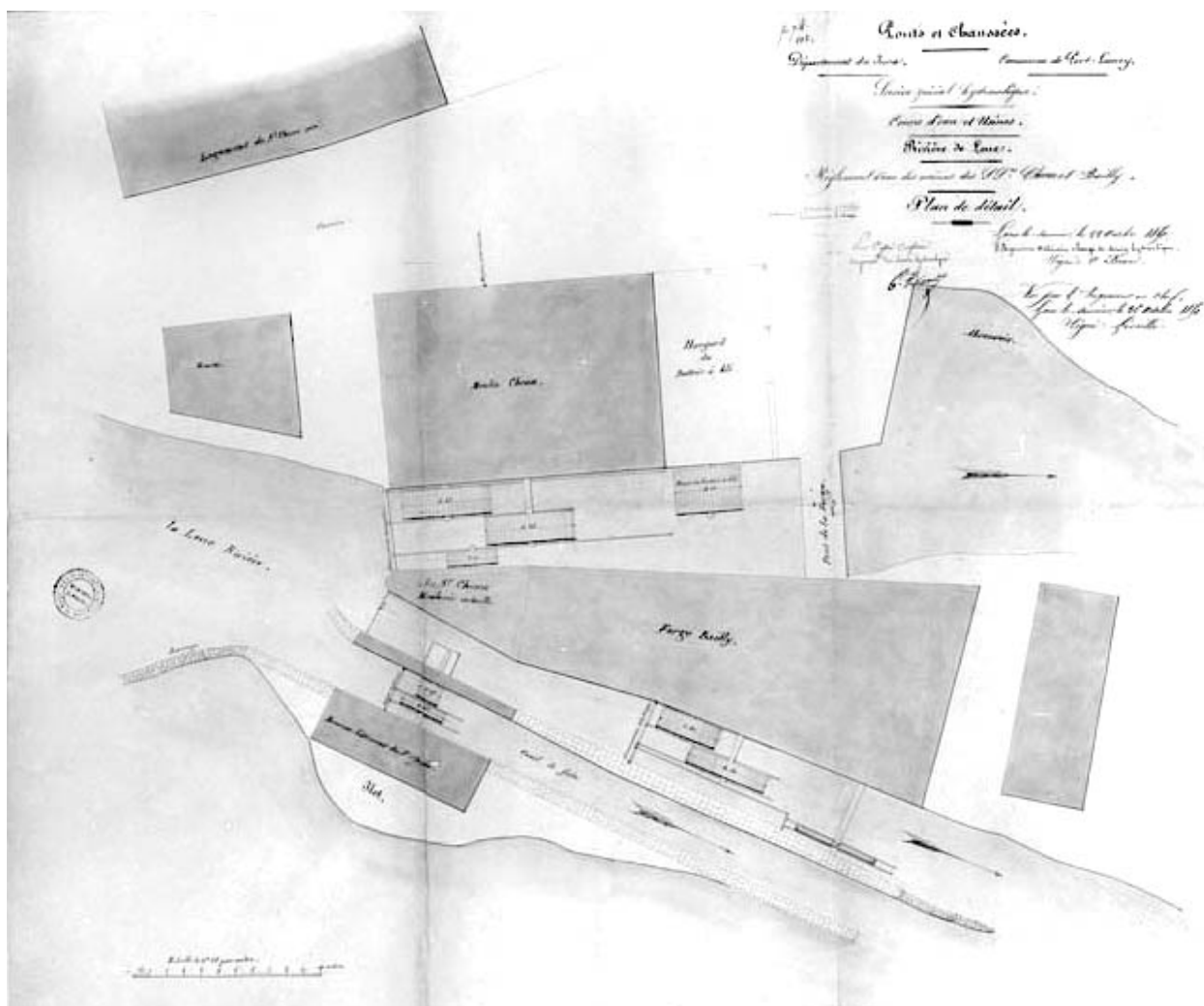
- **Plan de détails de la forge, du cours d'eau et des roues qu'il fait mouvoir.**  
Plan de détails de la forge, du cours d'eau et des roues qu'il fait mouvoir. Dessin, 1843. Echelle 1:100.  
Archives départementales du Jura, Montmorot

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 Fied

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     |
|    | fract 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



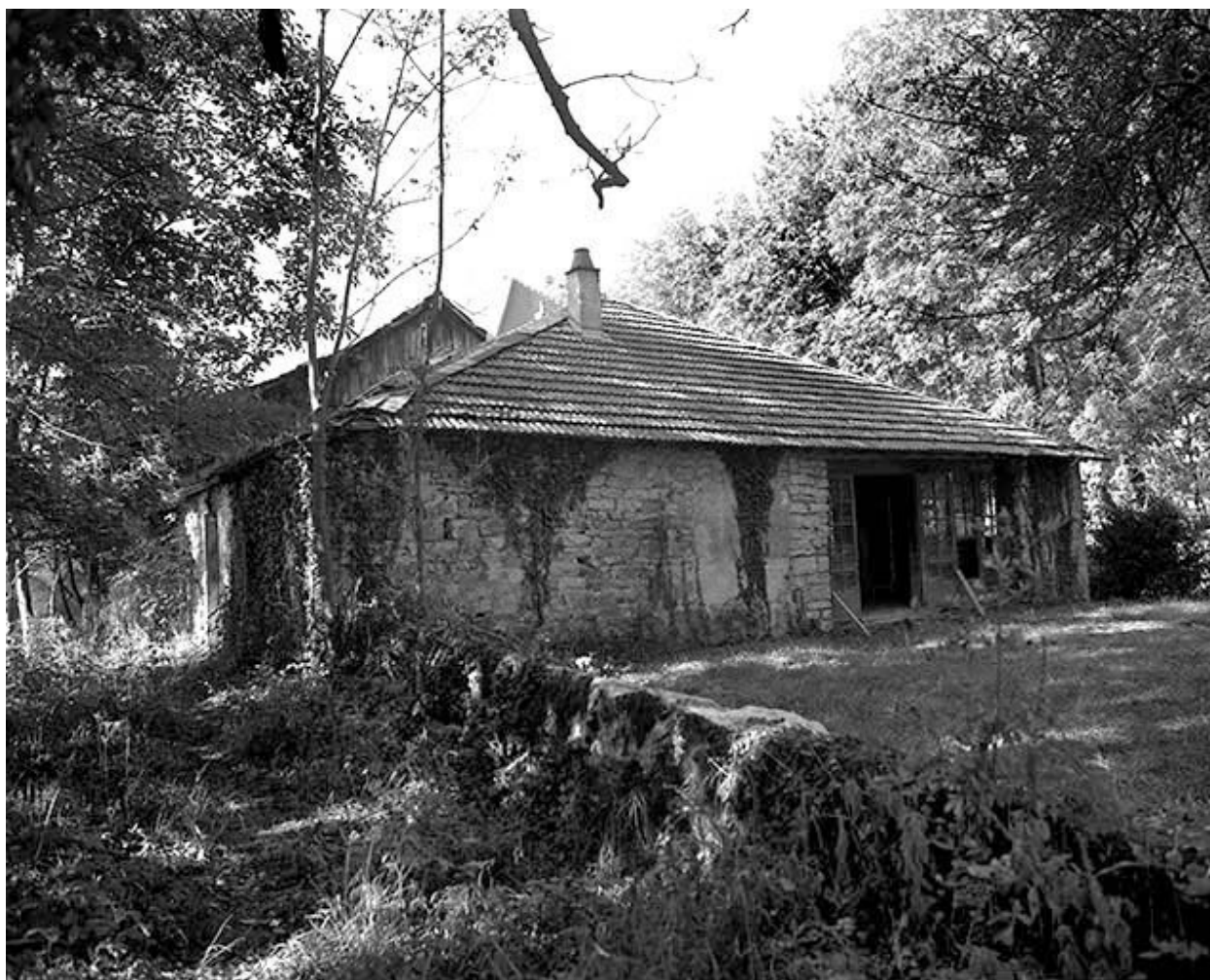
Extrémité ouest de l'atelier de la forge.

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