

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Corravillers
Champs Fauvey
R.D. 6

usine de transformation des métaux dite forge Clément, actuellement centrale hydroélectrique

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000115

Date de l'enquête initiale : 2004

Date(s) de rédaction : 2004

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

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine de transformation des métaux

Appellation : forge Clément

Destinations successives : centrale hydroélectrique

Parties constitutantes non étudiées : bureau, logement patronal, logement d'ouvriers, atelier de fabrication, atelier de conditionnement, magasin industriel, atelier de réparation, cheminée d'usine, transformateur, salle des machines, bief de dérivation, bassin de retenue, conduite forcée

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village

Réseau hydrographique : dérivation du Breuchin

Références cadastrales : . 2004 AC 40, 125, 136

Historique

En 1852, Claude Javelier et Nicolas Pierre Clément, entrepreneurs à Remiremont (88), s'associent pour fonder une usine de fabrication d'outils forgés à Corravillers. En 1854, une demande adressée à l'administration préfectorale émanant de Clément Paxion, également entrepreneur à Remiremont et vraisemblablement directeur de l'établissement, porte sur l'autorisation d'établir un canal et un réservoir pour "l'usine à fabriquer les faulx" qu'il construit sur la rivière du Breuchin. La forge est réglementée par arrêté préfectoral le 29 avril 1856. En 1859, Claude Javelier quitte la société et laisse N. P. Clément seul à la tête de l'entreprise. L'établissement compte alors un atelier de forge mesurant 22 mètres sur 10 et une maison d'habitation. Il sera progressivement agrandi en 1875, 1881, 1894 et vers 1905. En 1899, la société, dénommée Les Fils de P. Clément, exploite également la forge d'Uzemain (88). D'abord qualifiée de taillanderie (la production de faux cesse avant la Première Guerre mondiale), l'usine se spécialise vers la production d'outils agricoles (pioches, pelles, pics, râtaux, houes, etc.). Elle écoule une grosse partie de sa production en direction des colonies françaises. Un atelier de tournerie sera annexé à l'établissement pour la production des petits manches d'outils, employant trois personnes. Le système de distribution d'énergie "mécanique", par arbres de transmission, courroies et poulies a progressivement été supprimé et remplacé dans les années 1960 par des moteurs électriques individuels. Un entrepôt de stockage de fournitures (peintures, vernis, palettes) est détruit vers 1985. L'atelier de soudure, situé dans la cour, est détruit vers 1975. Suite à un incendie, le bâtiment abritant les ateliers de vernissage, de menuiserie (tournerie) et de conditionnement a été amputé de son étage et reconstruit avec des matériaux modernes. L'atelier de polissage a été transféré à son emplacement actuel vers 1975. La société reste dans la famille Clément jusqu'à la fermeture en 2004, successivement dirigée par Léon, Henri et Philippe. Après un dépôt de bilan en 1996, l'usine est reprise par la société Forge de Magne, implantée à Douzy (08), qui cesse ses activités en novembre 2004 et transfère la production subsistante (outillage de jardin) sur le site de Douzy. Les bâtiments ont ensuite été acquis par un industriel, qui exploite les turbines pour produire de l'électricité. Le parc

machines a été acheté par la communauté de communes des 1000 Etangs, qui souhaite, via l'association des Amis de la forge Clément, ouvrir le site à la visite.

En 1855, trois turbines de 25, 18 et 10 ch actionnent trois marteaux et deux autres turbines de 5 ch alimentent les ventilateurs de deux feux de forge. Un laminoir est mentionné en 1899. Le laminoir duo à tôles, implanté vers 1914, disparaît dans les années 1950. Une machine à vapeur, installée vers 1910, est supprimée en 1945. Présence de trois turbines en fonctionnement en 2005.

18 ouvriers en 1875, une centaine en 1918, 36 en 1938, 5 en 1995.

Période(s) principale(s) : 2e moitié 19e siècle, 20e siècle

Dates : 1875 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale), 1881 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale), 1894 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale)

Description

Site desservi par embranchement ferroviaire. Les divers ateliers de fabrication sont construits en moellons de grès enduits, en rez-de-chaussée, couverts de toits à longs pans en tuile mécanique. Le bâtiment abritant les logements comprend un sous-sol, 2 étages carrés et un étage en surcroît. Il est construit en moellons de grès enduits et couvert d'un toit à longs pans.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol, 2 étages carrés, étage en surcroît

Couvrements : charpente en bois apparente

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

Énergies : énergie hydraulique : produite sur place, turbine hydraulique ; énergie thermique : produite sur place ;

énergie électrique : achetée

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

La forge Clément conserve dans ses ateliers un ensemble de machines datant du 20e siècle, ayant servi à la production d'outils agricoles forgés et découpés, ainsi qu'une grande quantité d'objets tels que modèles, ébauches et formes.

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Éléments remarquables : machine de production

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux.**
Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux. Dessin, plume, lavis, 1855, par Celler (ingénieur)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 18
- **Schéma de localisation des machines en 1954.**
Schéma de localisation des machines en 1954. Dessin par Guyot, Claude, mis au net par André Céréza.
Collection particulière : J.-M. Clément
- **Corravillers (Hte-Saône). - Les Forges**
Corravillers (Hte-Saône). - Les Forges. Carte postale, s.d. [début 20e siècle], par Chaffenet (photographe)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 11 Fi 176/8
- **Schéma de localisation des machines en 1920.**
Schéma de localisation des machines en 1920. Dessin par Clément, Jean-Marie, mis au net par André Céréza,

Collection particulière : J.-M. Clément

- **Outils vendus par la société dans les années 1960 : crocs, écharbonnoirs.**
Outils vendus par la société dans les années 1960 : crocs, écharbonnoirs. Dessin, 1962. Dans : [Catalogue des Etablissements Léon Clément et Cie], dactyl., s.n., 1962.
Collection particulière : Michel Pinot, La Longine
- **Corravillers (Haute-Saône) - La Forge et les Hauteurs Nord.**
Corravillers (Haute-Saône) - La Forge et les Hauteurs Nord. Carte postale, s.d. [début 20e siècle].
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 11 Fi 176/1
- **Outils vendus par la société dans les années 1960 : plantoirs, rabots, ratissoires**
Outils vendus par la société dans les années 1960 : plantoirs, rabots, ratissoires. Dessin, 1962. Dans : [Catalogue des Etablissements Léon Clément et Cie], dactyl., s.n., 1962.
Collection particulière : Michel Pinot, La Longine
- **Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux [coupes et élévations].**
Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux [coupes et élévations]. Dessin, plume, lavis, 1855, par Celler (ingénieur)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 18
- **Les Fils de P. Clément, successeurs**
Les Fils de P. Clément, successeurs. Papier à en-tête, 1899.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 18
- **Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux [détail].**
Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux [détail]. Dessin, plume, lavis, 1855, par Celler (ingénieur)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 18
- **Corravillers (Haute-Saône). Le saut de la Forge en hiver.**
Corravillers (Haute-Saône). Le saut de la Forge en hiver. Carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 11 Fi 176/7
- **Outils vendus par la société dans les années 1960 : pelles.**
Outils vendus par la société dans les années 1960 : pelles. Dessin, 1962. Dans : [Catalogue des Etablissements Léon Clément et Cie], dactyl., s.n., 1962.
Collection particulière : Michel Pinot, La Longine
- **Outils vendus par la société dans les années 1960 : houes.**
Outils vendus par la société dans les années 1960 : houes. Dessin, 1962. Dans : [Catalogue des Etablissements Léon Clément et Cie], dactyl., s.n., 1962.
Collection particulière : Michel Pinot, La Longine
- **Etablissements Léon Clément et Cie. 1938.**
Etablissements Léon Clément et Cie. Papier à en-tête. 1938.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 5 M

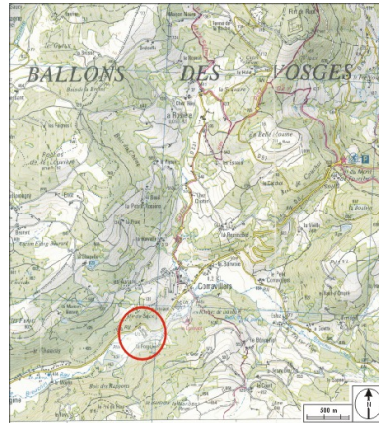
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA70000115/index.htm>

Illustrations



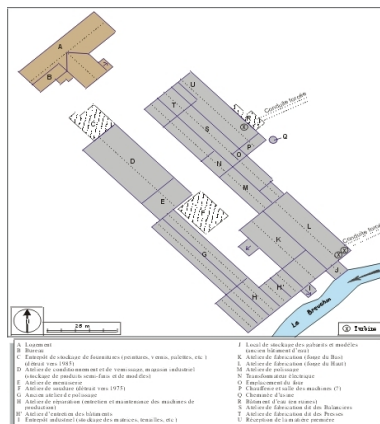
Vue d'ensemble, depuis l'ouest, sous la neige.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000121NUCA



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Remiremont, 3519 OT. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
Dess. André Céréza
IVR43_20057000615NUDA



Plan de situation. Extrait du plan cadastral, 2004, section AC, 1:1000 réduit à 1: 1500.
Dess. André Céréza
IVR43_20057000168NUDA



Plan-masse de l'usine. Extrait du plan cadastral, 2004, section AC, 1:1000 agrandi à 1:750.
Dess. André Céréza
IVR43_20057000169NUDA

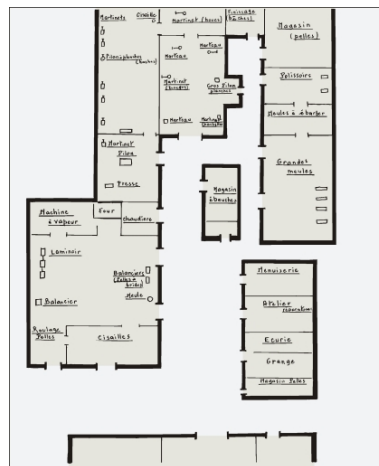
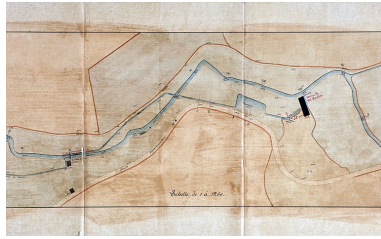


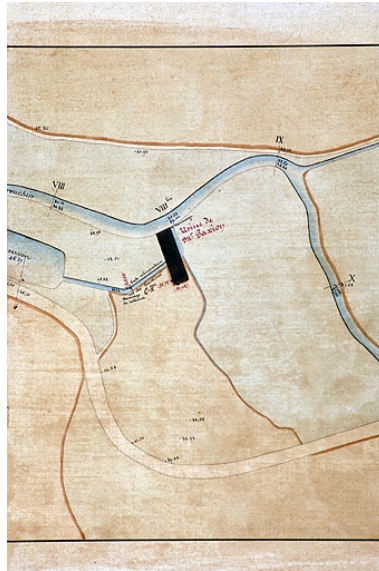
Schéma de localisation des machines en 1920.
Dess. André Céréza,
Autr. Jean-Marie Clément
IVR43_20057000218NUDA



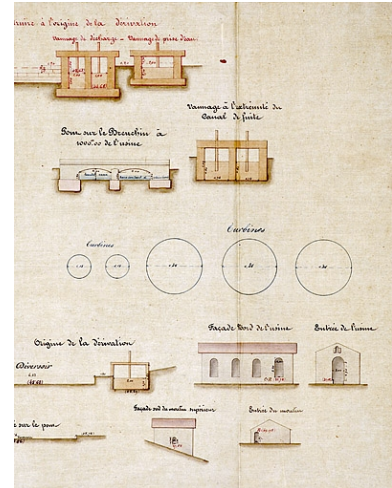
Schéma de localisation des machines en 1954.
Dess. André Céréza,
Autr. Claude Guyot
IVR43_20057000219NUDA



Projet de règlement de l'usine
à faulx de Corravillers au sieur
Clément Paxion. Plan des lieux.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Celler
IVR43_20057000565NUCA



Projet de règlement de l'usine à faulx
de Corravillers au sieur Clément
Paxion. Plan des lieux [détail].
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Celler
IVR43_20057000566NUCA



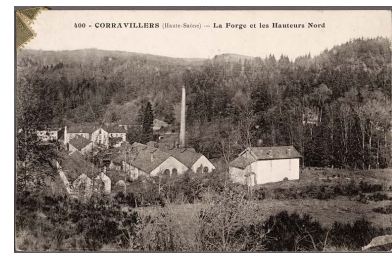
Projet de règlement de l'usine
à faulx de Corravillers au sieur
Clément Paxion. Plan des
lieux [coupes et élévations].
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Celler
IVR43_20057000567NUCA



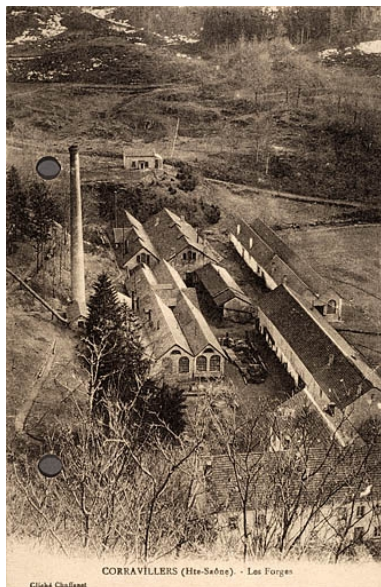
Les Fils de P. Clément, successeurs.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000584NUCA



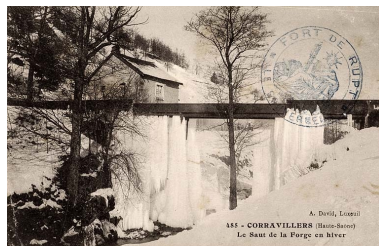
Etablissements Léon Clément et Cie.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. auteur inconnu
IVR43_20057000583NUCA



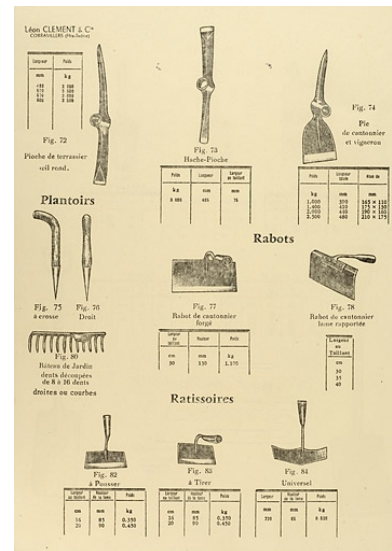
Corravillers (Haute-Saône) -
La Forge et les Hauteurs Nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000587NUCA



Corravillers (Hte-
Saône). - Les Forges.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Chaffenet

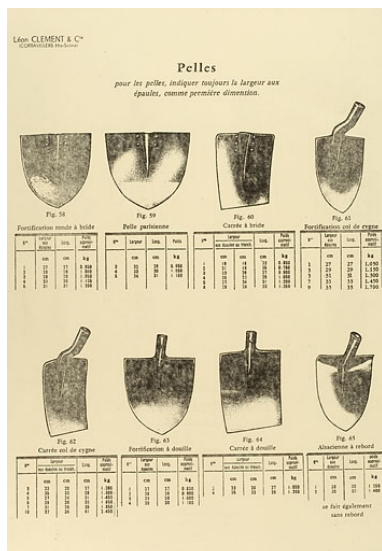


Corravillers (Haute-Saône).
Le saut de la Forge en hiver.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000586NUCA

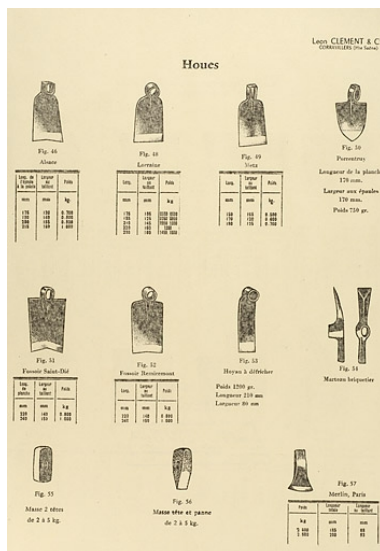


Outils vendus par la société
dans les années 1960 :
plantoirs, rabots, ratissoires.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000611NUCA

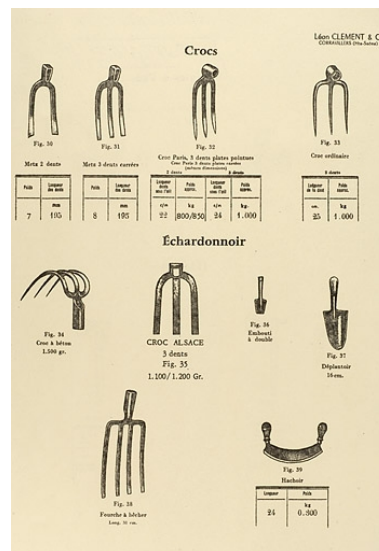
IVR43_20057000588NUCA



Outils vendus par la société
dans les années 1960 : pelles.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000612NUCA



Outils vendus par la société
dans les années 1960 : houes.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000613NUCA



Outils vendus par la société dans les
années 1960 : crocs, échardonniers.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000614NUCA



Vue d'ensemble depuis l'ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000189NUCA



Les bâtiments de production
vus depuis l'ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000190NUCA



Vue d'ensemble depuis le sud.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000185NUCA



Vue des ateliers, depuis
le sud, sous la neige.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000123NUCA



Vue des ateliers depuis le sud.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000184NUCA



Vue d'ensemble depuis le nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000183NUCA



Vue plongeante, depuis le nord-est, sous la neige.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000122NUCA



Vue plongeante depuis le nord-est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000175NUCA



Vue plongeante depuis le nord-est (cadrage vertical).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000176NUCA



Vue plongeante, depuis le nord-est, sur le bâtiment des logements et bureaux.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000174NUCA



Le bâtiment des logements et bureaux depuis l'est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000179NUCA



Vue sur les toitures des ateliers de fabrication.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000178NUCA



Ateliers de fabrication et cour de l'usine depuis le nord-ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000186NUCA



La cour depuis le nord-ouest. A droite : cisaille à billettes.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000187NUCA



Façade sud-ouest de l'atelier de polissage.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000201NUCA



Vue de trois de la façade des ateliers (polissage, balanciers et presses).
Phot. Jérôme Mongreville



Atelier de polissage et forge du Bas depuis le nord-ouest.
Phot. Jérôme Mongreville



Pignon de la forge du Bas et ateliers sud (ancien atelier de polissage et de réparation).

IVR43_20057000204NUCA



Pignon de la forge du Bas et atelier de réparation depuis l'ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000200NUCA

IVR43_20057000202NUCA



Local de stockage des ébauches et façade sud-ouest de la forge du Bas.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000203NUCA

Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000199NUCA



Le bâtiment des logements et bureaux depuis le sud-est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000188NUCA



Le déversoir et le canal d'amenée.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000205NUCA



Le déversoir du bassin de retenue.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000206NUCA



Le canal d'amenée du bassin de retenue enjambant le Breuchin.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000207NUCA



Conduite forcée de la centrale hydroélectrique.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000177NUCA



Entrée des bureaux et appareil de pointage.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000180NUCA



Appareil de pointage.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000181NUCA



Plaque posée à l'entrée de l'appartement du propriétaire.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000182NUCA



Vue d'ensemble, depuis le sud, de la forge du Bas.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000071NUCA



Vue d'ensemble, depuis le nord, de la forge du Bas.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000073NUCA



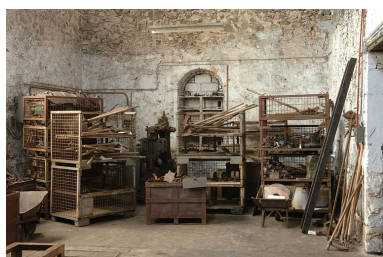
Charpente de la forge du Bas depuis le nord.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000072NUCA



Angle ouest de la forge du Bas : martinet, armoire et casiers, brouette et cisaille manuelle.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000034NUCA



Angle est de la forge du Bas : caisses d'outils et de modèles.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000070NUCA



Angle sud de la forge du Bas : caisses d'outils, de modèles et martinet.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000069NUCA



Local de stockage des gabarits et modèles.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000120NUCA



Outillage suspendu dans le local de stockage des gabarits et modèles.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000119NUCA



Vue d'ensemble de la forge du Haut depuis le sud.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000195NUCA



Vue d'ensemble de la forge du Haut depuis le nord.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20057000196NUCA



L'atelier de polissage depuis la forge du Haut.
 Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20057000113NUCA



Vue d'ensemble de l'atelier de polissage.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000106NUCA



Travée sud-ouest de l'atelier dit des Balanciers.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000104NUCA



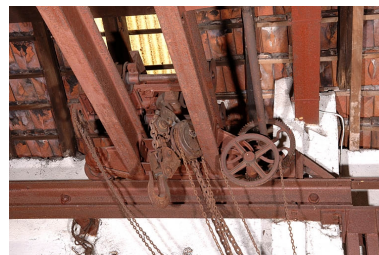
Vue d'ensemble de l'atelier dit des Balanciers depuis le nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000102NUCA



Travée nord-est de l'atelier dit des Balanciers.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000100NUCA



Vue d'ensemble de l'atelier dit des Balanciers depuis l'est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000101NUCA



Atelier dit des Balanciers.
Le palan du pont roulant.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000103NUCA



Atelier dit des Balanciers.
Matrices de presses.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000105NUCA



Mur sud de l'ancienne chaufferie et salle des machines.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000099NUCA



Vue d'ensemble de l'atelier dit des Presses depuis l'ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000030NUCA



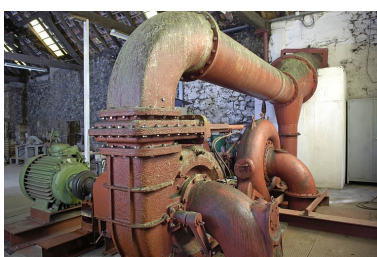
Vue d'ensemble de l'atelier dit des Presses depuis l'est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000020NUCA



Atelier dit des Presses.
Poste de soudure.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000002NUCA



Atelier de mécanique.
Etablis contre le mur sud.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000213NUCA



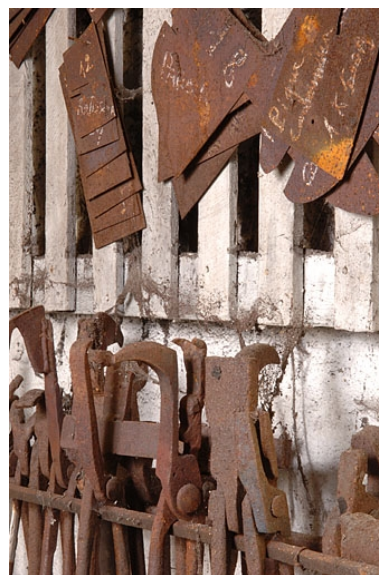
Forge du Haut. Vue
d'ensemble des turbines.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000192NUCA



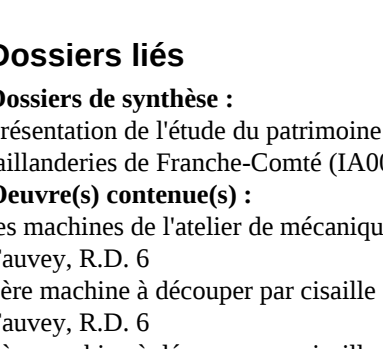
Forge du Haut. Vue
rapprochée des turbines.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000191NUCA



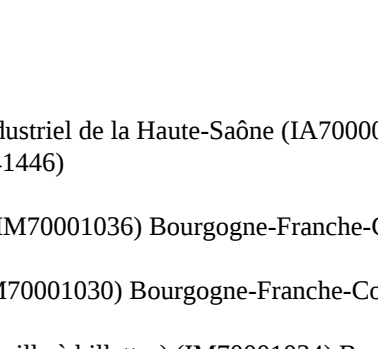
Atelier dit des Balanciers.
Turbine et son alternateur.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000098NUCA



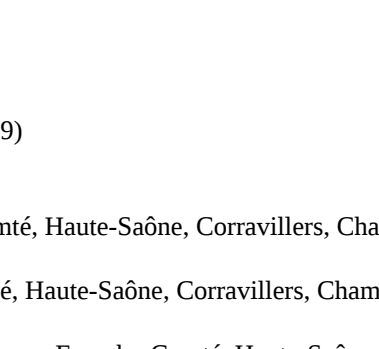
Forge du Bas. Pincés
utilisées avec les martinets.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000118NUCA



Forge du Bas. Modèles et pincés
situés à proximité du laminoir.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000115NUCA



Forge du Bas. Détail de modèles et
pincés situés à proximité du laminoir.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20057000116NUCA



Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel de la Haute-Saône (IA70000369)
taillanderies de Franche-Comté (IA00141446)

Oeuvre(s) contenue(s) :

les machines de l'atelier de mécanique (IM70001036) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

1ère machine à découper par cisaille (IM70001030) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

1ère machine à découper par cisaille (cisaille à billettes) (IM70001034) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

1ère machine à découper par poinçon (presse à découper les taillants) (IM70001018) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

1ère machine à découper par scie (scie circulaire) (IM70001007) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

1ère machine à marteler (martinet) (IM70001001) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

1ère machine à usiner par outil de coupe (étau-limeur) (IM70001037) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

2e machine à découper par cisaille (IM70001012) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

2e machine à découper par cisaille (cisaille double) (IM70001031) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

2e machine à découper par poinçon (IM70001020) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

2e machine à découper par scie (scie circulaire) (IM70001008) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

2e machine à marteler (martinet) (IM70001002) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

2e machine à usiner par outil de coupe (étau-limeur) (IM70001039) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

2 machines à découper (IM70001032) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
2 machines à découper par cisaille (cisailles doubles) (IM70001024) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
2 machines à recuire (fours à gaz rotatifs) (IM70001011) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
3e machine à découper par cisaille (cisaille double à la volée) (IM70001027) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
3e machine à découper par poinçon (IM70001021) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
3e machine à marteler (martinet américain de type Bradley) (IM70001003) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
3 machines à découper par cisaille (cisailles manuelles) (IM70001000) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
4e machine à découper par poinçon (IM70001022) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
4e machine à marteler (martinet) (IM70001004) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
5e machine à découper par poinçon (IM70001023) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
5e machine à marteler (martinet américain de type Bradley) (IM70001005) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
6e machine à découper par poinçon (presse à percer dite perçage six trous) (IM70001025) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
6e machine à marteler (martinet) (IM70001013) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
7e machine à découper par poinçon (IM70001033) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
7 machines à estamper (presses à friction) (IM70001029) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
8 machines à recuire (fours à gaz) (IM70001010) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
ligne de fabrication des outils forgés (IM70000999) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
ligne de fabrication des outils non forgés (IM70001017) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
machine à découper par molette (cisaille à galets) (IM70001028) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
machine à découper par poinçon (presse Bliss) (IM70001015) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
machine à estamper (presse à friction) (IM70001026) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
machine à estamper (presse d'achevage) (IM70001014) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
machine à estampiller (balancier à marquer) (IM70001019) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
machine à forger libre et à découper par cisaille (presse à forger) (IM70001006) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
machine à fraiser (fraiseuse) (IM70001040) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
machine à laminier (laminoir) (IM70001009) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
machine à meuler (meule à rogner) (IM70001016) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6
machine à tourner (tour à chariotier et à fileter) (IM70001038) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Corravillers, Champs Fauvey, R.D. 6

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Vue d'ensemble, depuis l'ouest, sous la neige.

IVR43_20057000121NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Remiremont, 3519 OT. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.

IVR43_20057000615NUDA

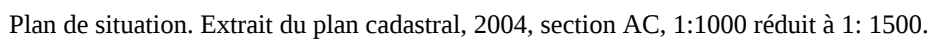
Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2005

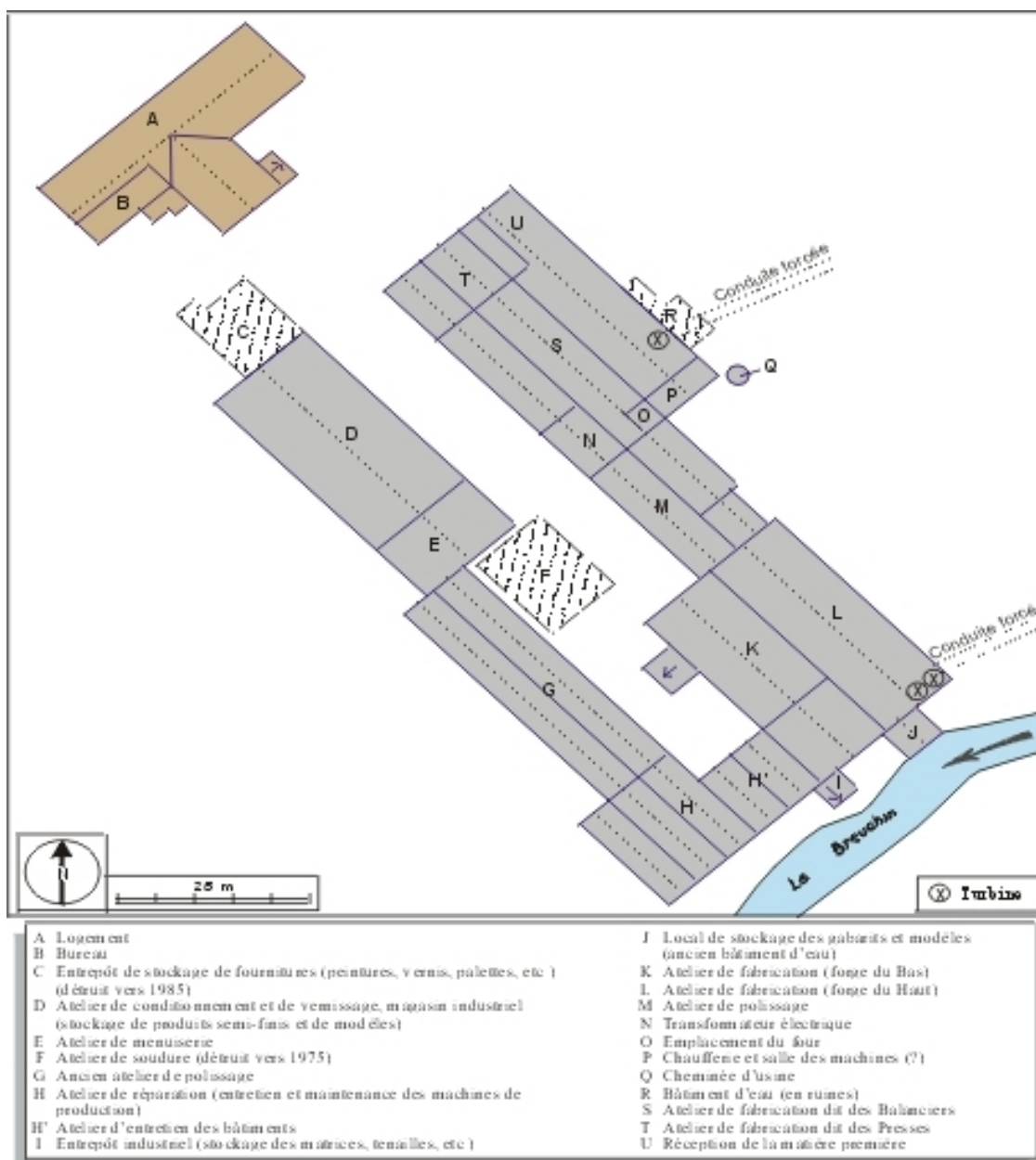
Technique de relevé : reprise de fond ;

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; SCAN 25 (c) IGN - 2008, Licence n° 2008CISE29-68

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



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



Plan-masse de l'usine. Extrait du plan cadastral, 2004, section AC, 1:1000 agrandi à 1:750.

IVR43_20057000169NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2005

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

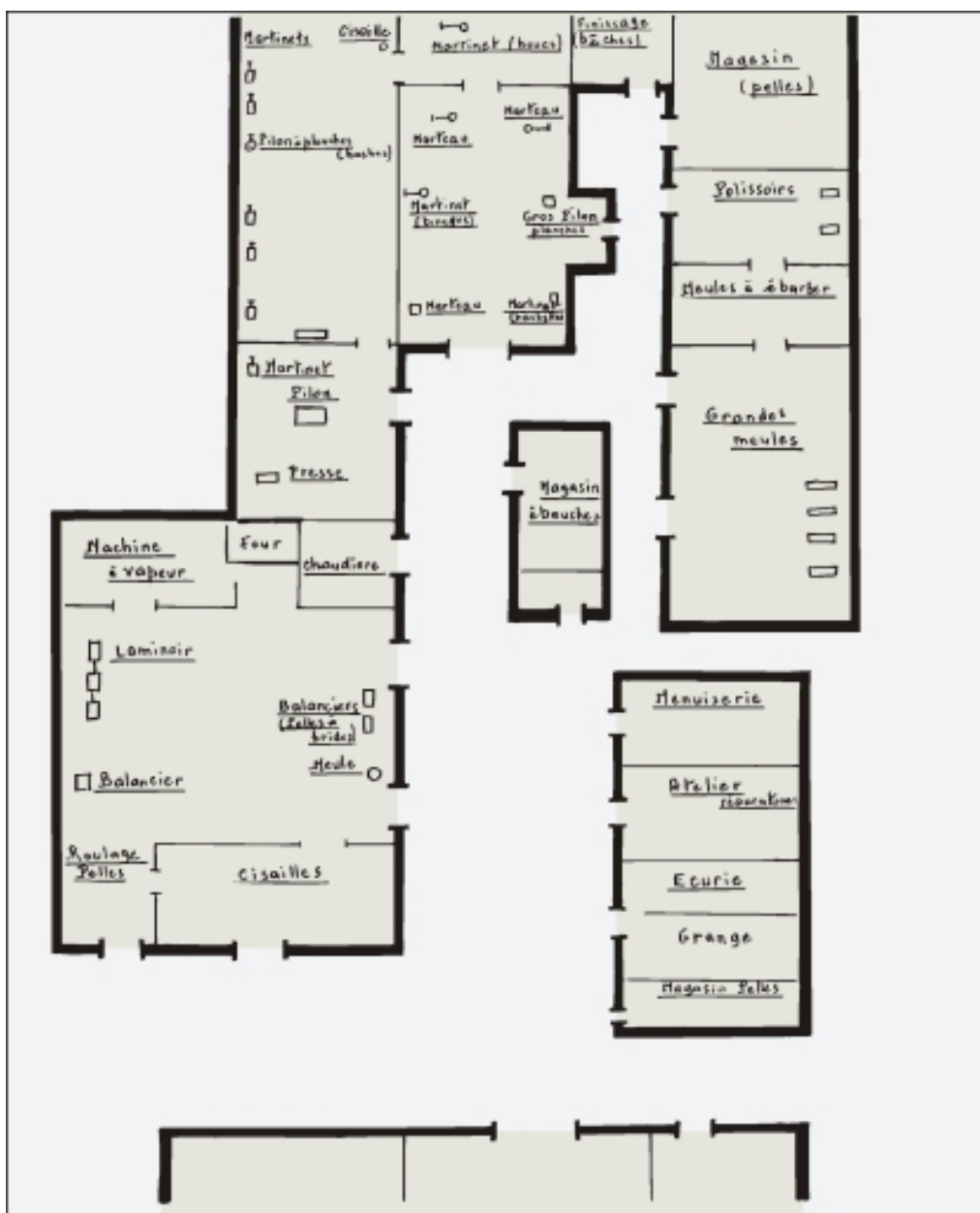


Schéma de localisation des machines en 1920.

Référence du document reproduit :

- **Schéma de localisation des machines en 1920.**
Schéma de localisation des machines en 1920. Dessin par Clément, Jean-Marie, mis au net par André Céréza,
Collection particulière : J.-M. Clément

IVR43_20057000218NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Auteur du document reproduit : Jean-Marie Clément

Date de prise de vue : 2005

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



Schéma de localisation des machines en 1954.

Référence du document reproduit :

- **Schéma de localisation des machines en 1954.**
Schéma de localisation des machines en 1954. Dessin par Guyot, Claude, mis au net par André Céréza.
Collection particulière : J.-M. Clément

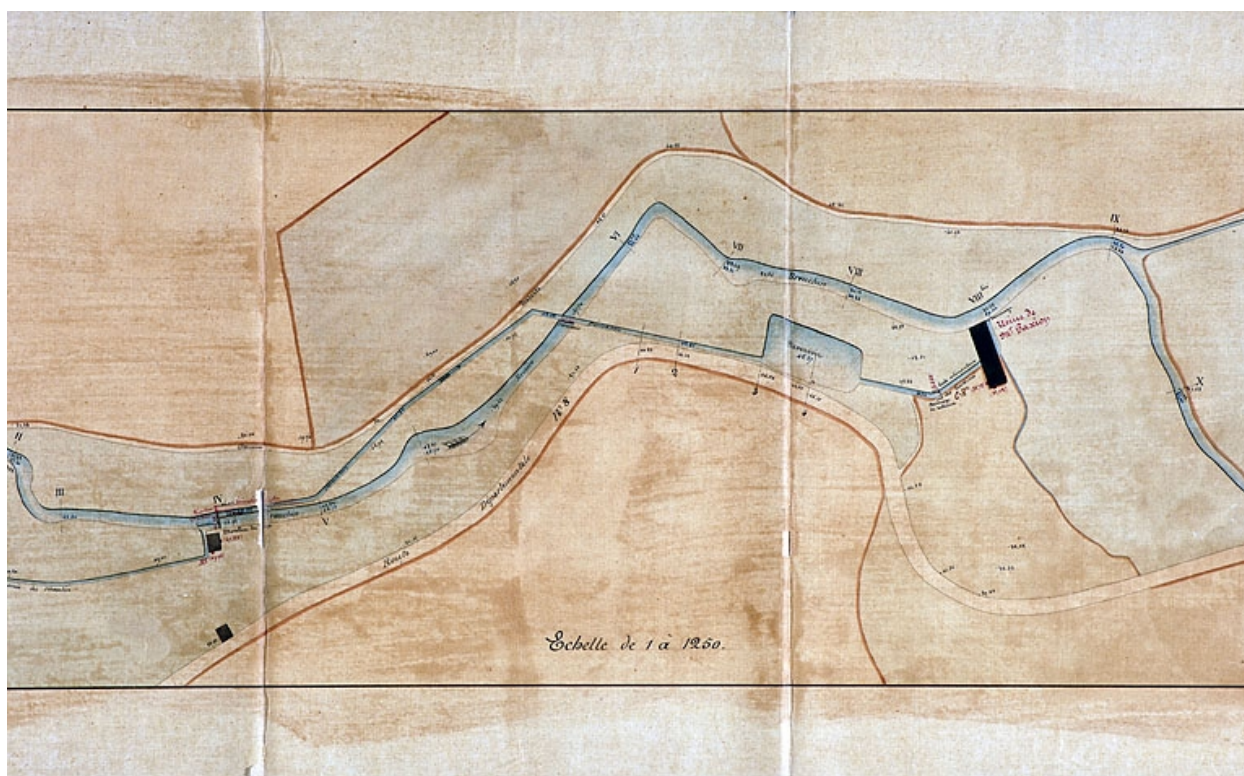
IVR43_20057000219NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Auteur du document reproduit : Claude Guyot

Date de prise de vue : 2005

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



Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux.

Référence du document reproduit :

- **Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux.**
Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux. Dessin, plume, lavis, 1855, par Celler (ingénieur)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 18

IVR43_20057000565NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Celler

Date de prise de vue : 2005

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



Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux [détail].

Référence du document reproduit :

- **Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux [détail].**
Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux [détail]. Dessin, plume, lavis, 1855, par Celler (ingénieur)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 18

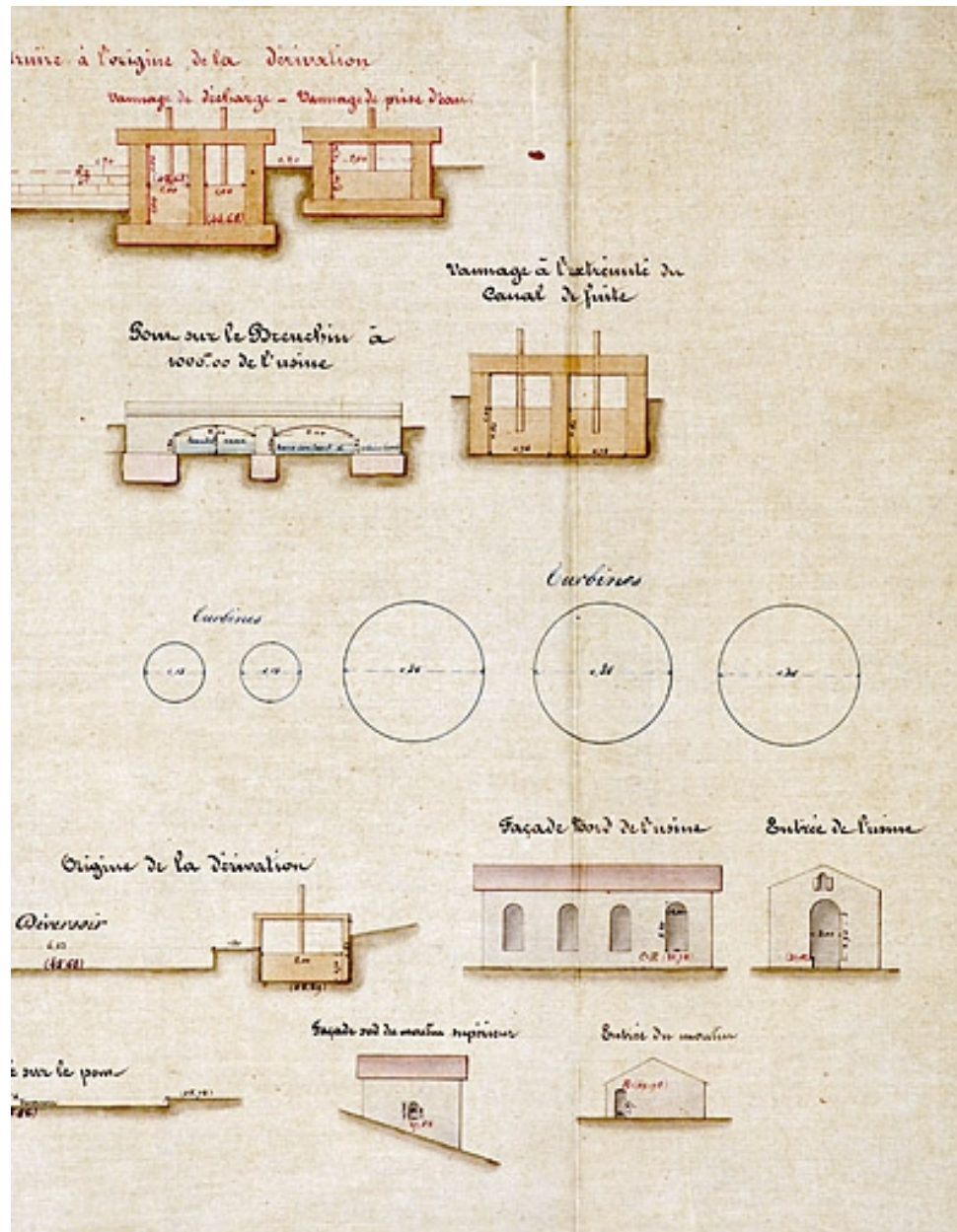
IVR43_20057000566NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Celler

Date de prise de vue : 2005

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



Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux [coupes et élévations].

Référence du document reproduit :

- **Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux [coupes et élévations].**

Projet de règlement de l'usine à faulx de Corravillers au sieur Clément Paxion. Plan des lieux [coupes et élévations]. Dessin, plume, lavis, 1855, par Celler (ingénieur)

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 18

IVR43_20057000567NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Celler

Date de prise de vue : 2005

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



Les Fils de P. Clément, successeurs.

Référence du document reproduit :

- **Les Fils de P. Clément, successeurs**
Les Fils de P. Clément, successeurs. Papier à en-tête, 1899.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 277 S 18

IVR43_20057000584NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Etablissements Léon Clément et Cie.

Référence du document reproduit :

- **Etablissements Léon Clément et Cie. 1938.**
Etablissements Léon Clément et Cie. Papier à en-tête. 1938.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 5 M

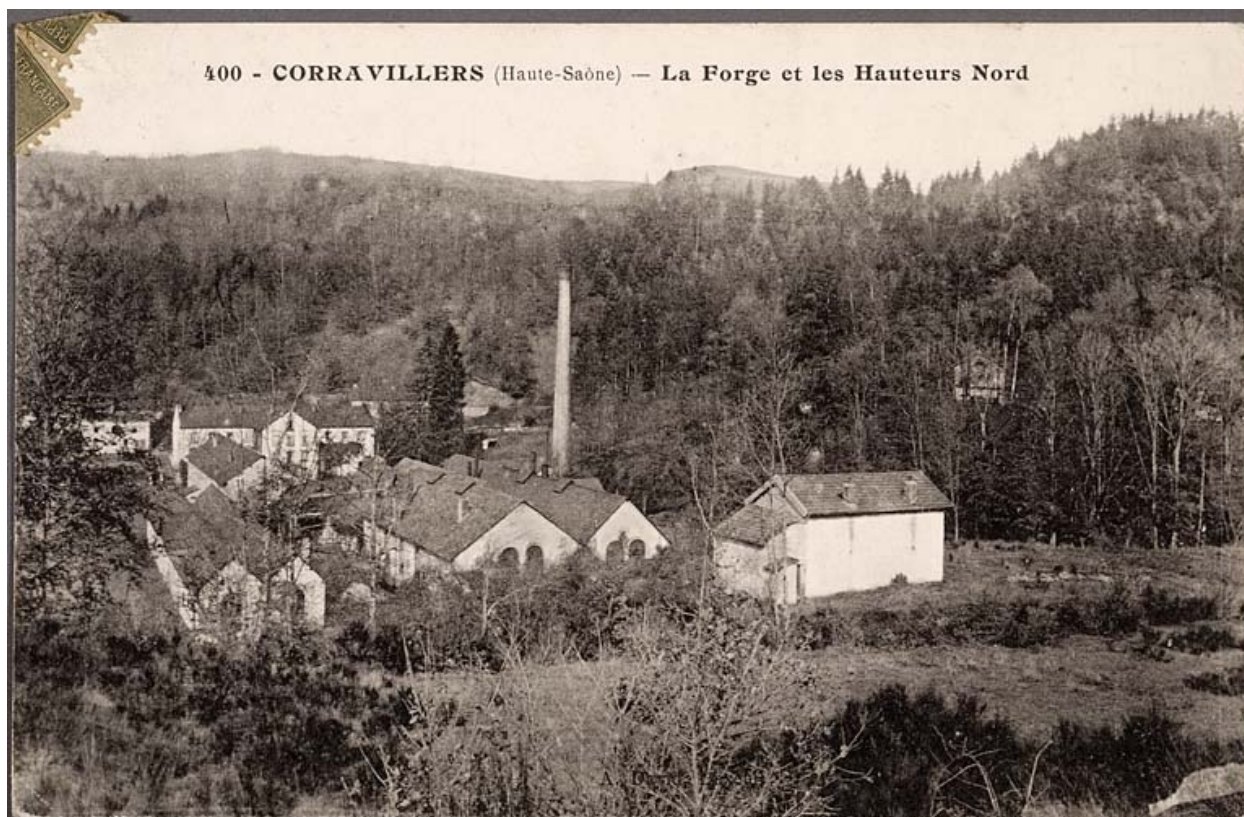
IVR43_20057000583NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2005

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



Corravillers (Haute-Saône) - La Forge et les Hauteurs Nord.

Référence du document reproduit :

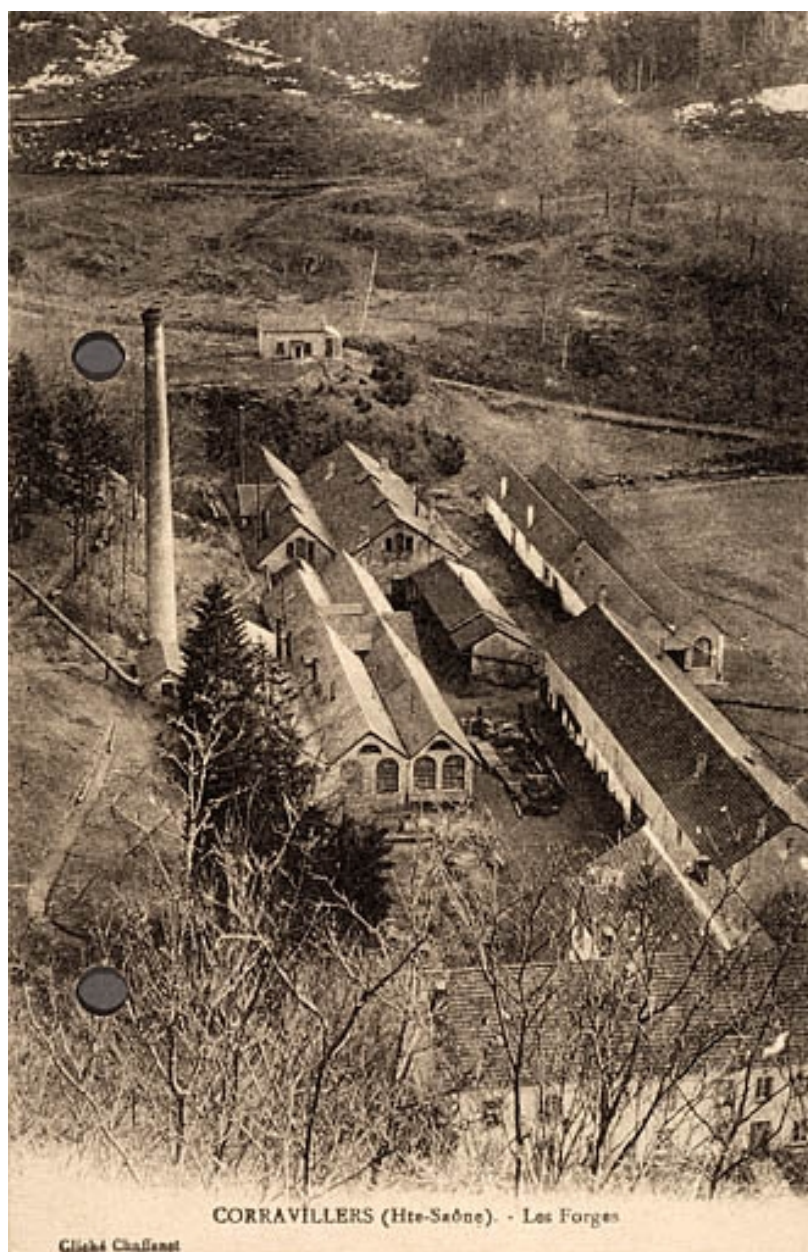
- **Corravillers (Haute-Saône) - La Forge et les Hauteurs Nord.**
Corravillers (Haute-Saône) - La Forge et les Hauteurs Nord. Carte postale, s.d. [début 20e siècle].
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 11 Fi 176/1

IVR43_20057000587NUCA

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 de la Haute-Saône
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Corravillers (Hte-Saône). - Les Forges.

Référence du document reproduit :

- **Corravillers (Hte-Saône). - Les Forges**
Corravillers (Hte-Saône). - Les Forges. Carte postale, s.d. [début 20e siècle], par Chaffenet (photographe)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 11 Fi 176/8

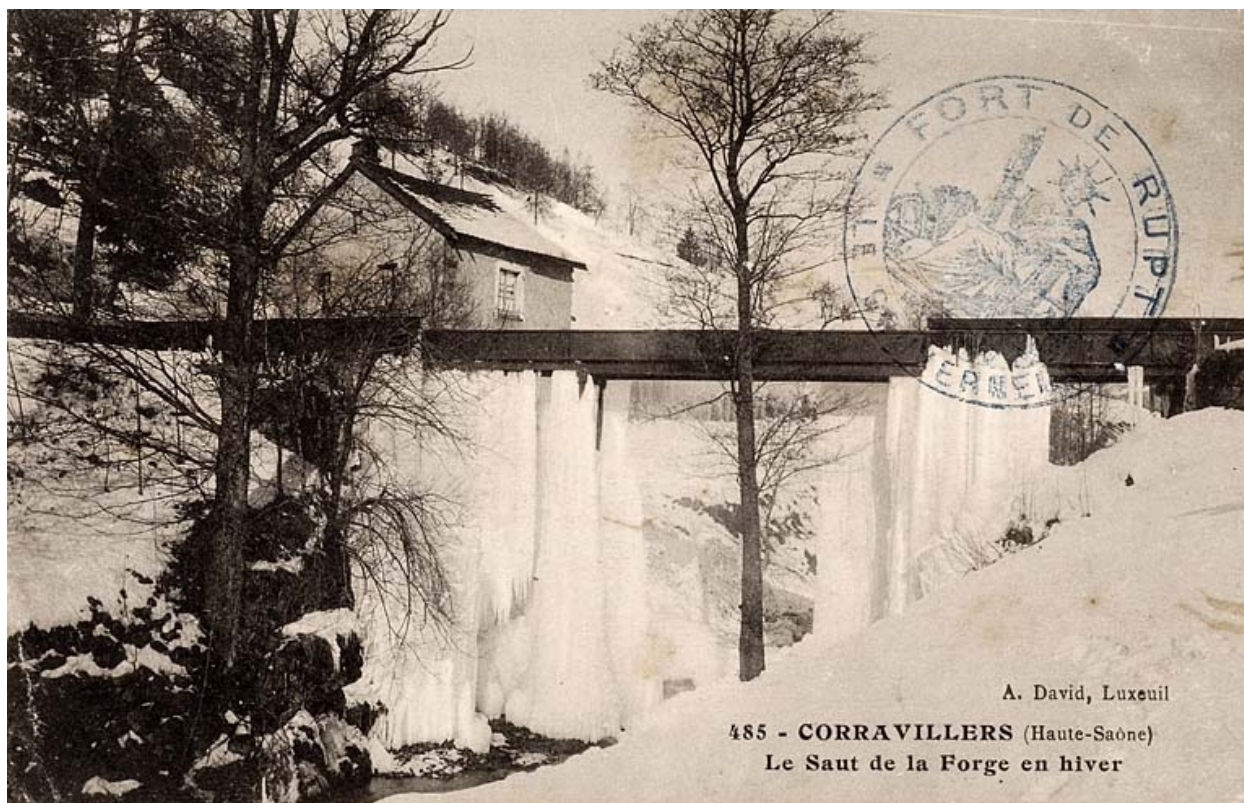
IVR43_20057000588NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Chaffenet

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Corravillers (Haute-Saône). Le saut de la Forge en hiver.

Référence du document reproduit :

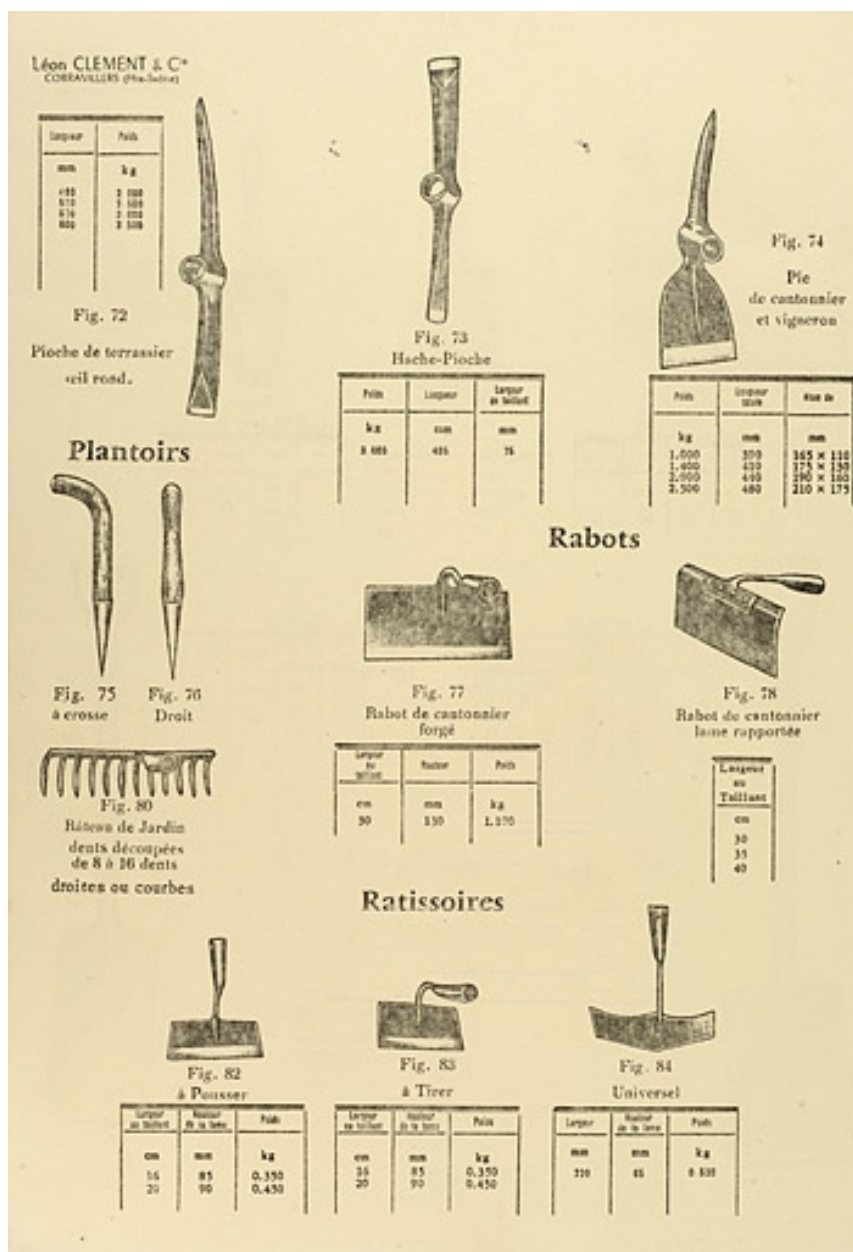
- **Corravillers (Haute-Saône). Le saut de la Forge en hiver.**
Corravillers (Haute-Saône). Le saut de la Forge en hiver. Carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 11 Fi 176/7

IVR43_20057000586NUCA

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 de la Haute-Saône
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Outils vendus par la société dans les années 1960 : plantoirs, rabots, ratissoires.

Référence du document reproduit :

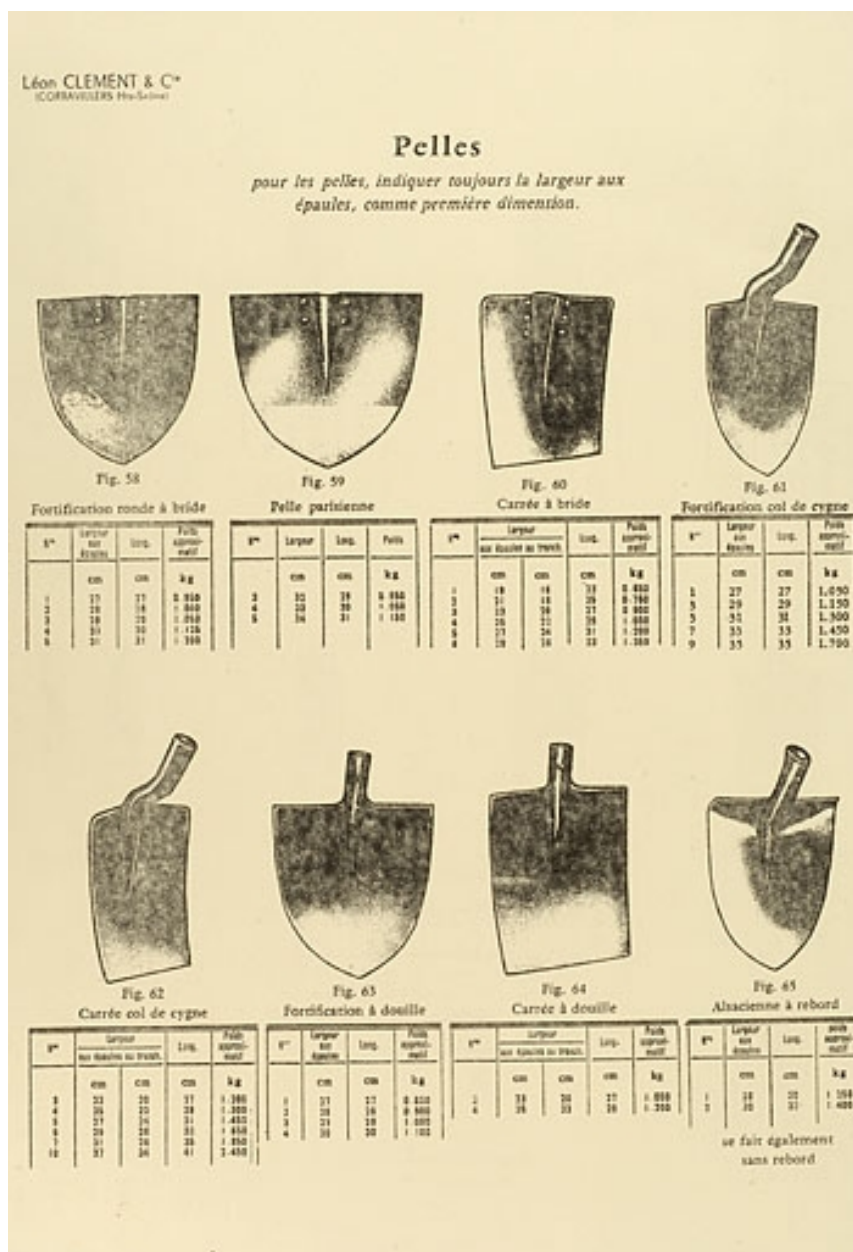
- **Outils vendus par la société dans les années 1960 : plantoirs, rabots, ratissoires**
Outils vendus par la société dans les années 1960 : plantoirs, rabots, ratissoires. Dessin, 1962. Dans : [Catalogue des Etablissements Léon Clément et Cie], dactyl., s.n., 1962.
Collection particulière : Michel Pinot, La Longine

IVR43_20057000611NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Outils vendus par la société dans les années 1960 : pelles.

Référence du document reproduit :

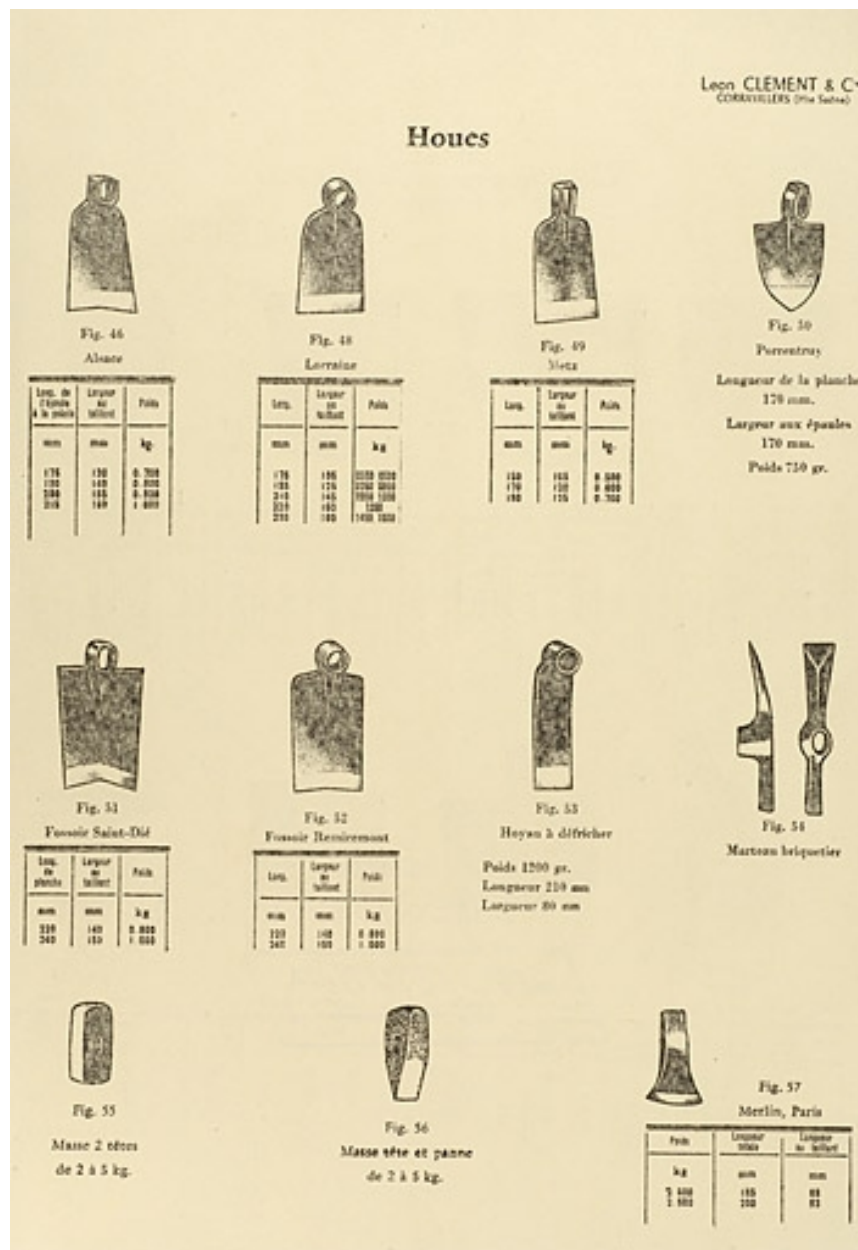
- **Outils vendus par la société dans les années 1960 : pelles.**
Outils vendus par la société dans les années 1960 : pelles. Dessin, 1962. Dans : [Catalogue des Etablissements Léon Clément et Cie], dactyl., s.n., 1962.
Collection particulière : Michel Pinot, La Longine

IVR43_20057000612NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Outils vendus par la société dans les années 1960 : houes.

Référence du document reproduit :

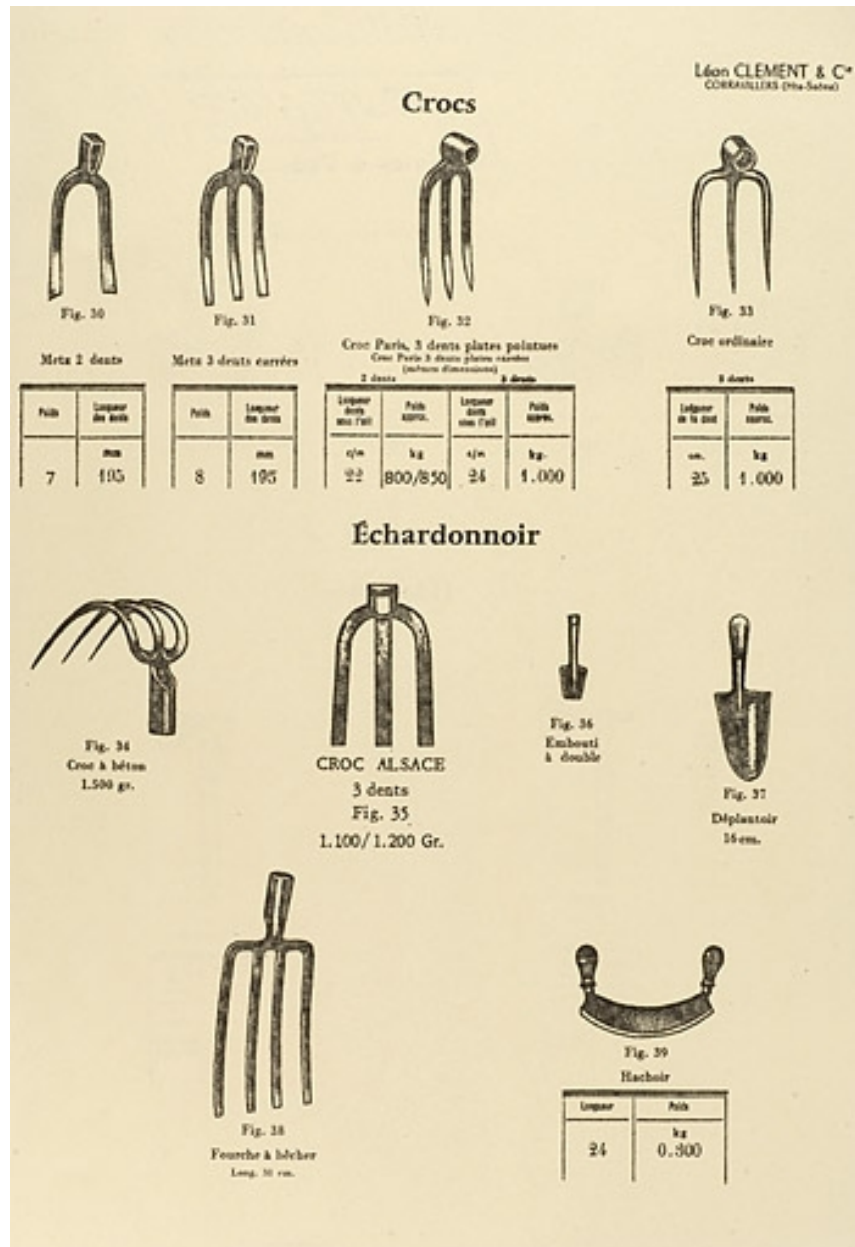
- **Outils vendus par la société dans les années 1960 : houes.**
Outils vendus par la société dans les années 1960 : houes. Dessin, 1962. Dans : [Catalogue des Etablissements Léon Clément et Cie], dactyl., s.n., 1962.
Collection particulière : Michel Pinot, La Longine

IVR43_20057000613NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Outils vendus par la société dans les années 1960 : crocs, échardonnoirs.

Référence du document reproduit :

- **Outils vendus par la société dans les années 1960 : crocs, échardonnoirs.**
Outils vendus par la société dans les années 1960 : crocs, échardonnoirs. Dessin, 1962. Dans : [Catalogue des Etablissements Léon Clément et Cie], dactyl., s.n., 1962.
Collection particulière : Michel Pinot, La Longine

IVR43_20057000614NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble depuis l'ouest.

IVR43_20057000189NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Les bâtiments de production vus depuis l'ouest.

IVR43_20057000190NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

(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_20057000185NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue des ateliers, depuis le sud, sous la neige.

IVR43_20057000123NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue des ateliers depuis le sud.

IVR43_20057000184NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble depuis le nord.

IVR43_20057000183NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue plongeante, depuis le nord-est, sous la neige.

IVR43_20057000122NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue plongeante depuis le nord-est.

IVR43_20057000175NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue plongeante depuis le nord-est (cadrage vertical).

IVR43_20057000176NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue plongeante, depuis le nord-est, sur le bâtiment des logements et bureaux.

IVR43_20057000174NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Le bâtiment des logements et bureaux depuis l'est.

IVR43_20057000179NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue sur les toitures des ateliers de fabrication.

IVR43_20057000178NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Ateliers de fabrication et cour de l'usine depuis le nord-ouest.

IVR43_20057000186NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



La cour depuis le nord-ouest. A droite : cisaille à billettes.

IVR43_20057000187NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Façade sud-ouest de l'atelier de polissage.

IVR43_20057000201NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue de trois de la façade des ateliers (polissage, balanciers et presses).

IVR43_20057000204NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Atelier de polissage et forge du Bas depuis le nord-ouest.

IVR43_20057000202NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Pignon de la forge du Bas et ateliers sud (ancien atelier de polissage et de réparation).

IVR43_20057000199NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Pignon de la forge du Bas et atelier de réparation depuis l'ouest.

IVR43_20057000200NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Local de stockage des ébauches et façade sud-ouest de la forge du Bas.

IVR43_20057000203NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Le bâtiment des logements et bureaux depuis le sud-est.

IVR43_20057000188NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Le déversoir et le canal d'amenée.

IVR43_20057000205NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Le déversoir du bassin de retenue.

IVR43_20057000206NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Le canal d'amenée du bassin de retenue enjambant le Breuchin.

IVR43_20057000207NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Conduite forcée de la centrale hydroélectrique.

IVR43_20057000177NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Entrée des bureaux et appareil de pointage.

IVR43_20057000180NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Appareil de pointage.

IVR43_20057000181NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Plaque posée à l'entrée de l'appartement du propriétaire.

IVR43_20057000182NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble, depuis le sud, de la forge du Bas.

IVR43_20057000071NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble, depuis le nord, de la forge du Bas.

IVR43_20057000073NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Charpente de la forge du Bas depuis le nord.

IVR43_20057000072NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Angle ouest de la forge du Bas : martinet, armoire et casiers, brouette et cisaille manuelle.

IVR43_20057000034NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Angle est de la forge du Bas : caisses d'outils et de modèles.

IVR43_20057000070NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Angle sud de la forge du Bas : caisses d'outils, de modèles et martinet.

IVR43_20057000069NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



IVR43_20057000120NUCA
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : 2005
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Outillage suspendu dans le local de stockage des gabarits et modèles.

IVR43_20057000119NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble de la forge du Haut depuis le sud.

IVR43_20057000195NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble de la forge du Haut depuis le nord.

IVR43_20057000196NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



L'atelier de polissage depuis la forge du Haut.

IVR43_20057000113NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble de l'atelier de polissage.

IVR43_20057000106NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Travée sud-ouest de l'atelier dit des Balanciers.

IVR43_20057000104NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble de l'atelier dit des Balanciers depuis le nord.

IVR43_20057000102NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Travée nord-est de l'atelier dit des Balanciers.

IVR43_20057000100NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble de l'atelier dit des Balanciers depuis l'est.

IVR43_20057000101NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Atelier dit des Balanciers. Le palan du pont roulant.

IVR43_20057000103NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Atelier dit des Balanciers. Matrices de presses.

IVR43_20057000105NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Mur sud de l'ancienne chaufferie et salle des machines.

IVR43_20057000099NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble de l'atelier dit des Presses depuis l'ouest.

IVR43_20057000030NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Vue d'ensemble de l'atelier dit des Presses depuis l'est.

IVR43_20057000020NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Atelier dit des Presses. Poste de soudure.

IVR43_20057000002NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Atelier de mécanique. Etablis contre le mur sud.

IVR43_20057000213NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Forge du Haut. Vue d'ensemble des turbines.

IVR43_20057000192NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Forge du Haut. Vue rapprochée des turbines.

IVR43_20057000191NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Atelier dit des Balanciers. Turbine et son alternateur.

IVR43_20057000098NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Forge du Bas. Pinces utilisées avec les martinets.

IVR43_20057000118NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Forge du Bas. Modèles et pinces situés à proximité du laminier.

IVR43_20057000115NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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



Forge du Bas. Détail de modèles et pinces situés à proximité du laminage.

IVR43_20057000116NUCA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2005

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