

## USINE DE QUINCAILLERIE SPINDLER, ACTUELLEMENT BACOU-DALLOZ

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône  
 Plancher-Bas  
 le Mont - 36 rue Louis Pasteur

Dossier IA70000166 réalisé en 2005

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

En 1855, l'industriel Adolphe Spindler, fabricant d'articles de quincaillerie à Plancher-les-Mines, achète l'ancien moulin Didier, attesté sur le plan cadastral de 1835, et demande l'autorisation d'y adjoindre une scierie. L'arrêté préfectoral du 20 janvier 1859 autorise la société Spindler Fils et Cie à maintenir en activité le moulin et la scierie. Une fabrique de carrés ou clefs de montres - petit objet en acier poli servant au remontage des montres, pendules ou boîtes à musique - y est également construite dans les années 1860. La matrice cadastrale signale, vers 1880, la construction d'ateliers (fonderie de cuivre et tréfilerie), d'un magasin de laiton, et d'une cité ouvrière, vraisemblablement celle située dans l'actuelle rue des Onchères. En 1893, l'usine compte un atelier de tréfilerie, l'atelier des carrés équipé de "150 machines automatiques", une fonderie de laiton (pour anneaux de clefs) et une fonderie de cuivre (pour articles d'ameublement), l'atelier des chaînes équipé de "200 machines automatiques à chaînes", une usine à gaz pour l'éclairage et une scierie produisant les emballages nécessaires. Les ateliers sont partiellement détruits par un incendie en 1906. C'est vraisemblablement après ce sinistre que sont construits les ateliers en rez-de-chaussée couverts de sheds (dits atelier de mécanique en 1933). L'usine s'oriente au début du 20e siècle vers la production de chaînettes, chaînes pour sacs, anneaux divers en acier poli. En 1929, la société Foin acquiert l'usine Spindler. L'atelier de fabrication des chaînes, détruit par un incendie en 1946, est reconstruit peu après. Divers ateliers (fabrication et conditionnement) et magasins industriels ont été construits sur le site entre 1975 et 1995. Reprise par le groupe Bacou en 2000, associé à la société Dalloz en 2001, l'usine a recentré sa production sur trois types d'articles : les gants de boucherie en mailles d'acier (depuis 1969), les mousquetons de sécurité (depuis 1978) et la chaîne à usage industriel. En 1858, le moulin comprend une paire de meules et une roue hydraulique, et la scierie deux lames droites, une lame circulaire et une roue hydraulique de 4, 10 m de diamètre. Une machine à vapeur et une turbine sont attestées en 1887 et 1933. L'usine emploie 50 hommes, 50 femmes et 100 enfants en 1875, 190 ouvriers en 1918, 85 personnes en 1931, 140 en 1986, 170 en 1995 et 150 en 2005.

**Période(s) principale(s)** : 3e quart 19e siècle / 4e quart 19e siècle / 1ère moitié 20e siècle / 4e quart 20e siècle

### Description

Les ateliers de fabrication du début du 20e siècle, sont en rez-de-chaussée, bâtis en moellon de grès enduit et couverts de sheds et de tuile mécanique. L'entrepôt industriel, situé rive droite du Rahin, et l'ancienne menuiserie possèdent une charpente en bois avec essentage de planches, et un toit à longs pans avec tuile mécanique. L'atelier de fabrication reconstruit après la Seconde Guerre mondiale est en rez-de-chaussée, avec un toit bombé et une couverture en béton. Les bâtiments (ateliers et magasin industriel) du dernier quart du 20e siècle sont construits en parpaing de béton et béton armé, ou charpente métallique, essentage et couverture en tôle. L'ancien logement patronal comprend un étage de carré et un étage en surcroît. La cité ouvrière, située n° 6 à 22 rue des Onchères, comprend neuf maisons individuelles, avec étage en surcroît, toit à longs pans et tuile mécanique.

### Eléments descriptifs

**Murs** : grès, béton, moellon, béton armé, parpaing de béton, enduit, essentage de planches, essentage de tôle

**Toit** : tuile mécanique, fer en couverture, béton en couverture, verre en couverture

**Etages** : 1 étage carré, étage en surcroît

**Couvrement** : charpente en bois apparente, charpente métallique apparente

**Energie utilisée :** énergie hydraulique, énergie thermique, énergie électrique, produite sur place, produite sur place, achetée

## Sources documentaires

### Documents figurés

- **Réglementation du barrage de l'usine Reboud frères [plan-masse et de situation].**

Réglementation du barrage de l'usine Reboud frères [plan-masse et de situation]. Plan, toile, plume, lavis, Lure, le 20 janvier 1892, échelle 1 :1250.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 277 S 44

## Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :**<https://patrimoine.bourgognefranche.comte.fr/gtrudov/IA70000166/index.htm>

**Thématiques :** patrimoine industriel de la Haute-Saône

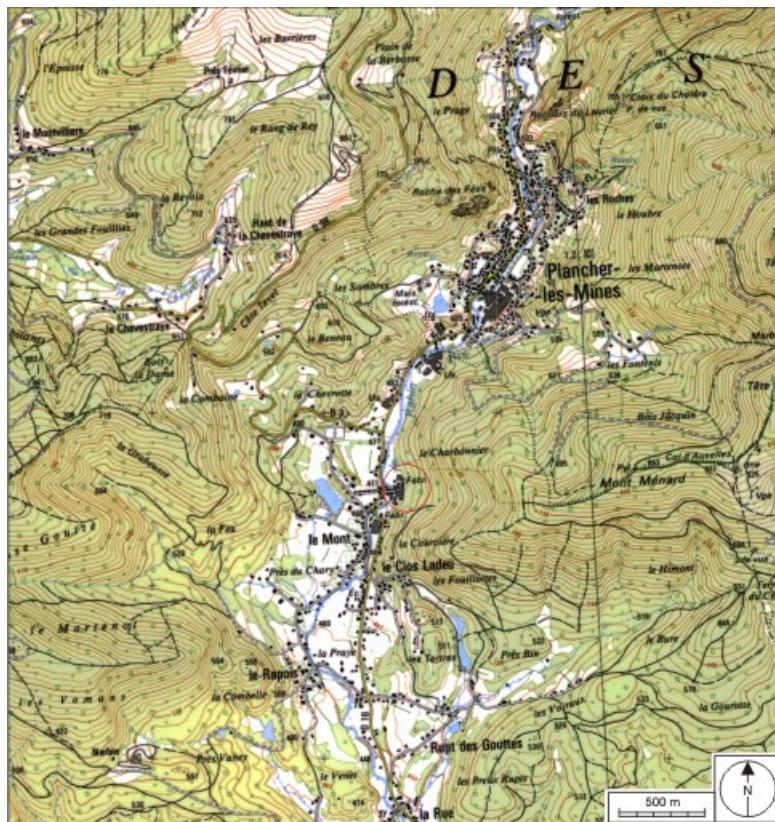
**Aire d'étude et canton :** Haute-Saône

**Hydrographie :** dérivation du Rahin

**Dénomination :** usine de quincaillerie

**Parties constitutantes non étudiées :** atelier de fabrication, magasin industriel, entrepôt industriel, logement patronal, conciergerie, bureau, bureau d'études, chaufferie, salle des machines, transformateur, cité ouvrière, magasin coopératif, bief de dérivation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Ballon d'Alsace, 3520 ET. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.

70. Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

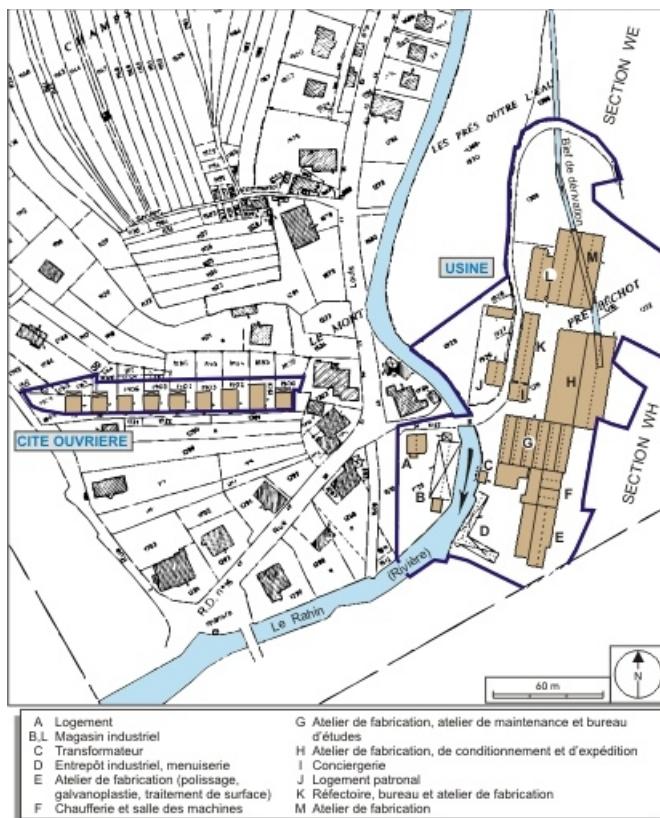
N° de l'illustration : 20087000007NUDA

Date : 2008

Date : 2008

Auteur : André Cereza  
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'auteur  
© Région Bourgogne-Franche-Comté. Inventaire du patrimoine



**Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2008, section A, échelle 1:1250 réduit à 1:2000. Source : Direction générale des Finances Publiques - Cadastre ; mise à jour : 2008.**

70. Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20087000174NUDA

Date : 2008

Auteur : André Céréza

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté. Inventaire du patrimoine



## Réglementation du barrage de l'usine Reboud frères [plan-masse et de situation].

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

## **Source :**

**Source :** Plan, toile, plume, lavis, Lure, le 20 janvier 1892, échelle 1 :1250. Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul. Cote : 277 S 44

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : 277 S 44

N° de l'illustration : 20097000063NUC2A

Date : 2009

Date : 2000

Auteur : Jérôme Mongréville  
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'auteur  
© Région Bourgogne-Franche-Comté. Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble depuis l'entrée du site.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000555NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Magasin industriel (rive droite du Breuchin).**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000557NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Bâtiments industriels depuis le pont d'accès.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000556NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Ateliers de fabrication vus depuis le nord de la cour.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000559NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Atelier de fabrication à voûte en berceau segmentaire.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000558NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Atelier de fabrication à voûte en berceau segmentaire. Vue depuis l'entrée.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000560NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Anciennes chaufferie et salle des machines.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000563NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Magasin industriel et transformateur vus depuis le sud.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000564NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Anciens magasin industriel et menuiserie.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000565NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Logement patronal.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

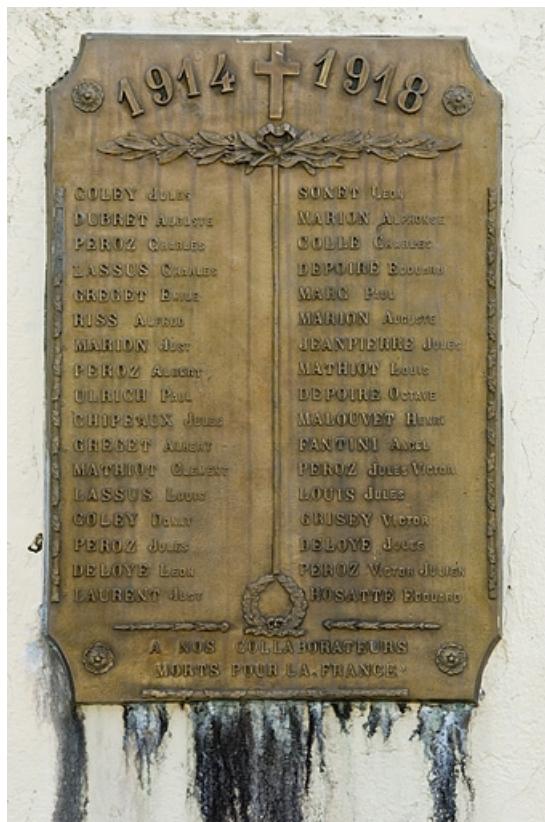
N° de l'illustration : 20067000562NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plaque apposée sur l'atelier de fabrication.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000561NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble de la cité ouvrière.**

70, Plancher-Bas, 36 rue Louis Pasteur, lieudit : le Mont

N° de l'illustration : 20067000566NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine