



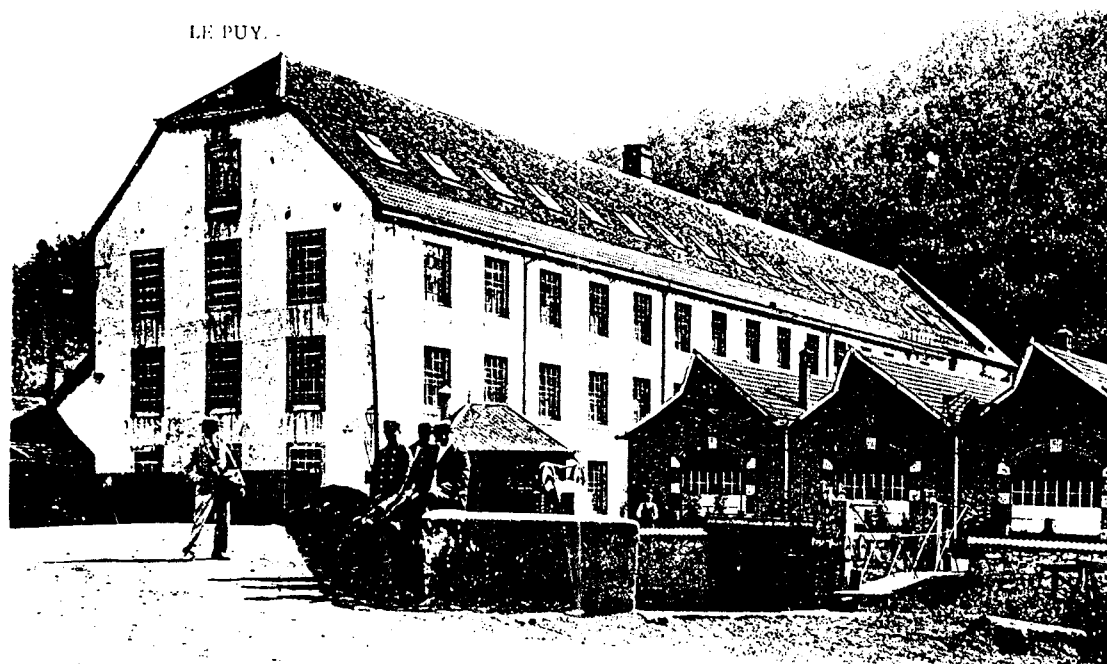
Association pour l'Histoire et le
Patrimoine Sous-Vosgiens
A. H. P. S. V.
20, rue de Masevaux
90110 - ROUGEMONT LE CHATEAU

LE SITE
DU
TISSAGE DU
PONT

1563-1565 - Construction d'une fonderie dite "fonderie autrichienne" traitant les minerais de plomb, cuivre et argent exploités dans les mines proches de la vallée de la Savoureuse. Un canal dérivé de la rivière crée une chute d'eau d'environ cinq mètres et alimente la roue actionnant les soufflets des fourneaux.

1591 - La fonderie est rachetée par les nobles de Stadion, possesseurs des autres fonderies de Lepuix, et maîtres de forges à Oberbrück près Masevaux.

1595 - Heinrich Schickhardt, architecte des ducs de Wurtemberg, comtes de Montbéliard, dresse le plan de la fonderie. Elle regroupe alors deux hauts-fourneaux, un four d'affinerie, un bocard, une maison de "l'éprouverie", etc.



1635 - Destruction par des troupes "lorraines" suivie de réparations provisoires.

1640-1650 - Le comte de La Suze, premier seigneur français du comté de Belfort, restructure les installations minières. La fonderie est augmentée d'un haut-fourneau. Les autres fonderies de Lepuix sont abandonnées.

vers 1681 - Reconstruction partielle des bâtiments, transformation de la chute d'eau.

1733 - L'usine est détruite par la compagnie "anglaise" Floyd qui a repris la concession minière et utilise la chute d'eau à "d'autres fins".

1691-1760 - Autorisations données par la famille Mazarin à divers particuliers de Lepuix pour la construction de deux moulins, une taillanderie et une huilerie à l'emplacement de l'ancienne fonderie.

1854 - Ferdinand Boigeol, industriel du textile, dont la famille est installée à Giromagny depuis 1810, construit un tissage mécanique, vaste bâtiment à trois étages, long de quarante neuf mètres.

1857 - La force motrice du tissage est fournie par l'eau de la Savoureuse dérivée dans l'ancien canal élargi à environ deux mètres. La chute d'eau est surélevée. Installation d'une turbine hydraulique de 20 ch. Pour pallier à l'insuffisance hydraulique en période d'étiage, l'industriel installe une machine à vapeur verticale à balancier d'une puissance d'environ 30 ch. Le tissage occupe cent soixante cinq ouvriers.

1876 - Agrandissement du tissage, construction d'un bâtiment en rez de chaussée à gauche du premier. Il servira à la préparation des rouleaux, à l'encolage, ourdissage et rentrage. Augmentation de la puissance des moteurs à 50-60 ch. Construction d'un gazomètre. Eclairage au gaz.

1895-1897 - Construction de nouvelles salles de tissage en rez de chaussée: "scheeds". Installation de trois nouvelles chaudières et d'une machine à vapeur horizontale "compound" de 200-250 ch. Le tissage emploie 460 ouvriers. L'éclairage électrique est fourni par une dynamo.

1914 - Mise en place d'une turbine type "Francis" de 67 ch.

1919-1924 - Construction des "scheeds" actuels au nombre treize. Abandon des salles de tissage dans le grand bâtiment à trois étages. Construction du couloir des câbles actuel. Il alimente sept travées de transmissions.

1919 - Passage à l'électricité. Transformation de la salle des machines après démontage de la machine à vapeur. Nouvelles améliorations apportées au canal usinier.

1928 - Mise en place d'une nouvelle turbine "Francis" de 33 ch. pouvant être couplée à l'ancienne. Liaison directe entre turbines et couloir des câbles. Installation d'un alternateur de 25 kw pour l'éclairage électrique et l'atelier de réparations. Installation d'un moteur électrique: tension 5 000 volts, puissance 200 hp, transformateur alimenté par une ligne de 15 000 volts venant de la centrale thermique de Ronchamp.

1950-1965 - Abandon progressif des métiers à tisser non automatiques "Diederichs" pour étoffes à plusieurs coloris. Ils sont remplacés par des métiers automatiques S.A.C.M. de Mulhouse avec moteur électrique individuel.

vers 1955-1956 - Couplage des turbines avec deux alternateurs: 88 et 39 ch triphasé. Le courant fourni est envoyé dans le réseau E.D.F.

1987 - Septembre: Cessation des activités.

François Liebelin.



**TROIS ANNEES
D'INTERVENTIONS
AU TISSAGE DU
PONT**

- Les locaux sont rachetés par le Département en 1990.
- La tempête du 28 février 1990 cause des dégâts importants au toit du grand bâtiment de 1856. Le 1er mai un chantier d'une journée est organisé. 200 tuiles environs sont posées sur le toit.
- En juillet également des tuiles sont remises en place.
- 1991. Débroussaillage de la cour du Tissage. Nettoyage de la salle des turbines. Réparation provisoire de la conduite forcée et de l'alternateur saboté par des pillards recherchant du cuivre. Blindage des portes d'accès des salles de tissage.

- 1992. en février, remplacement de toutes les serrures.
- avril. Au cours d'un chantier de quatre jours: remplacement des carreaux de la verrière du magasin, les vitres étant offertes par les Etablissements Monnier d'Anjoutey, nettoyage des noues du magasin, pose de plus de 150 tuiles, mise hors eau du local où sont entreposés les machines textiles.
Remplacement de 100 tuiles emportées sur les sheeds lors de la tempête de 1990 et nettoyage des noues.
Aménagement d'un local pour le stockage du matériel.
Mise hors eau du couloir de la salle des turbines.
Réparation de la grande porte d'entrée de la cour du tissage.

- 1993. en février, rangement des métiers à tisser, des transmissions, rangement et nettoyage du bâtiment à charpente Eiffel.
en avril, chantier de deux journées qui permet le remplacement de quatorze verrières détruites par des vandales dans le couloir des câbles, la chambre annexe des turbines et l'atelier de réparation.
Mise hors eau de l'atelier de réparation et de ses dépendances.
Nettoyage des chenaux.
Enlèvement du dépotoir dans la cour avec l'aide de la commune de Lepuix.
Essartage des arbres du canal et de la cour.
-mars-mai. Nettoyage et remontage des métiers à tisser par trois techniciens du textile.
- juillet. un chantier de quatre jours permet de colmater des fuites sur le canal et dans la chambre d'eau.
- août. 650 tuiles et une centaines de faîtières sont récupérées sur l'ancien tissage d'Auxelles-Bas avec l'aide de la commune.
- chantier de deux jours avec deux jeunes. Nettoyage des noues du toit du magasin et du local de stockage. Remplacement de 120 tuiles environ et de plusieurs verrières cassées par les tirs de mines de la carrière voisine.

*

ADHEREZ A L'A.H.P.S.V.

Bulletin d'adhésion à renvoyer à:
Association pour l'Histoire et le Patrimoine sous-vosgiens
20, rue de Masevaux
90110 - ROUGEMONT LE CHATEAU

Nom et Prénom: _____

Adresse: _____

Localité: _____ code postal: _____

déclare adhérer à l'A.H.P.S.V.

ci-joint le montant de la cotisation 1993, soit 35 francs.

Fait à

Signature