

ETUDE DE CAS

L'entreprise de la famille Pasquay à Wasselonne au XIX^e siècle

Les 3 parties de l'EDC

- 1. Le XIX^e siècle, période de mutations** dans la longue histoire industrielle des Pasquay
- 2. Formes de l'industrialisation** dans les établissements Pasquay de Wasselonne
- 3. Les fabriques Pasquay : des patrons et des ouvriers**

Construire une étude de cas avec des ressources locales

Extrait de la fiche EDUSCOL d'accompagnement du programme de
4^e Histoire géographie éducation civique

III. Le XIX^e s. (environ 50% du temps consacré à l'histoire)

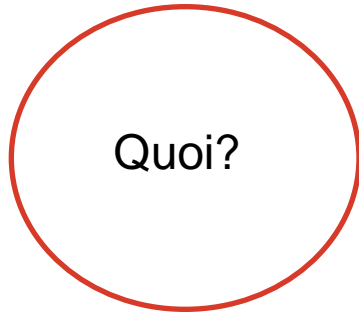
Thème 1 – L'âge industriel / Supports d'études possibles

« **Un entrepreneur et son entreprise** sont l'occasion d'envisager le processus d'industrialisation, de découvrir quelques notions d'économie, de mesurer la diversité des situations (toutes les entreprises ne sont pas de même taille), de réfléchir aux rapports sociaux, et ainsi d'aborder *in fine* les principaux courants idéologiques de ce siècle ».

http://media.eduscol.education.fr/file/college/66/5/College_Ressources_HGEC_4_Hist_10_AgeIndustr_187665.pdf

→ **Cette EDC doit faciliter la contextualisation**

L'ÂGE INDUSTRIEL : DÉCRYPTAGE DU PROGRAMME



Un exemple (EDC)

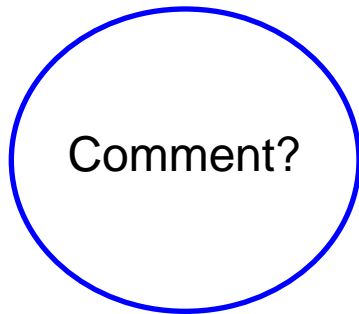


Le cadre général des mutations liées à l'âge industriel



Choix du professeur

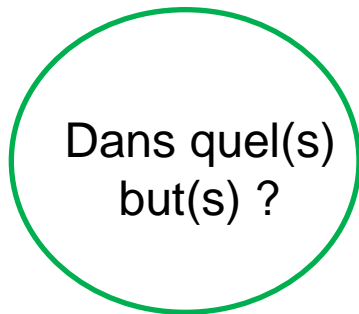
Unité et diversité de l'industrialisation



A l'aide d'œuvres d'art (peinture, architecture...)



HDA



- Se repérer
- Décrire et expliquer une mutation
- Différencier les idéologies



Connaissances



Capacités

CONNAISSANCES

L'industrialisation qui se développe au cours du XIX^e siècle en Europe et en Amérique du Nord entraîne des bouleversements économiques, sociaux, religieux et idéologiques.

L'entreprise Pasquay de Wasselonne dans l'âge industriel

DÉMARCHES

Une étude au choix parmi les suivantes :

- Une ville industrielle au XIX^e siècle
- Le chemin de fer au XIX^e siècle
- **Un entrepreneur et son entreprise au XIX^e siècle**
- Ouvriers et ouvrières à la Belle Époque.

- ▶ Cette étude est replacée dans le cadre de l'ensemble des bouleversements économiques et sociaux.
- ▶ Elle débouche sur une découverte des grands courants de pensée religieux et idéologiques (libéralisme et socialisme).

CAPACITÉS

- ▶ Connaître et utiliser
 - Un repère chronologique en liaison avec l'étude choisie
 - Le manifeste du Parti communiste 1848
 - Encyclique *Rerum Novarum* 1891
- ▶ Situer sur un planisphère les régions industrialisées à la fin du XIX^e siècle
- ▶ Décrire et expliquer un exemple de mutations liées à l'industrialisation
- ▶ Caractériser les grandes idéologies (libéralisme et socialisme)

En quoi les entreprises Pasquay de Wasselonne sont-elles le témoin de l'âge industriel?

Pourquoi cet exemple local?

Pour susciter la curiosité des élèves

Pour étudier différents aspects de l'industrialisation

Pour contextualiser plus facilement (cadre général de l'âge industriel)

Pour situer dans le temps et l'espace

HDA: pour aborder le domaine de l'archéologie industrielle

A disposition des enseignants

Au total

- 9 reproductions de documents : fac-simile, transcription, traduction au besoin, présentation contextuelle (5 fiches documents)
- 3 fiches d'activités (version élève – version professeur, sur demande)
- 1 proposition de présentation visuelle de la synthèse, sous forme de train

Une étude de cas en 3 parties

1. **Le XIX^e siècle, période de mutations** dans la longue histoire industrielle des Pasquay
2. **Formes de l'industrialisation** dans les établissements Pasquay de Wasselonne
3. Les fabriques Pasquay : **des patrons et des ouvriers**

1. Le XIX^e siècle, période de mutations dans la longue histoire industrielle des Pasquay

Documents

- Document 1.- L'histoire industrielle des entreprises Pasquay de Wasselonne. Source : ADBR, fonds 57 J, annexe historique à l'inventaire
- Document 2.- Photographie d'une partie de la briqueterie aujourd'hui. Source : projet de recherche interuniversitaire Forcopar, album photographique sur les friches industrielles, auteur inconnu, <http://www.forcopar2.net>

Fiche d'activité élève

- Fiche d'activité n°1

Document 1.- L'histoire industrielle des entreprises Pasquay de Wasselonne.

L'histoire commence à la fin du XVIII^e s.: les Pasquay possèdent plusieurs moulins (à huile, farine, papier...), mais aussi des fabriques de papier peint et d'indiennes.

Vers 1830, les Pasquay abandonnent peu à peu des moulins, mais aussi les fabriques d'indiennes, en raison de la concurrence d'établissements mieux situés. Ils établissent à Wasselonne dans leur domaine « Les papeteries » une briqueterie, sans doute à l'origine pour fournir les matériaux de construction des fabriques, mais aussi une filature. Au milieu du XIX^e siècle, la famille Pasquay constitue une société aux nombreuses activités industrielles: filature de laine, blanchisserie de toiles, mais aussi briqueterie.

L'ouverture du chemin de fer Saverne-Sélestat, avec gare particulière pour desservir « Les papeteries », donne une forte impulsion à l'ensemble de ces usines.

En étroite relation avec les centres lainiers de Bischwiller, Elbeuf, Lisieux, la filature produit également des tresses, bourrelets, gargousses, tissus pour gilets et chemises, des couvertures, des cartons de soie.

On peut dire que la société Fritz Pasquay connaît entre 1876 et 1881 son apogée : Frédéric Pasquay, inventeur de plusieurs brevets, ajoute aux activités existantes la production de chaux (l'une des premières d'Alsace) et une fabrique de tissus spéciaux pour le calorifuge des tuyaux de vapeurs, destiné à économiser le combustible industriel.

L'incendie de la filature en 1881 entame le déclin: Les successeurs de Fritz Pasquay se concentrent au tournant du siècle sur la production de calorifuges, de tuiles , de briques et de chaux. Cependant, après 1920, la fabrique des calorifuges périclité devant la concurrence de nouvelles matières, et les inconvénients de la mauvaise situation, par rapport à d'autres exploitations mieux localisées, sont un facteur important de la fermeture définitive en des entreprises Pasquay, en 1954.

Source : d'après **ADBR 57 J**,
Annexe V Essai historique sur
les entreprises Pasquay
Strasbourg, Wasselonne,
1758-1954



Document 2.- Photographie d'une partie de la briqueterie aujourd'hui.

Source. friche Pasquay <http://www.forcopar2.net>

Voir fiche d'activité élève 1

(...) On peut dire que la société Fritz Pasquay connaît entre 1876 et 1881 son apogée: Frédéric Pasquay, inventeur de plusieurs brevets, ajoute aux activités existantes la production de chaux (l'une des premières d'Alsace) et une fabrique de tissus spéciaux pour le calorifuge des tuyaux de vapeurs, destiné à économiser le combustible industriel. L'incendie de la filature en 1881 entame le déclin (...)

Situer

- Dans l'espace
- Dans le temps: continuité, rupture, apogée...

Aborder la diversité

- Activités industrielles variées: moulins, indiennes, filature, briqueterie ...

Aborder l'unité

- Inventions (brevets)
- Concurrence
- Transports (chemin de fer)

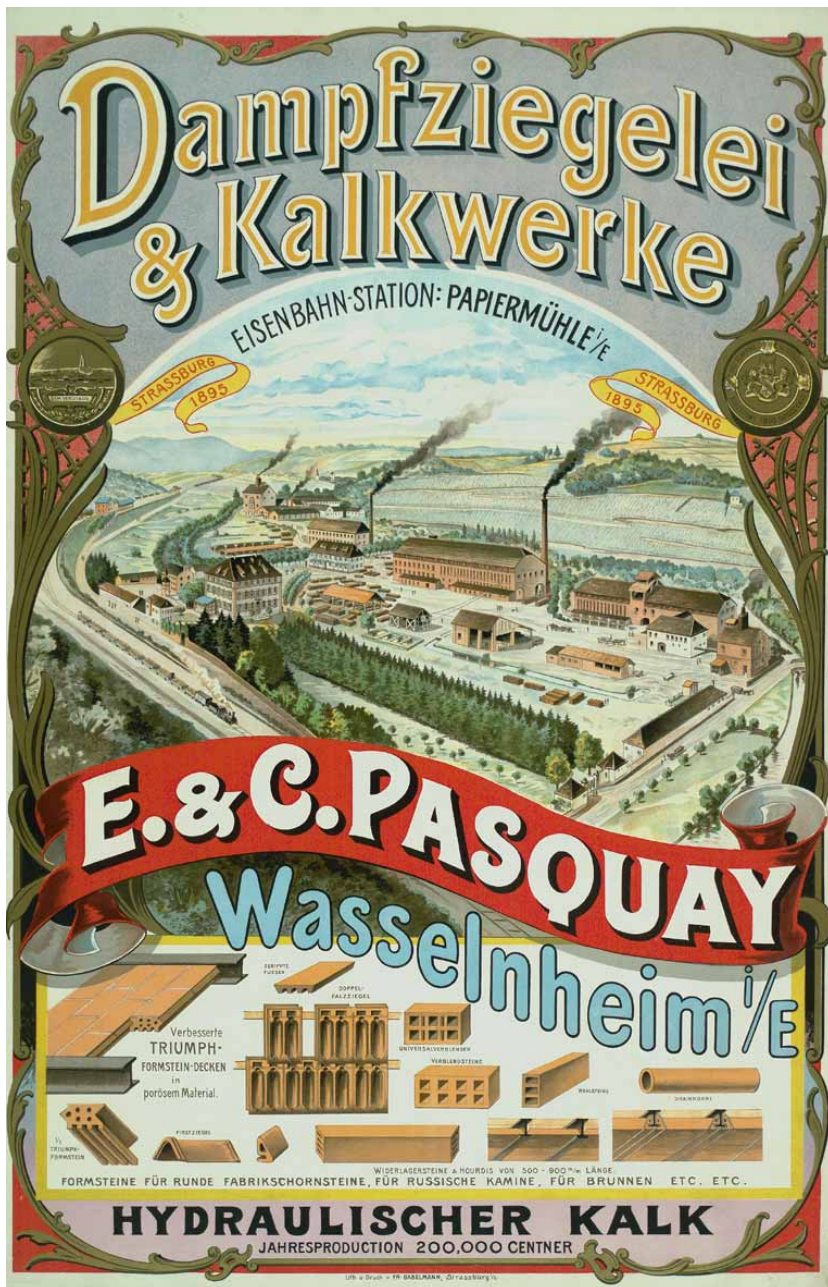
2. Formes de l'industrialisation dans les établissements Pasquay de Wasselonne

Documents

- Document 3.- Le domaine industriel Pasquay en 1895.
Source : ADBR 57 J 476.
- Document 4.- Frédéric Pasquay, un patron-inventeur. Brevet d'invention, 1866 . Source : ADBR 57 J 188.
- Document 5.- L'âge des machines et de l'innovation. Lettre de commande d'un métier à filer la laine, 1848.
Source : ADBR 57 J 188.

Activités

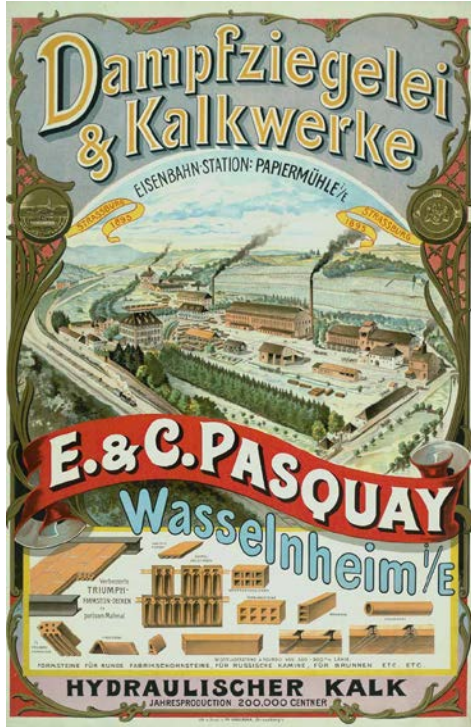
- Fiche d'activité élève n°2



Document 3.- Le domaine industriel Pasquay en 1895.

Source : ADBR 57 J 476

Voir fiche d'activités
élève 2



Connaître

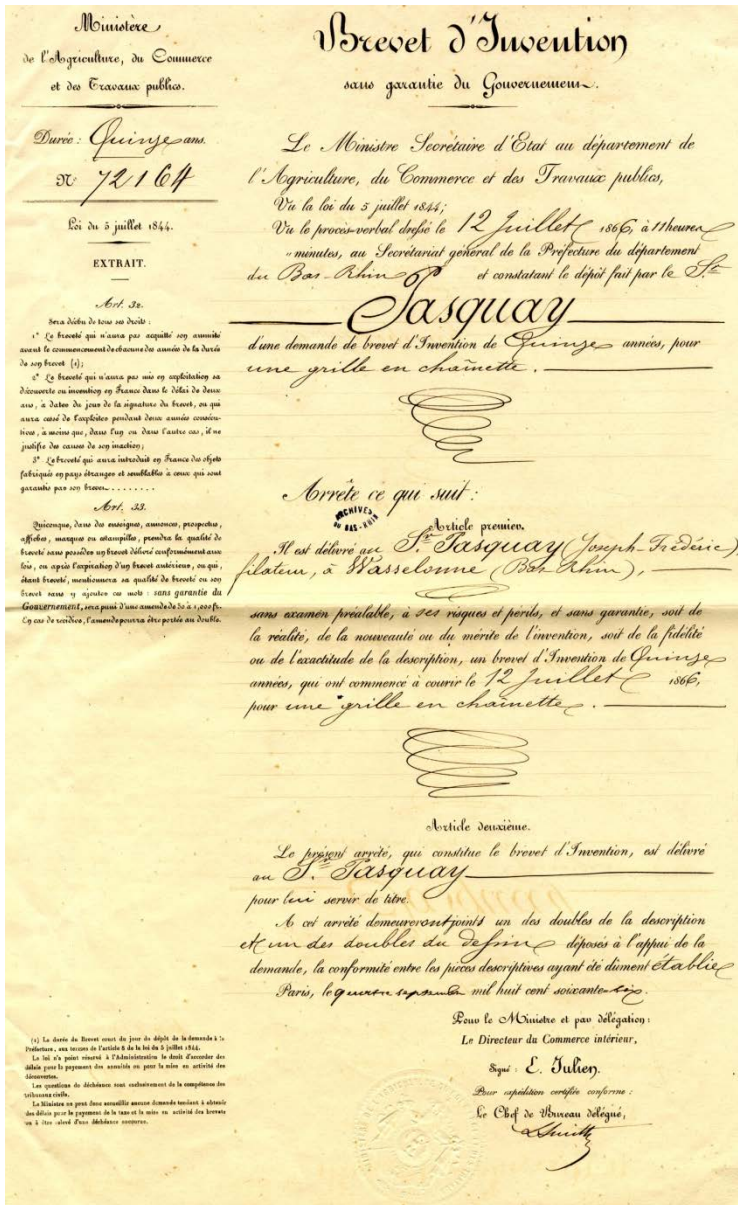
- Innovations: énergies, publicité, transports.

Comprendre

- Organisation d'un domaine industriel: fabriques, maison de maître, parc...
- Mutations du paysage: usine, voie ferrée...

Se repérer

Echelle locale: le Reichsland
Echelle nationale: III^e République
Echelle européenne: âge industriel



A retenir :

L'industrialisation,
âge des machines et de
l'innovation

Document 4.- Brevet d'invention établi au nom de Frédéric Pasquay, 1866.
Source : ADBR 57 J 188

Louviers Mercier Constructeur mécanicien
 14 mars 1848.

Etant à peu près disposés à acheter un métier à filer la laine de 120 broches, à simple vitesse, avec bâtis en fonte, nous vous prions de nous faire connaître votre prix et l'époque où vous pourriez nous le livrer.

Il faudrait que la commande se trouvât à droite du fileur, que les broches à noix de fer soient distancées de 58 mm. — que le ressort qui pousse les pignons des cyl. élémentaires soit remplacé par des contrepoids; — que les coussinets de l'envoudoir soient couverts afin que l'arbre de celui-ci ne puisse les quitter pendant le travail; — que la poulie de commande du métier ait 20 cm de diamètre et fut avec la gorge de la noix des broches dans le rapport de 1c20, afin que nous puissions utiliser une poulie se trouvant à l'arbre de transmission; enfin qu'il y eut un cylindre de pression par deux fils.

Un semblable métier aurait sur nos calculs 8 mètres de long, le bâti compris. Veuillez le vérifier soigneusement, nous ne pouvons disposer de plus de place.

Dans l'attente de votre réponse nous vous présentons, monsieur, nos amicales salutations.

Transcription

Louviers Mercier constructeur mécanicien, 14 mars 1848

Etant à peu près disposés à acheter un métier à filer la laine de 120 broches, à simple vitesse, avec bâtis en fonte, nous vous prions de nous faire connaître votre prix et l'époque où vous pourriez nous le livrer.

Il faudrait que la commande se trouvât à droite du fileur, que les broches à noix de fer soient distancées de 58 mm. Que les ressorts qui font dégréner les pignons des cylindres alimentaires fussent remplacés par des contrepoids. Que les coussinets de l'envoudoir fussent couverts, afin que l'arbre de celui-ci ne puisse les quitter pendant le travail. Que la poulie de commande du métier eut 20 cm de diamètre et fut avec la gorge de la noix des broches dans le rapport de 1c20, afin que nous puissions utiliser une poulie se trouvant à l'arbre de transmission; enfin qu'il y eut un cylindre de pression par deux fils.

Un semblable métier aurait sur nos calculs 8 mètres de long, le bâti compris. Veuillez le vérifier soigneusement, nous ne pouvons disposer de plus de place.

Dans l'attente de votre réponse nous vous présentons monsieur nos amicales salutations.

Document 5.- L'âge des machines

Source : ADBR 57 J 188

Fiche d'activités élève 2 (suite)

L'innovation, pilier de l'âge industriel

Connaître

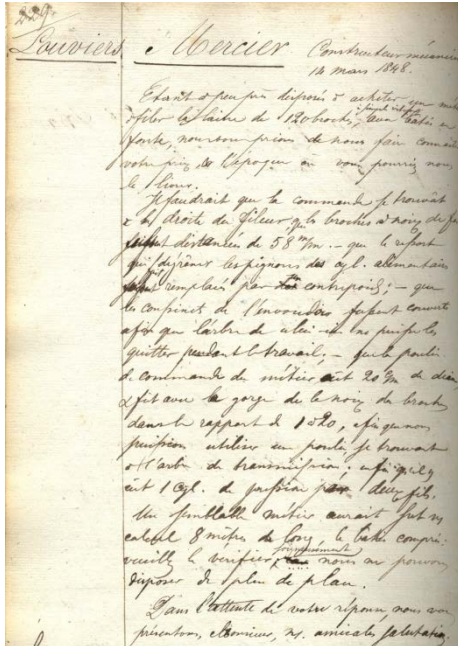
- Innovations: machines, inventions...

Comprendre

- Importance des mutations technologiques de l'âge industriel

Analyser un document

- Présenter un document d'archives
- Identifier et relever des informations



3. Les fabriques Pasquay : des patrons et des ouvriers

Documents

- Document 6.-Tableau des établissements industriels de Wasselonne employant des enfants établi par l'Inspection du travail des enfants, juillet 1870. Source : ADBR 13 M 160
- Document 7.- Biographie de Jean Heitz, ouvrier, établie par Fritz Pasquay, en vue d'obtenir pour lui une récompense, 1862 . Source : ADBR 57 J 189.
- Document 8.- Etat de la propriété de l'entreprise Pasquay en 1875. Source : ADBR, introduction au fonds 57 J.
- Documents 9.- photographies contemporaines de la friche industrielle Pasquay. Source : projet de recherche interuniversitaire Forcopar, album photographique sur les friches industrielles, auteur inconnu, <http://www.forcopar2.net>

Activités

- Fiche d'activité élève n°3

CANTON
de Wasselonne

COMMUNE
de Wasselonne

INSPECTION DU TRAVAIL DES ENFANTS

DANS LES MANUFACTURES, USINES ET AUTRES ATELIERS.

DÉPARTEMENT
DU BAS-RHIN.

ARRONDISSEMENT
de Strasbourg

Document 6.- Etablissements industriels de Wasselonne
employant des enfants, juillet 1870.

Source : ADBR 13 M 160

TABLEAU

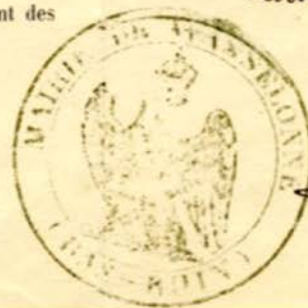
NATURE de L'ÉTABLISSEMENT.
Filature et fabrication de bonneterie
Filature de laines cardées et moulin à bon.
Fabrication de chapeaux de feutre.
Filature de laines
Beigneterie
Blanchisserie
Fabrique de charbons de bois et filature
id
Cissage mécanique de cotonnades en couleur
Filature de laines

Filature de laines	Parquay frères et Cie	28		12	} moteur à vapeur et moteur hydraulique
Beigneterie	Parquay frères	35	2	10	
Blanchisserie	J	8			
Fabrique de charbons de bois et filature	Joues auval	78		10	les deux.
id	amos frères et Cie	82		16	les deux
Cissage mécanique de cotonnades en couleur	Meinder et robinet	25		2	moteur à vapeur
Filature de laines	J. Ebel père	13			moteur hydraulique.

M. le Maire est invité à remplir ce tableau et à le renvoyer immédiatement à Préfecture soit directement, soit par la voie de la Sous-Préfecture.
S'il n'existe pas dans la commune d'établissement industriel employant des enfants, il faudra néanmoins renvoyer le tableau avec la mention : NÉANT.

Wasselonne, le 6 Juillet 1870

Le Maire,



[Handwritten signature]

M. le Maire est invité à remplir ce tabl
la Préfecture soit directement, soit par la v
S'il n'existe pas dans la commune d'é
enfants, il faudra néanmoins renvoyer le ta

Strasbourg, impr. de Ve Berger-Levrault - 766, 17.

Document 6.- ADBR 13 M 160

Tableau des établissements industriels de Wasselonne employant des enfants établi par l'Inspection du travail des enfants, juillet 1870

	Nombre total d'ouvriers des 2 sexes	Nombre d'enfants des 2 sexes	
		Non compris, les enfants de moins de 16 ans	
		De moins de 12 ans	De 12 à 16 ans
Filature de laine	28	-	12
Briqueterie	35	2	10
Blanchisserie	8	-	-

En marge : « moteur à vapeur et moteur hydraulique »

Biographie de Jean Heitz établie par Fritz Pasquay, son patron, en vue d'obtenir pour lui une récompense.

Lettre du 29 juillet 1862 .

(...) en fréquentant l'atelier de midi à 9 heures du soir. La bonne conduite et l'assiduité de l'enfant attirèrent l'affection de ma famille où il trouva des conseils et des leçons d'écriture et de calcul pendant les heures du repos. Il en profita si bien qu'il avança successivement dans ses fonctions jusqu'à celle de contremaître qu'il exerce depuis quarante ans.

Il resta l'unique soutien de sa mère aveugle jusqu'en 1839.

Tuteur de nombreux orphelins, il s'acquitta toujours avec un zèle et un désintéressement exemplaires de ces fonctions gratuites ; il gérait leurs petits patrimoines avec intelligence et désintéressement, et s'il lui est arrivé parfois de s'absenter des ateliers confiés à sa surveillance, cela n'a jamais été que pour soigner les affaires de ses pupilles.

Il a toujours témoigné une profonde aversion pour le cabaret et vécu chez lui avec une extrême sobriété, se nourrissant principalement de laitages et buvant de l'eau. Il doit à sa sobriété une santé de fer qui résiste malgré son âge avancé, à un travail incessant de 4 heures du matin à 9 heures du soir

Jamais il n'aurait quitté les ateliers avant que tout fut prêt pour reprendre sans arrêt le travail du lendemain, et c'était beaucoup dire pendant de longues années où le peu d'importance de l'établissement lui permettait de mettre son amour-propre à exécuter lui-même dans ses moments de loisir, de grand matin, le soir ou le dimanche, toutes les réparations qui pouvaient survenir.

A côté de la surveillance et du travail manuel ; Jean Heitz soigne avec une ponctualité irréprochable les écritures de fabrique. Son attachement pour la famille de ses maîtres ne connaît pas de bornes. Elle alla si loin que dans des moments de crise où une partie des machines se trouvaient réduites au chômage, il réduisait de son propre chef ses appointements, dans la proportion qui lui paraissait équitable, et alors rien ne pouvait les lui faire accepter intégralement. Il fallait attendre de meilleurs temps pour lui restituer, dans une forme détournée, ce qui lui était légitimement dû.

Souvent de meilleures places lui ont été offertes dans des établissements plus importants. Il les a toujours refusées sans tirer de ces circonstances aucun parti auprès de ses chefs. Ce désintéressement est d'autant plus méritoire qu'il ne peut s'expliquer par le mépris de l'argent, car il a toujours géré son propre ménage avec une économie presque exagérée. Aujourd'hui qu'il est sur le point de se retirer pour cultiver ses propriétés, il passe pour un des habitants les plus riches de Coswiller, où il a acheté la maison de son premier maître, de celui chez lequel il a débuté sa carrière laborieuse, avec un salaire de quatre francs par mois.

Signé F. Pasquay
Pour Pasquay frères et Cie

Transcription partielle
(manque le début de la lettre).

Document 7. –
ADBR 57 J 189

Fiche d'activités élève 3

Des patrons et des ouvriers

Connaître

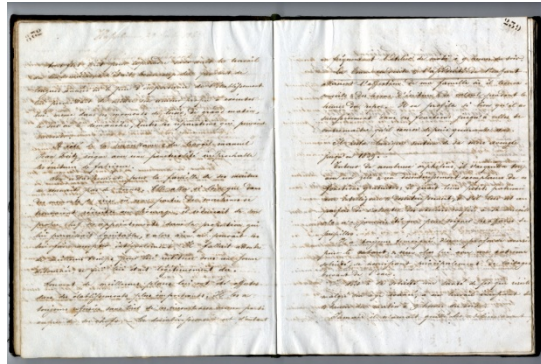
- Conditions de vie des ouvriers: travail des enfants, salaires, horaires...
- Mode de vie bourgeois

Comprendre

- Mentalités des bourgeois: charité, paternalisme
- Problèmes des ouvriers

Mettre en relation

- Des documents très différents: tableau statistique, lettre de F. Pasquay; description du domaine, photographies
- Apprendre à nuancer



ADBR 57 J 189, fonds
Pasquay, lettre de juillet 1862

Document 8.- Etat de la propriété de l'entreprise Pasquay en 1875. Source : introduction à l'inventaire du fonds Pasquay, 57 J.

Le domaine dit « Les papeteries » est situé 1 km en amont de Wasselonne, dans la vallée de la Mossig, sur le chemin de fer en construction de Saverne à Wasselonne. A 100 mètres de la maison d'habitation, il sera établi une station spéciale pour desservir l'établissement (Haltstelle Papiermühl).

La propriété comprend d'un seul tenant environ 17 hectares de prés, jardins potagers, et d'agrément, incluant 46 ares de vignes terrassées et exposées au midi, d'une maison de maître avec terrasse, avenue et deux pavillons pour portier et jardinier, écuries, remises, caves voûtées, buanderie et salle de bains. Pièce d'eau de 10 ares. Source thermale avec aqueduc en pierre de taille de 400 mètres, alimentant les fontaines de la cour et de la cuisine. Il y a de plus deux maisons d'habitation pour employés et des logements d'ouvriers pour 9 familles, groupés autour de diverses usines. Les prés sont irrigables. Les établissements industriels sont disséminés autour de 3 chutes.



Documents 9.- Photographies de bâtiments du domaine La Papeterie aujourd'hui

A gauche, maison du maître
A droite, entrée du domaine

Sources : friche Pasquay, <http://www.forcopar2.net>