

## **Faculté Polytechnique de Mons**

L'Ecole de Commerce, d'Industrie et des Mines du Hainaut a été créée en 1837 pour "ouvrir à la jeunesse studieuse une institution au sein de laquelle elle puise les notions de théorie et d'application qui sont indispensables à tout homme qui se destine à l'exploitation des mines et à celle des usines métallurgiques." Reconnue officiellement par l'Etat en 1861, elle devenait en 1905 Faculté Polytechnique de Mons.

Ce fond est composé de deux dépôts qui ont fait l'objet d'inventaires différents.

Ci après vous retrouverez **la table des matières de l'inventaire du premier dépôt**, suivi de **l'index des sociétés visitées et la table des matières de l'inventaire pour le second dépôt**.

## Table des matières

<b>INVENTAIRE.....</b>	<b>2</b>
<i>Bassin du Couchant de Mons .....</i>	<i>3</i>
• S.A. du Charbonnage du Nord du Rieu-du-Cœur, à Quaregnon.....	3
• S.A. des Charbonnages du Nord du Flénu, à Ghlin .....	3
• S.A. des Chevalières de Dour, à Dour.....	3
• S.A. des Charbonnages du Hainaut, à Hautrage .....	3
• S.A. du Charbonnage du Bois de Saint-Ghislain, à Dour .....	3
• S.A. des Charbonnages de Bernissart, à Bernissart.....	4
• Compagnie des Charbonnages belges.....	4
• S.A. des Charbonnages Unis de l’Ouest de Mons, à Boussu.....	4
<i>Bassin du Centre .....</i>	<i>5</i>
• S.A. des Charbonnages de Sacré-Madame, à Dampremy.....	5
• S.A. des Charbonnages de Bascoup, à Chapelle-lez-Herlaimont .....	5
• S.A. des Charbonnages de Mariemont, à Morlanwelz .....	5
• Société civile des Charbonnages du Bois-du-Luc, à Houdeng-Aimeries .....	6
• S.A. des Charbonnages de Ressaix, Leval, Péronnes, Sainte-Aldegonde et Genck, à Ressaix .....	6
<i>Bassin de Charleroi.....</i>	<i>6</i>
• S.A. des Charbonnages réunis de Roton, Farciennes et Oignies-Aiseau, à Tamines .....	6
• S.A. du Charbonnage du Bois Communal, à Fleurus .....	6
• S.A. des Charbonnages de Noël-Sart Culpard, à Gilly .....	6
• S.A. des Houillères Unies du Bassin de Charleroi, à Gilly .....	7
• S.A. des Charbonnages de Grand Conty et Spinois.....	7
<i>Bassin de Liège.....</i>	<i>7</i>
• S.A. de la Nouvelle-Montagne, à Engis .....	7
• S.A. du Charbonnage du Bois d’Avroy, à Ougrée.....	7
• S.A. des Charbonnages de l’Espérance et Bonne-Fortune, à Montégnée.....	7
<i>Visite à l’étranger.....</i>	<i>8</i>
<i>Rapport particulier.....</i>	<i>8</i>
<i>Carrières .....</i>	<i>9</i>
<i>Renvois des dossiers (déjà dans l’inventaire comme première entrée).....</i>	<i>10</i>
• SA du charbonnage du Nord du Rieu du Cœur, à Quaregnon.....	10
• S.A. des Charbonnages des Produits, à Flénu.....	10
• S.A. des Charbonnages des Produits, à Flénu.....	10
• Charbonnages du Levant du Flénu, à Cuesmes .....	10
• S.A. du Charbonnage d’Hornu et Wasmes, à Wasmes et S.A. de Mines de Houille du Grand Buisson, à Wasmes .....	11
• S.A. des Charbonnages de Mariemont, à Morlanwelz .....	11
• S.A. des Charbonnages du Gouffre, à Châtelaineau .....	11
• Société charbonnière des Six-Bonniers, à Seraing .....	11

- S.A. des Charbonnages de Bonne Espérance, Batterie et Violette à Liège .....12

**INDEX DES NOMS D'ETUDIANTS .....13**

## 13. Index des sociétés visitées

### Entreprises charbonnières :

Charbonnages d'Hensies-Pommeroeul, à Bruxelles, **35**. - Charbonnages de Beeringen, à Coursel-lez-Beeringen, **36**. - Charbonnages de Mariemont-Bascoup, à Morlanwelz, **37**. - Charbonnages du Carabinier, à Pont-de-Loup, **38**.

### Industrie du textile :

Union des Fabriques belges de textiles artificiels-Fabelta, à Bruxelles (Usine d'Obourg, Usine de Tubize), **306-311**, 27n.

### Industries de la construction électrique :

Ateliers de constructions électriques de Charleroi, à Bruxelles, **207-252**, **6n**, **23n**. - Automatique électrique de Belgique, à Anvers, **253-254**. - Câbleries et Corderies du Hainaut, à Dour, **255-257**. - Compagnie générale d'électricité de France, à Paris (France) (Usine de Delle, à Saint-Quentin, Usine « La Savoisiennne », à Aix-les-Bains), **258-259**. - Électricité industrielle belge, à Dison, **260**. - Établissements G.L. Carpentier, à Cuerne, **261**. - Fabrique d'appareils électriques Landis et Gyr, à Zug (Suisse), **262**. - Forges et Ateliers de constructions électriques de Jeumont, à Paris (France) (Usine de Jeumont), **263-269**. - Société belge radio-électrique (S.B.R.), à Bruxelles, **270**. - Société d'électricité et de mécanique (Procédés Thomson-Houston, Van den Kerchove et Carels), à Gand, **271-276**. - Soudure électrique autogène

(Procédés Arcos), à Bruxelles, **277-281**. - Table à calcul belge « Tablelec », à Bruxelles, **282-283**. - Usines de constructions générales électriques et mécaniques Alsthom, à Paris (France) (Usine de Belfort), **284-289**.

### Industries de la construction mécanique :

Aciéries du Nord, à Paris (France) (Usine de Maubeuge), **164**. - Atelier de construction Puzenat, à Sept Fons (France), **165**. - Ateliers Basile, à Bruxelles, **166**. - Ateliers Bruno Lebrun, à Nimy, **167-179**, **3n**. - Ateliers Chauobel, à Huysinghen, **180**. - Ateliers de construction du Nord de la France et des Mureaux, à Crespin (France) (Usine de Blanc-Misseron), **181**. - Ateliers de construction J. Hanrez, à Monceau-sur-Sambre, **182-185**. - Ateliers de construction mécanique de Tirlemont, à Tirlemont, **186**. - Ateliers de construction mécanique de Venot, à Onnaing (France), **187**. - Ateliers de Constructions mécaniques de Vevey, à Vevey (Suisse), **188**. - Ateliers de constructions mécaniques Mondiales, à Vilvorde, **189**. - Ateliers Demoor, à Forest, **190**. - Ateliers Walschaerts, à Bruxelles, **191**. - Chaudronneries A.F. Smulders, à Grâce-Berleur-lez-Liège, **192-193**. - Fabrika Masina Ivo Lola Ribar, à Zeleznik (Yougoslavie), **194**. - Fabrique nationale d'armes de guerre, à Herstal, **195-196**. - Forges, Usines et Fonderies de Gilly, à Gilly, **197**. - Gebrüder Heller, à Nürtingen (Allemagne), **198**. - Société anglo-franco-belge des ateliers de La Croyère, Seneffe et Godartville, à La Louvière

(Usine de La Croyère), **199**. - Société de construction et des ateliers de Willebroek, à Bruxelles, **200**. - Usines de la K pings Mekaniska Verkstads,   K ping (Suède), **201**. - Usines Guinard,   Saint-Cloud (France), **202**. - Usines Steels Crown Works Sunderland,   Sunderland (Angleterre), **203**.

### **Industries de la construction métallique :**

Compagnie internationale des Pieux armés Frankignoul (Pieux Franki),   Liège, **204**.- Société métallurgique d'Enghien-Saint-Eloi,   Petit-Enghien, **205**. - Usines de Braine-le-Comte,   Braine-le-Comte, **206**.

### **Industries de production et de distribution d'électricité :**

Centrale électrique de Leicester (Grande-Bretagne), **1**. - Centrales électriques de l'Entre-Sambre-et-Meuse et de la région de Malmédy,   Auvelais (Centrale électrique d'Auvelais), **2**. - Compagnie auxiliaire d'électricité, à Bruxelles (Centrale électrique d'Antoing), **3-7**. - Compagnie d'électricité de la Dendre,   Bruxelles (Centrale électrique de Deux Acren), **8-10**. - Intercommunale belge d'électricité, à Bruxelles (Centrale électrique de Monceau-sur-Sambre, Centrale électrique de Zwevegem), **11-15**. - Société d'électricité de France,   Paris (France) (Centrale électrique de Kembs, Haut-Rhin), **16**. - Société de gaz et d'électricité du Hainaut,   Bruxelles (Centrale électrique de Ville-sur-Haine), **17-23**. - Société générale des forces hydroélectriques du Katanga (Sog for),   Jadotville (Congo belge) (Centrale Delcommune, Centrale Le Marinel), **24**. - Société Interbrabant,   Bruxelles (Centrale électrique de Schaerbeek), **25**.- Union des centrales électriques du Hainaut-Groupement de la Sambre,   Charleroi, **26**. - Union des centrales électriques du Hainaut-

Groupement du Borinage,   Mons (Centrale électrique de Quaregnon), **27-33**. - Union générale belge d'électricité, à Bruxelles (Siège de La Louvière), **34**.

### **Industries de produits minéraux non métalliques :**

Ciments d'Obourg,   Obourg, **5n**.- Ciments Portland artificiels de Cronfestu,   Mont-Sainte-Aldegonde, **68**. - Produits Réfractaires,   Florennes, **69**. - Société belge de Céramique C rabel,   Baudour (Usine de Pavillons, Usine de Baudour), **70-71, 13n**. - Société générale des Ciments Portland de l'Escaut,   Antoing, **72**. - Usine R. Amand,   Baudour, **73**.

### **Industries de télécommunication :**

Bell telephone manufacturing company, à Anvers, **301-302**. - Compagnie luxembourgeoise de radiodiffusion, à Luxembourg (Grand-Duché de Luxembourg), **303**. - International business machines (I.B.M.), Allemagne, **304**. - Philip's Gloeilampenfabrieken,   Eindhoven (Pays-Bas), **305**.

### **Industries des dérivés du pétrole et du charbon :**

Carbonisation Centrale,   Bruxelles, **61-65**. - Cokeries et Houillères d'Anderlues,   Anderlues, **18n**. - Société Albatros,   Anvers, **66**. - Société Carbochimique,   Bruxelles, **67, 11n**.

### **Industries du transport :**

Chemins de fer d'état danois, à Copenhague (Danemark), **290**. - Compagnie des Chemins de fer du Congo supérieur aux Grands Lacs africains, à Bruxelles, **291-293**. - Compagnie du Chemin de fer du Bas Congo au Katanga,   Elisabethville

(Congo belge), **294-295**. - Société nationale des Chemins de fer belges, à Bruxelles, **296-300**.

### **Industries extractives autres que les charbonnages :**

Compagnie géologique et minière des ingénieurs et industriels belges (Géomines), à Liège, **39-45**. - Compagnie minière des Grands Lacs africains, à Goma (Congo belge), **46-48**. - Mines et Fonderies de Bor, à Bor (Yougoslavie), **49**. - Société Cobelmin d'entreprises minières au Congo belge, **50-52**. - Société internationale forestière et minière du Congo (Forminière), à Tshikapa (Congo belge), **10n**. - Société Symetain, à Kalima (Congo belge), **53-57**. - Union minière du Haut-Katanga, à Elisabethville (Congo belge) (Usines de Shituru, à Jadotville), **58-60**.

### **Industries métallurgiques :**

Aciéries de Blanc Misseron, à Quiévrechain (France), **74**. - Aciéries de Haine-Saint-Pierre et Lesquin, à Haine-Saint-Pierre, **75-76**. - Aciéries de Longwy, à Mont-Saint-Martin (France), **77**. - Aciéries et Minières de la Sambre, à Monceau-sur-Sambre, **78-84**. - Aciéries réunies de Burbach-Eich-Dudelange (Arbed), à Luxembourg (Grand-Duché de Luxembourg) (Usine de Belval, Usine d'Esch-sur-Alzette), **85-86**. - Atlas Steel Limited, à Welland (Canada), **87**. - Fabrique de Fer de Charleroi, à Marchienne-au-Pont, **88-94**. - Forges de Clabecq, à Clabecq (Usine de Clabecq, Usine de Vilvorde), **95-101**. - Forges et Aciéries du Nord et de l'Est, à Paris (France) (Usine de Haumont, Usine de Louvroil, Usine de Valenciennes), **102-105**. - Forges et Laminoirs de Jemappes, à Jemappes, **106-107**. - Forges et Usines de La Hestre, à Haine-Saint-Pierre, **108**. - Guest Keen and Baldwins Iron and Steel Company (Grande-Bretagne) (Usine de Cardiff), **109**. - Hauts-

Fourneaux de la Chiers, à Longwy-Bas (France), **16n**. - Hauts-Fourneaux et Aciéries de Differdange, Saint Imbert et Rumelange (Hadir), à Luxembourg (Grand-Duché de Luxembourg), **110**. - Hauts-Fourneaux, Forges et Aciéries de Thy-le-Château et Marcinelle, à Marcinelle, **111-115, 19n**. - Laminoirs, Hauts-Fourneaux, Forges, Fonderies et Usines de la Providence, à Marchienne-au-Pont, **116-131, 14n**. - Métallurgique de Sambre et Moselle, à Montigny-sur-Sambre, **132-135, 19n**. - Minière et Métallurgique de Rodange, à Rodange (Grand-Duché de Luxembourg), **136**. - Niederrheinische Hütte, à Duisburg-Hochfeld (Allemagne), **137**. Société John Cockerill, à Seraing, **138-140**. - Société Métallurgique d'Espérance-Longdoz, à Liège, **141-142**. - Société Métallurgique Hainaut-Sambre, à Couillet, **143**. - Société minière et métallurgique de Musson et Halanzy, à Bruxelles, **144**. - South Durham Steel and Iron Co Ltd (Cargo Fleet Ironworks, à Middlesbrough) (Grande-Bretagne), **145**. - Union des Aciéries, à Marcinelle, **146, 20n**. - United Steel Companies Limited (Usines Steel, Peech and Tozer, à Templeborough)(Grande-Bretagne), **147**. - Usines à tubes de la Meuse, à Flémalle-Haute, **148**. - Usines d'Ougrée-Marihaye, à Ougrée, **149-151**. - Usines de Baume-Marpent, à Morlanwelz, **152-153, 21n**. - Usines et Aciéries Allard, à Mont-sur-Marchienne, **154**. - Usines Gustave Boël, à Bruxelles, **155-162**. - Usines Métallurgiques du Hainaut, à Couillet, **163**.

# Table des Matières

<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>2</b>
<b>INVENTAIRE.....</b>	<b>4</b>
1. INDUSTRIES DE PRODUCTION ET DE DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITE .....	5
2. INDUSTRIES EXTRACTIVES.....	10
<i>Extraction de la houille .....</i>	<i>10</i>
<i>Autres industries extractives.....</i>	<i>11</i>
3. INDUSTRIES DES DERIVES DU PETROLE ET DU CHARBON .....	14
4. INDUSTRIES DE PRODUITS MINERAUX NON METALLIQUES.....	16
5. INDUSTRIES METALLURGIQUES.....	18
6. INDUSTRIES DE LA CONSTRUCTION MECANIQUE .....	31
7. INDUSTRIES DE LA CONSTRUCTION METALLIQUE.....	37
8. INDUSTRIES DE LA CONSTRUCTION ELECTRIQUE.....	38
9. INDUSTRIES DU TRANSPORT .....	47
10. INDUSTRIES DE TELECOMMUNICATION .....	49
11. INDUSTRIE DU TEXTILE .....	50
<i>Généralités.....</i>	<i>50</i>
12. INDEX DES NOMS D'ÉTUDIANTS .....	51
13. INDEX DES SOCIÉTÉS VISITÉES.....	56