



DATEN

AUS DER

LUXEMBURGISCHEN EISENINDUSTRIE

ZUSAMMENGESTELLT VON CAMILLE ASCHMAN

XXI.

Als letztes Kapitel dieser Abhandlung bringen wir eine Zusammenstellung von Luxemburger die sich schriftstellerisch auf dem Gebiete des Eisenhüttenwesens betätigt haben. Die Zusammenstellung muß sich notwendigerweise auf jene Veröffentlichungen beschränken über die in der einschlägigen Literatur referiert wurde.



Bild 281. - J. P. Arend.

1. **Arend J. P. Dr.**, Direktor der wissenschaftlichen Abteilungen der Arbed-Terrés Rouges Werke, Luxemburg.

1914. Die Konstruktionsstähle. Impr. V. Bück, Lux.

1917. Metallographische Forschungen im Gießereiwesen. Stahl und Eisen, Düsseldorf.

1928. A New Method of the determination of the best temperatur for the hydrogenation of coal. — Carnegie Institute of technologie Pittsburgh (Pennsylvania).

1932. La constitution et le mode de formation des minerais oolithiques en Lorraine et au Luxembourg. — Bulletins mensuels de la Société des Naturalistes Luxembourgeois. Nos. 4, 5, 6, 7.

1933. Les particularités génétiques du Bassin de Briey et leurs rapports avec la répartition, la constitution et les propriétés métallurgiques des minerais oolithiques. — Revue de Métallurgie. Paris. Nos. 2, 4, 5, 6.

1934. Kolloidität und Erdkrustgestaltung. Zeitschrift der Deutschen Geologischen Gesellschaft. Nr. 7.

1935. La nature, la formation et l'entraînement des poussières de gueulard, étudiées en fonction des minerais oolithiques. (En collaboration avec A. Jungblut et C. Aschman.) Revue de Métallurgie. Paris.

1936. Vor kurzer Zeit erschien im Verlage von Ferdinand Enke, Stuttgart, ein neues Werk von Dr. J. P. Arend, betitelt: **Atombildung u. Erdgestaltung**, mit einem Begleitwort des bekannten Geologen Erich Haarmann. In diesem Buch wird in einem besonderen Kapitel die Entstehung der Luxbg.-Lothringischen Erzvorkommen eingehend behandelt.

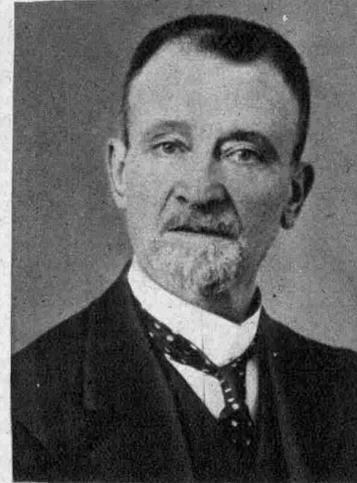


Bild 282. - Eugen Bisenius.

2. **Bisenius Eugen**, Dr. Professor an der Industrie- und Handelsschule, Luxemburg.

1911. **Die Lothringisch-luxemburgische Eisenerzformation**. Programm-Abhandlung der Escher Industrie- u. Handelsschule. Druckerei G. Willems, Esch.

3. **Blum Louis**, Chefchemiker der Eisenhütte Arbed Esch. Geboren in Ettelbrück 8. 4. 1858. Gestorben in Esch 30. 12. 1920. Trat 1873 bei der Fa. Metz in Esch ein. 1882 war er bei derselben Gesellschaft im Dommeldinger Laboratorium tätig und wurde von dort 1888 zum Leiter des Laboratoriums nach Esch berufen, in welcher Stellung er bis zu seinem Tode blieb.

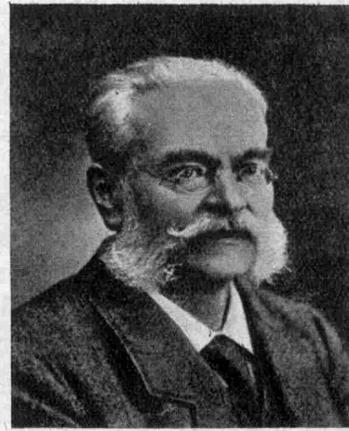


Bild 283. - Louis Blum.

Seine ersten Forschungen waren Beiträge zur Kenntnis der Geologie und Mineralogie des Luxembg. Landes. Dann wandte er sich chemisch-technischen und analytischen Problemen zu und veröffentlichte in ausländischen Fachzeitschriften eine Reihe — 46 — wertvoller Untersuchungen. Wir greifen folgende heraus die in der Zeitschrift „Stahl und Eisen“ veröffentlicht wurden.

1900. Vorkommen von Vanadium in der Minette.

1901. Zur Konstitution der Hochofenschlacke.

1914. Bestimmung des Kalkes und der Magnesia in Erzen und Schlacken.

1916. Ueber Entschwefelung bei der Roheisendarstellung.

1918. Verhalten des Schwefels in der Thomasbirne.



Bild 284. - Victor Dondelinger.

4. **Dondelinger Victor**, Mineningenieur, Luxemburg.

1912. Les Concessions Minières dans le Grand-Duché de Luxembourg. — Imprimerie Ch. Belfort, Luxembourg.



Bild 285. - Math. Eg. Faber.

5. **Faber M. E. Dr.** ès sciences commerciales et économiques. Prokurist Columeta Luxembourg.

1927. La Métallurgie du Luxembourg. Étude de géographie physique, sociale et économique. — Editions Luxembourgeoises Dr. R. Hausemer, Luxembourg.



Bild 286. - Frederic Fischer.

6. **Fischer Frédéric**, Apotheker Luxembourg. Geboren in Trier 5. 5. 1810, Luxemburger naturalisiert 14. 12. 1861. Gestorben in Luxem-