

Dans l'année 1859 tomba le renouvellement du bail de l'usine de Berbourg en même temps que l'association avec Charles et Jules Collart, (6) de qui Norbert Metz vendait la fonte provenant de leurs hauts fourneaux de Dommeldange et de Steinfort.

Au Luxembourg, la transformation des hauts fourneaux du chauffage à bois à celui au coke ne se faisait que lentement, les frais de transport grevant par trop les prix de vente qui se ressentaient encore de la baisse de 1857.

Norbert Metz marcha résolument dans la bonne voie avec le troisième haut fourneau qu'il construisit à Eich en avril 1858. Aménagé pour le chauffage au coke, le haut fourneau était flanqué d'une soufflante à piston en fonte que desservait une machine à vapeur de 20 chevaux; (7) il fonctionna jusqu'en novembre 1873.

Avec ses trois hauts-fourneaux d'Eich d'une production annuelle de plus de 14 000 tonnes, Norbert Metz jugea inopportune l'exploitation de ses autres usines de sorte que furent abandonnées les vieilles forges de Grundhof, Septfontaines, Fischbach et Berbourg. (8)

La crise sévissant toujours, il n'y avait plus en 1862 sous feu, pour tout le pays, que 4 hauts fourneaux à coke et 3 à bois.

Ce ne fut qu'après que les tarifs des douanes et des chemins de fer (du moins pour l'importation du coke en fret de retour) furent baissés à partir de 1861/62 que l'industrie reprit le dessus.

En 1862 ou 1865 le premier haut-fourneau d'Eich fut transformé pour le chauffage au coke; il en fut de même pour le deuxième haut fourneau.*) Bientôt le nombre des hauts fourneaux pour tout le pays s'élevait à 12 pour ceux chauffés au coke tandis qu'il n'y en avait plus que deux chauffés au bois.

La production de fonte, qui de 1861 à 1865, avait plus que triplé, dépassait en 1869 les 122 000 tonnes dont la moitié provenait des quatre hauts fourneaux de *Dommeldange*. (10)

C'est de cette usine qu'il y a lieu d'entretenir maintenant le lecteur.

L'usine de Dommeldange

Fort des procurations qui lui avaient été données suivant acte sous seing privé du 24. 8. 1865, Norbert Metz se présenta le même jour par-devant le notaire J.-N. Mothe pour faire subir les changements suivants à la Société en commandite Auguste Metz & Cie : la société sera en commandite par actions sous le nom de Société en commandite

*) Le 2^me haut fourneau fut démoli en 1874 et remplacé par une nouvelle construction achevée l'année suivante. La crise empêcha sa mise sous feu de sorte qu'on en vendit les matériaux en 1878. (9)