

léré de son évolution et notamment l'adjonction d'une aciérie Thomas et d'un gros train de laminoir. En 1935 l'usine de Rodange et son domaine minier redevinrent une société luxembourgeoise, la „Minière et Métallurgique de Rodange-Ougrée“. Elle allait être administrée par l'occupant de 1940—44.

L'outillage actuel de l'usine de Rodange comporte cinq hauts fourneaux, dont deux de 350 tonnes, une aciérie de 4 cornues de 15 tonnes et trois trains de laminoirs.

Le chargement des hauts fourneaux se fait par bennes au moyen de transbordeurs et de ponts roulants. Une briqueterie ainsi qu'une installation de concassage et de fabrication de tarmacadam utilisent une partie du laitier.

L'aciérie peut produire 25 000 tonnes d'acier, le moulin à scories qui lui est adjoint 11 000 tonnes de scories Thomas par mois.

Les laminoirs comprennent un train blooming dégrossisseur, un duo pour gros profilés, un trio pour profilés moyens et un train pour petits profilés composé d'un préparateur continu et d'un finisseur à 6 cages. Les deux derniers datent seulement de 1937. Le programme de fabrication prévoit spécialement des rails

Vignole, des rails à gorge, des poutrelles, des palplanches et des ronds de 8 à 55 mm.

Le service de constructions dispose d'une fonderie de fonte, d'une fonderie d'acier, d'une fonderie de bronze, d'un atelier de parachèvement mécanique et d'un atelier de ponts et charpentes et de chaudronnerie.

★

Ce court aperçu historique et technique est censé illustrer la montée en flèche de la production de fer de notre bassin minier. Quelques chiffres la caractérisent au reste mieux que ne saurait le faire un long développement: En 1873 le sud du pays disposait de 10 hauts fourneaux de petit tonnage et produisait 150 000 tonnes de fonte; quarante ans plus tard ils étaient devenus 43 avec une production de 2 350 000 tonnes. D'autre part la production d'acier, nulle en 1873, s'est élevée à 1 350 000 tonnes en 1913 et est montée à 2 700 000 tonnes en 1929.

Cette brillante évolution a placé le Luxembourg au 8e rang parmi les pays producteurs d'acier; elle a procuré à l'agriculture de l'Oesling un engrais inestimable; elle a enfin contribué largement à conserver à l'âme luxembourgeoise la santé qui lui gardera la foi dans la vertu de l'effort.