

qui ont formé des montagnes; ainsi les végétaux ont tiré de l'atmosphère le Carbone, pour former ces mines de charbon qu'on exploite aujourd'hui avec tant d'avantage.

Le charbon est sans contredit la plus grande puissance à la disposition de l'homme aujourd'hui, et la plus grande richesse des temps actuels. Si les hommes maintenant se communiquent leurs pensées d'un bout du monde à l'autre dans un instant; si nos véhicules, armés des ailes de la vapeur, ont fait pour ainsi dire disparaître l'espace dans notre mode de communication; si l'homme ne tient plus compte des inégalités du globe, pour conserver le niveau à ses voies métalliques, comblant ici ses dépressions parant les rivières et les mers, perçant là ses montagnes escarpées ou épandant ses collines dans les plaines, n'est-ce pas au charbon qu'il en doit les moyens? Sans le charbon, le métal aurait-il pu être soumis à ces manipulations de tout genre qu'on lui fait subir aujourd'hui? aurait-on pu l'assujétir à ces mille et un usages qui nous sont déjà si familiers qu'on ne s'en rend plus compte? Passons en revue les découvertes les plus étonnantes et les plus utiles des temps modernes et au fond de toutes, il nous faudra tenir compte du charbon. La navigation rapide, le télégraphe, les chemins de fer, l'exploitation des métaux, l'éclairage de nos villes, etc., etc., tiennent toutes au précieux combustible. Il y a plus; certaines contrées du globe, et des plus riches, seraient déjà devenues inhabitables, si les forêts dispersées de la surface du sol, n'avaient pu être remplacées par le produit de forêts d'autrefois caché dans ses entrailles.

Admirez donc ici cette sagesse insondable de la divine Providence qui tient constamment en réserve des trésors inépuisables pour les mettre à la disposition de l'homme en temps convenable. Qui aurait pu croire que ces forêts des âges paléozoïques, gisant là depuis des millions d'années peut-être, n'étaient qu'enmagazinées sous leurs couches de grès et de schistes, pour le service de l'homme des temps actuels!

L'époque carbonifère, de tous les âges paléozoïques, a été la plus avancée, la plus riche, la plus prospère, puisque