

finie, on songea d'abord à employer le procédé de Triger, décrit dans le premier volume, pages 447 et suivantes. Mais ce procédé est long et coûteux; l'extraction des déblais surtout au travers

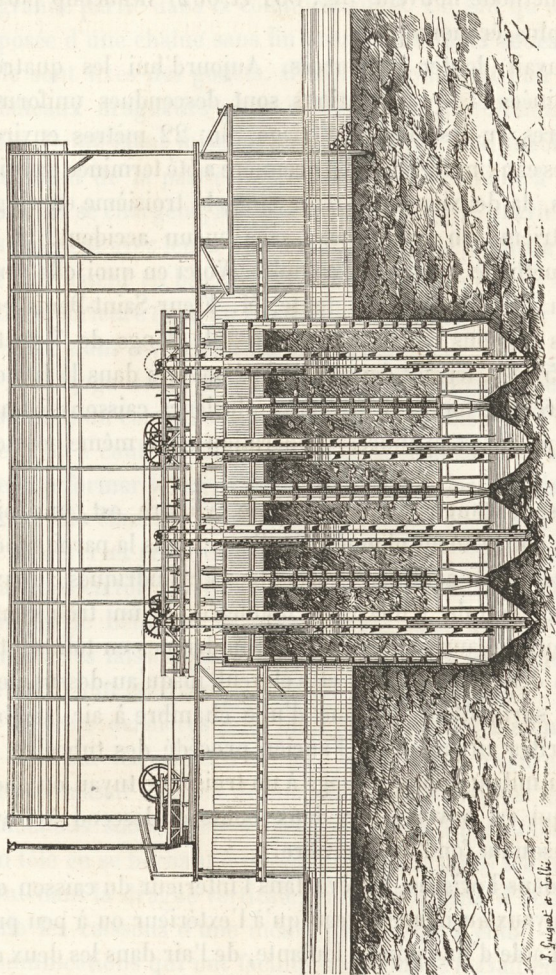


Fig. 652. — Coupe en long d'une pile.

des écluses d'air est très-lente et fort dispendieuse, et le poids de métal qui reste perdu dans les fondations est considérable. Il était important surtout de pouvoir fonder dans l'espace de temps com-