

niales; ils nous viennent principalement des îles de la Réunion et de la Martinique.

On fait aussi de très bon sucre avec le jus de betterave; mais, tout apprécié qu'il est, il ne peut rivaliser avec le sucre de canne, nom qu'on donne à la plante qui produit le sucre dans les pays d'outre-mer, et qui a l'apparence d'un jonc de très grande taille.

Parlons maintenant des substances employées pour le chauffage.

Inutile de mentionner le bois. Vous savez qu'on le coupe en bûches dans les forêts après qu'il a acquis une certaine grosseur; mais le charbon de bois, par exemple, comment le fait-on? On le devine presque en voyant les petites branches carbonisées dont il se compose. On l'obtient, en effet, en faisant brûler très lentement et à l'abri du contact de l'air, de petites bûches qu'on dresse en tas arrondis et qu'on recouvre ensuite de terre. Toutefois, il est deux précautions à prendre pour obtenir une bonne fabrication: la première, c'est de ne pas laisser pénétrer l'air dans le tas de bois quand il est en combustion; la seconde, d'arrêter le feu à point, car si les bûches brûlaient trop longtemps, elles se réduiraient en cendres.



Pain de sucre.

Et la houille, mes amies, qui va me dire d'où elle provient? Aucune de vous ne répond; il faut donc que je vous l'apprenne. La houille est un produit minéral vulgairement appelé charbon de terre; sa formation est due à la décomposition de certains végétaux enfouis dans le sol depuis des milliers d'années. Ce précieux combustible, dont la nature fait tous les frais, n'est pas seulement utile aux ménages, mais il rend encore de grands services à l'industrie: c'est avec la houille qu'on alimente le feu des forges, le foyer des locomotives des chemins de fer, et celui des machines à vapeur dans les manufactures.