

D'après une conversation avec M. Tesla, que nous rapporte notre confrère, l'Europe parlera, dans quelques années, plus facilement avec l'Amérique et à un prix meilleur marché qu'on n'établit aujourd'hui une communication téléphonique entre les deux rives de la Seine.

.

On vient de publier en Allemagne, une statistique de la consommation du pétrole dans ce pays. La presque totalité du pétrole consommé vient des Etats-Unis.

En effet, il a été importé en Allemagne, en 1897, 8,741,254 quintaux métriques de pétrole raffiné, dont 8,350,396 provenant d'Amérique, et, en 1898, 8,892,747 quintaux métriques, dont 8,361,927 provenant d'Amérique.

.

Dans la province de Thai-Nguyen (Tonkin) on signale un important commerce d'une graine nommée *Cay-doc* (variété de *Garcina*), employée à faire l'huile à brûler; c'est le produit d'arbres plantés et entretenus par les habitants. Cette plantation est très longue à produire, car ce n'est qu'après vingt années que l'arbre donne ses graines; toutefois à partir de ce moment, il donne un rapport moyen d'une piastre par arbre.

.

Le platine vaut actuellement \$560, presque le prix de l'or, alors qu'il y a quelques années, il était coté à \$180. Sa consommation pour les lampes à incandescence est la cause que son prix s'est indéfiniment élevé, et l'on peut se demander si les exploitations des mines actuellement connues pourront longtemps suffire aux demandes toujours croissantes. On accueillera avec satisfaction la nouvelle que de riches et nombreux gisements de platine ont été trouvés sur la côte du Paci-

fique, quoiqu'elle soit donnée sommairement et sans indication exacte de lieu.

.

La première peau verte de Morse qui soit arrivée de longtemps sur le marché a été reçue par Hans Rees fils, d'Alaska. La peau pèse près de 300 lbs et va être envoyée à la tannerie à Ashville. Il faudra de 3 à 4 ans pour tanner convenablement cette peau et son poids sera réduit à environ 180 lbs par le procédé de tannage. La peau de morse est très rare et tannée elle vaut environ \$1.35 la livre. On l'emploie principalement pour la fabrication des roues à polir les bijoux.

La maison en question possède aussi la plus grande peau d'éléphant existant aux Etats-Unis. Il fallut juste quatre ans pour tanner cette peau à point. Elle fut exposée à l'exposition de Chicago en 1892. Elle pèse près de 500 lbs et elle couvre complètement le mur d'une pièce de bonne dimension.

.

Une note qui a fait le tour de la presse et qui a été rapportée dans ces colonnes indiquait que l'on aurait trouvé de l'alcool dans du lait de vaches nourries avec des résidus de distillerie. On s'est ému de cette assertion en Belgique et M. Petermann, directeur de la station agronomique de Gembloux, a fait justice de cette nouvelle absolument fantaisiste: il a recherché pour cela l'alcool qui, d'après l'hypothèse répandue, serait contenu dans le lait d'une laiterie de 15 vaches nourries avec la vasse de maïs d'une distillerie agricole.

Comme la chose était à prévoir, il n'a pu constater aucune trace d'alcool, soit par la balance Westphal, soit par le pycnomètre, ni par la méthode vixosimétrique de Duclaux, ni par la réaction de l'iodoforme.

Cette présence d'alcool, d'ailleurs