

quarante ans. La distance qu'elle a déjà parcourue, en rétrogradant, depuis l'ouverture inférieure de la gorge étroite qu'elle a évidemment coupée par son cours, est de sept milles, et le reste de la distance à parcourir avant d'arriver au lac Erié, est de vingt-cinq. Si la plate-forme de pierre calcaire avait été moins éendue, cet énorme bassin serait déjà desséché, comme il doit l'être finalement, lorsque la chute aura rétrogradée jusque sur ses bords, sa profondeur moyenne étant beaucoup moindre que la hauteur de la cataracte. (A ce compte, la chute de Niagara rétrograderait depuis 9,408 ans, et elle aurait encore à rétrograder pendant 23,600 ans, avant d'atteindre le lac Erié.)

PHENOMENE.—On rapporte qu'il a été entendu un grand bruit dernièrement dans un lac, près de Langansée, dans l'île de Funen, en Dannemarc, et aussitôt après, une énorme multitude de poissons a paru à la surface de l'eau, et s'est mise ensuite à nager, avec une grande vitesse, vers le rivage opposé, et s'est précipitée dessus avec tant d'impétuosité, qu'un grand nombre en ont couvert le bord de leurs cadavres.

EAU DE VIE A PATENTES.—J. T. Betts & Cie., distillateurs de Londres, ont annoncé dernièrement dans les journaux, qu'ils ont découvert un moyen de préparer un substitut pour l'eau de vie de cognac, supérieur même à l'article original. On dit que cette préparation ressemble tellement à l'eau de vie de France, par la flaveur et le goût, que les meilleurs juges pourraient à peine distinguer l'une de l'autre, et qu'elle est en même temps moins délétaire et beaucoup moins chère, ne se vendant que la moitié du prix de l'eau de vie. Les propriétaires des patentes, ou prévet d'invention, publient des témoignages en faveur de leur substitut pour l'eau de vie, de Joseph Hume, chimiste du roi, et d'Edward Turner, professeur de chimie à l'université, le dernier desquels recommande l'article dans les termes suivants : "Je n'hésite pas à déclarer, que je suis convaincu que l'eau de vie à patentes est aussi dégagée de toute matière nuisible à la santé, et est aussi pure que les meilleures variétés d'eau de vie étrangère.

REVOLUTION DANS LES IDEES, &c.—Les journaux français, qui, en 1815, étaient assujétis à la censure, annoncèrent le départ de Bonaparte de l'île d'Elbe, sa marche en France, et son entrée à Paris, de la manière ingénieuse qui suit : Le 9 Mars, l'*Anthropophage* a quitté son repaire ; le 10, l'*Ogre de Corse* est débarqué au Cap Juan ; le 11, le *Tigre* est arrivé à Gap ; le 12, le *Monstre* a couché à Grenoble ; le 13, le *Tyran* a passé par Lyons ; le 14, l'*Usurpateur* se dirige sur Dijon,