

terrestre, il y a augmentation de température et diminution de pression atmosphérique, c'est-à-dire que la terre s'échauffe, par ce que ce courant tendant à ralentir la rotation terrestre, transforme la force de rotation en chaleur. Mais si au contraire le courant d'astéroïdes est dans le même sens que celui de la terre, tendant alors à accélérer son mouvement, il y a par conséquent production de froid. C'est à peu près comme une courroie de transmission de mouvement qui refroidit le tambour sur lequel elle est appliquée en augmentant de vitesse, et l'échauffe en allant plus lentement et surtout en tournant en sens contraire.

Les *saints de glace* ne sont pas généralement connus du vulgaire en Canada, mais en portant un coup d'œil sur nos observations météorologiques pour ces dernières années, nous trouvons que généralement la température minima des 11, 12 et 13 Mai est plus basse que celle des jours précédents. Ainsi cette année les 6, 7, 8 Mai donnaient pour température minima 40°, 41° et 40°; tandis que les 11, 12 et 13 donnaient 39°, 37° et 34°. Quelque puisse être l'exactitude de ces données, ce ne serait que prudence, pensons-nous, de ne pas exposer des plantes délicates à la sévérité des 3 *saints de glace*, (les 11, 12, 13 Mai), comme on le fait généralement en Europe.

---

#### Morsure des Serpents Venimeux.

Il n'y a peut être pas de pays où les serpents venimeux soient plus communs qu'au Bengale. Nous lisons dans le rapport de l'inspecteur de police à ce gouvernement pour 1871, que dans cette seule année, on signala 939 cas de morsures de ces dangereux reptiles. Mais il paraît qu'on a trouvé dans l'ammoniac un remède quasi infailible contre leur poison; car sur ces 939 cas, 702 victimes ont été sauvées par ce remède, bien que la plupart du temps, il n'eût été administré que 3½ h. après la morsure. Dans les cas fatals, l'antidote n'avait pu être appliqué qu'après 4½ heures.