

En somme, le nombre des stations météorologiques du Canada a augmenté à un taux moyen de plus de 100 par année depuis dix ans. C'est ainsi qu'une compréhension toujours plus grande des conditions climatiques du pays aide les Canadiens dans leurs diverses entreprises économiques.

### Section 3.—Heure légale et fuseaux horaires

L'heure légale, adoptée lors d'une conférence mondiale tenue à Washington en 1884, fixe à 24 le nombre de fuseaux horaires dans le monde; en théorie, chaque fuseau embrasse  $\frac{1}{24}$  de la surface de la terre et couvre tout le territoire entre deux méridiens espacés de quinze degrés de longitude. En pratique, les limites des fuseaux horaires sont irrégulières pour des raisons tant politiques que géographiques. Le temps universel est celui du fuseau axé sur le méridien origine qui passe par Greenwich. Le temps de tous les autres fuseaux suit ou devance d'un nombre d'heures défini (jusqu'à 12) le temps universel, limite à laquelle la ligne de changement de date traverse le Pacifique central en direction nord-sud.

Il y a sept fuseaux horaires au Canada dont le plus à l'est est celui de Terre-Neuve, où l'heure normale retarde de trois heures et trente minutes sur le temps universel. À l'extrême ouest, l'heure normale du Yukon retarde de neuf heures sur le temps universel. Entre ces deux fuseaux les autres fuseaux s'appellent, d'est en ouest: heure normale de l'Atlantique, de l'Est, du Centre, des Rocheuses, du Pacifique et de l'est du Yukon.

L'heure normale de l'est du Yukon et celle du Pacifique ne constituent de fait qu'un seul fuseau.

