

NOUVEAUX MEMBRES PROPOSÉS PAR L. A. H. LATOUR, Ecr.

J. L. Beaudry, Louis Ricard, Napoléon Duvernay, J. U. Beaudry, A. R. Cherrier, écrs., de Montréal; M. Lanctot, écr., de Laprairie, et Dr. F. L. Tavernier, de Montréal.

REMARQUES FAITES DURANT LE MOIS DE JUILLET, PAR L. A. H. L.

1800. 6—La plus grande chaleur de l'année, à Québec, a été dans ce mois; le thermomètre à marqué, à l'ombre, 96°
1801. 31— do do do 89°
1802. 27— do do do 86°
1803. 9— do do do 97°
1805. 18— do do do 91°
1806. 15— do do do 85°
1807. 12— do do do 96°
1808. 16— do do do 96°
1814. 2—La plus grande chaleur de l'année, à Québec, se rencontra dans ce mois, le thermomètre marqua, 88°
1815. 15— do do do 86°
1817. 19— do do do 90°
1818. 11— do do do 87°
1820. 4—La plus grande chaleur de l'année, à Chambly, a été dans ce mois; le thermomètre à marqué, à l'ombre, 90°
1822. 2— do do do 89°
1823. 5 et 10— do do do 88°
1825. 11— do do do 92°
1826. 12— do do do 91°
1823. 1—La neige a disparu en Sibérie; le 9, les campagnes ont reverdi; le 17, les plantes étaient dans la force de la végétation, et le 25, les plantes étaient en fleurs.
1823. 12—La plus grande chaleur du mois, à Montréal; le thermomètre marqua 90°.
- 18—Le *minimum* de la température du mois, a été de 68 degrés, à Montréal.
1827. 1—Orage, à Montréal, de 6 à 9 h. P. M., vent fort, pluie, éclairs, tonnerre.
1833. 16—A Montréal, à la suite d'un grand orage, l'eau dans les rues était couverte de soufre. Dans ce mois il fit tellement froid pendant sept jours, qu'on fut obligé dans bien des maisons de faire du feu dans les poêles.
- Il y eut 12 jours de pluie dans ce mois.
- 27—Après midi, à Québec, orage de grêle d'une violence jusqu'inconnue dans cette partie du pays. Les nuages étaient poussés du nord et l'ouragan s'est fait sentir dans toute sa fureur dans une largeur d'une lieue à une lieue-et-demie, depuis la ferme des Jésuites à Beauport à

aller jusques dans Ste. Foye et jusques à St. Jean P. J. vers l'est, après avoir passé au-dessus de la ville.

1836.—Il est tombé 2-70 pouces de pluie, à Montréal, dans ce mois.

— 9.—La plus grand chaleur de l'année eut lieu dans ce mois; le thermomètre monta à 90°.

1837.—Il est tombé 2-00 pouces de pluie, à Montréal, dans ce mois.

— La plus grande chaleur du mois a été de 90 degrés et le *minimum* de la température de 52°.

1838.—Il est tombé 3.25 pouces de pluie, à Montréal dans ce mois.

— 7—Maximum de la température de ce mois 90°.

— 22—Minimum, do do do 52°.

— 4—La plus grande chaleur de l'année, à Nicolet, a été dans ce mois; le thermomètre à marqué 88 degrés.

1838. 29—Vers 3 h. P. M., à Montréal, ouragan, tonnerre, tempête, vent violent soufflant du nord-ouest. L'ouragan monta la rive nord du fleuve St. Laurent, descendit, 30 minutes après, par la rive sud du fleuve, en passant par Laprairie, aussi bas que Boucherville et remonta de nouveau le fleuve avec plus de violence; tonnerre, éclairs, et grosse pluie à verse de 3½ h. à 9 h. P. M., à 10 h. P. M., belle lune, étoiles brillantes, et temps calme. La foudre éclaira et consuma une ferme sur les bords du fleuve, à environ deux miles de la ville. Le thermomètre qui, avant l'orage, marquait 85 degrés à l'ombre, descendit jusqu'à 77 degrés pendant l'orage. Exposé au soleil il marqua 112, et après avoir été exposé à l'orage, à la même place, descendit jusqu'à 77°.

1840. 16—La plus grande chaleur de l'année, à Nicolet, a été dans ce mois; le thermomètre a marqué, 87°

1842. 14— do do do 84°

1843. 2— do do do 87°

1845. 16— do do do 82°

1842. 26—Dans la soirée, orage à Montréal, grêle, de gros grêlons, accompagnés d'un fort vent d'est, de tonnerre et d'éclairs.

1843. 2—Ouragan à Nicolet.

1844. 31—Vers 3 h de l'après-midi, le thermomètre est monté jusqu'à 100 degrés, à l'ombre, à Montréal.

1845. 22—Orage en ville, à St. Laurent, Sherington, St. Marc, New-York et Haut-Canada.