

sans nul dessein il avoit une main posée contre la muraille, ressentit dans l'instant une si terrible commotion dans tout le corps, qu'il fut renversé.

Ces expériences, qui ont duré environ quatre heures, tendent toutes à confirmer que la quantité de feu qui sort de cette barre pointuë est très-considérable. C'est pourquoi les Savans comptent aujourd'hui faire servir efficacement cette verge de fer à l'écoulement du feu du Ciel, & par-là ils espèrent de nous en préserver. Notre imagination, il faut l'avouer, se prête difficilement à croire qu'un moyen aussi simple soit capable d'un si grand effet. Quoiqu'il en soit, on ne peut au moins nier dans le cas de cette expérience, que ce feu aérien qui a sorti abondamment de la nuë l'espace de quatre heures, s'y trouvant en moindre quantité qu'auparavant, y devienne plus insuffisant pour la formation de la foudre; la suite apprendra quel cas on doit faire de cette découverte, qui ne fait que d'éclorre.

L'Abbé de Vitry, qui est attaché à son Alt. Royale le Duc Charles de Lorraine en qualité d'Aumônier d'honneur, s'étant fait un devoir de lui donner part de cette expérience merveilleuse, ce Prince si éclairé a témoigné un désir extrême d'être témoin de la première expérience qui se fera à ce sujet. On ne manquera pas de faire connoître au public ce que leurs résultats auront offert de curieux & d'intéressant; peut-être même fera-t-on alors plus en état d'expliquer l'analogie qu'il y a entre le feu Ciel, & celui de l'électricité connuë, & d'assigner quelques raisons vraisemblables pourquoi une verge de fer pointuë est plus propre à servir d'issue au feu de l'air qu'un corps de toute autre figure.

On avertit les Savans & les curieux en Physique & en Mathématique, que le Sr. Jean-Baptiste Torré, cité dans ce Mémoire, a chez lui un magasin d'instrumens propres à ces sortes d'expériences, comme Lunettes, Telescopes, Microscopes, Miroirs ardents, cylindriques, Baromètres & Thermomètres portatifs, niveaux d'air & d'eau, étuis de Mathématiques, Boussoles, Fusils à vent. Ainsi ceux qui voudront s'assortir, à juste prix, de tous ces instrumens, trouveront amplement de quoi se satisfaire chez ledit Sr. Torré.

Les nouvelles observations faites sur la baguette de fer pointu, dressée à Bruxelles, prouvent qu'elle donne
du