

Sicilienne rendent l'ouvrage imprimé à *Florence* d'une acquisition très-difficile pour les Etrangers, parce qu'on enlève les Exemplaires, dans le dessein de ménager aux Napolitains l'avantage de dire des choses neuves & bien circonstanciées. Nous avons rapporté dans nos Mémoires des mois d'Août 1748 & Janvier 1749 ce qui étoit de la découverte d'Herculane.

IV. Après plusieurs épreuves d'une terre sigillée qui se trouve dans le district de *Strigau* en *Silésie*, on a découvert que cette terre détrempée dans de l'eau étoit un remède souverain pour les maladies des bestiaux; de sorte que l'on s'en servoit, avec beaucoup de succès, non-seulement dans ce Duché, mais aussi en *Pommeranie*. On l'a mise aussi en pratique, avec la même utilité, dans plusieurs endroits de la frontière de *Pologne*.

V. Le sieur Rivaz, du Canton de *Lucerne*, qui a fait plusieurs découvertes utiles dans la science de l'Horlogerie, a eu ordre de les communiquer à l'Académie Royale des Sciences de *Paris*, pour y être examinées. Entre autres inventions, il a l'honneur de la découverte d'un nouveau principe physique, qu'il prétend être plus que suffisant pour remonter tous les jours l'Horloge dont il est l'inventeur. Ce principe est indépendant des changemens de l'atmosphère annoncés par le Thermomètre, le Baromètre & l'Hygromètre. Son Horloge n'est susceptible d'aucune des impressions du froid & du chaud. Elle va également avec un poids simple, double, quadruple &c.

VI. Le Sieur Thillaye de *Kœnen*, se sentant du goût pour la mécanique des pompes, en a étudié la construction, & a cherché à encheîr sur ceux qui l'ont précédé. Il a eu le bonheur d'y réussir.