

nète sur son axe, & celui qu'elles employent à parcourir leurs orbés, de même que leur éloignement par rapport à la Terre. Cette machine est renfermée dans une boîte composée de six Volumes grand in-folio, & qui portent pour titre : *Le Monde.*

Dans le même tems le Marquis de Champcenez présenta à Madame, de la part du Roi, le Palais du Soleil fait dans le même goût & du même travail que le système de Copernic.

IV. Le 9. Mars, sur les 4 heures après-midi, on entendit à *Mascali* un mugissement affreux, qui parloit du Mont *Gibell* en *Sicile* *. Une demie heure après on vit s'élever de ce volcan une épaisse fumée, traversée par de grosses flammes, qui sortoient de son ouverture. En même tems l'horison parut couvert d'un nuage obscur, semblable à celui qui annonce un orage. Il sortit ensuite du Mont une prodigieuse quantité de pierres qui remplirent le Bourg de *Mascali*, ainsi que plusieurs Villages des environs, faisant partie de la Vallée de *Demon*. Cette éruption dura pendant toute la nuit. Les habitans, renfermés dans leurs demeures, étoient plongés dans la consternation. Ils croyoient être à leur dernière heure, & que toutes leurs habitations alloient être abîmées. Vers la pointe du jour l'éruption de pierres se convertit dans une matière fluide & limpide. Cette matière avoit la chaleur de l'eau bouillante. Dès qu'elle eut cessé de couler, elle se figea & se convertit en une espèce de sable calciné. La rivière de soufre & de bitume qui y succéda étoit large d'environ 60 cannes.

Environ à midi du 10. il se fit au pied du Mont une très-grande ouverture, d'où l'on vit

* *Nous l'avons annoncé le mois passé.*