

Soleil n'est pas assez forte pour maintenir seule la Nature organisée dans la planète de Mercure, quoique cette chaleur du Soleil y soit beaucoup plus grande que sur aucune autre planète, 315 & *suiv.* Démonstration que la chaleur seule du Soleil ne suffiroit pas pour maintenir la Nature vivante sur la Terre, ni sur aucune autre planète, 317.

SOUFRE. Lorsqu'on fait couler le fer rouge par le moyen du soufre, on change la nature du fer; ce n'est plus du métal, mais une espèce de matière pyriteuse, *Volume III, 144 & suiv.*

SYSTEME du Soleil & des Étoiles fixes. Comment il se pourroit faire qu'il y eût communication d'un système à l'autre, *Volume IV, 311 & suiv.*

T

TAILLIS. Voyez **BOIS taillis & SEMIS.**

TEMPÉRATURE. Dans tous les lieux où la température est la même, on trouve non-seulement les mêmes espèces des plantes, les mêmes espèces d'insectes, les mêmes espèces de reptiles, sans les y avoir portées, mais aussi les mêmes espèces de poissons, les mêmes espèces de quadrupèdes, les mêmes espèces d'oiseaux, sans qu'ils y soient allés, *Volume IV, 291.* La même température nourrit, produit par-tout les mêmes êtres, *Ibid.* De la même manière qu'on a trouvé, par l'observation de cinquante-six années successives, la chaleur de l'été à Paris, de 1026, c'est-à-dire, de vingt-trois degrés au-dessus de la congélation; on a aussi trouvé avec les mêmes ther-