

mentent le volume de l'air intérieur.

De ces principes suit naturellement l'explication des jets de feu qui brillent, dès que la rotation cesse, & l'attraction des petits corps qu'on présente. Les jets de feu sont les parties déliées, que le ressort de l'air intérieur chasse par les pores du verre. L'attraction des petits corps est opérée par le ressort de l'air extérieur, qui, à raison de sa tendance à l'équilibre, doit refluer vers le globe; & ce mécanisme ne peut s'exécuter sans que les corps légers s'élèvent & se portent sur la surface du globe.

Cette explication est d'autant plus heureuse, qu'elle s'ajuste avec les autres phénomènes de l'Electricité: Elle explique aisément pourquoi l'humidité lui est nuisible, pourquoi plus ce globe a de diametre, plus il est susceptible d'électricité; pourquoi plus on applique de doigts, plus le globe devient électrique? Mais quelque satisfaisantes que soient ces explications, il reste une foule de difficultés à résoudre: Il n'est pas juste d'exiger que l'Auteur y réponde dans ce Mémoire. Il ne fait qu'entrer dans la carrière. Du reste il procède avec ordre, il suit les loix de la mécanique, & il écrit avec netteté.

II. Nous avons un second Tome de l'Histoire générale des voyages de l'Abbé Vertot, dont le premier a été analysé par des extraits donnés dans notre Journal du mois dernier, & les précédens. Le Lecteur s'en contentera; celui ci est une suite de la matiere des voyages qu'il traite avec ce bel ordre qu'on y a remarqué. On n'entrera pas dans d'autres matieres littéraires ce mois-ci, les pièces sur celles du tems nous en ôtent la liberté.