

„ spiritueuse , volatile , aussi subtile sans
 „ doute , aussi active & aussi prompte que le
 „ fluide électrique. Cette vapeur merveilleuse
 „ peut être comparée à un trait de feu qui
 „ part du stigmaté , traverse le pistil dans sa
 „ longueur & parvient jusqu’au germe à qui
 „ il donne le mouvement & la vie. „

Cette vivification des semences par la poussière, est si nécessaire & si importante, que c’est une chose merveilleuse de voir avec quel soin la nature en ménage l’accomplissement ; & c’est à quoi le nouveau botaniste ne sauroit donner une trop grande attention. Il y trouvera des choses bien conformes à l’observation que des philosophes profonds ont opposée à la prétendue raison attribuée aux brutes. Car s’il faut supposer du jugement & de la réflexion dans les animaux parce qu’ils font tout d’une manière assortie à leur conservation & à leur propagation, il faut supposer la même chose dans les plantes (a).

“ Les pétales ne s’ouvrent communément que
 „ dans les beaux tems ; & s’il survient une
 „ menace de pluie , avant que les poussières
 „ aient fertilisé le germe , ils se ferment
 „ pour garantir les sommets & le stigmaté ,

(a) C’est la judicieuse & irréfutable observation de l’auteur de l’*Anti-Lucrece* , & de celui de la *Physique sacrée*. *Qui rationabilitatem brutorum adoptat (dit ce dernier) non se extricabit ex obviis difficultatibus , sed potius intricabit , coactus rationem tribuere caelo , stellis , aëri , imò toti mundo.* *Phys. fac. t. 7. p. 1345.*