

moins propre aux arrosemens, parce que bien loin d'avancer l'accroissement de l'herbe, elle y met obstacle. Il sera donc nécessaire d'indiquer quelque moyen de la corriger.

Je n'ignore aucun de ceux qu'on employe à ce sujet, mais je ne les crois pas suffisans. Le premier est de la mettre en grand mouvement. Quelques-uns en font des jets d'eau, croyant de contribuer par-là à la bonification; d'autres la font passer sur des rouïages dans la même vûë; je ne suis pas encore bien persuadé de l'efficace de ce moyen. Je connois un ruisseau qu'on employe à égayer, & qui réussit très-bien : quoique les eaux, après avoir passé sur une digue de traverse & sur les rouïages de deux moulins, eussent dû se bonifier, les propriétaires des Prez situés au-dessous se plaignent encore que ce ruisseau charrie du tuf; que ses eaux ne produisent pas un bon effet & ne pénètrent pas dans le sol; parce que ses interstices sont bientôt remplis d'un sable tufeux, tandis que la bonne eau s'y infinuë facilement. J'ai trouvé sur les pierres répandues dans les canaux des couches ressemblantes au tuf; c'étoit une matière blanchâtre un peu durcie. Je ne rejeterai pourtant pas absolument le moyen que l'on indique, vû que plusieurs praticiens prétendent le justifier par l'expérience. Je montrerai bientôt que le défaut de succès dans cette expérience vient plutôt du sol que de l'eau.

Le second moyen dont on se sert pour corriger les eaux de tuf, est d'y mêler du fumier. On amasse cette eau dans un étang avant que de la lâcher sur les Prez; après-quoi on met dans cet étang une certaine quantité de fumier qu'on mêle avec l'eau avant de lui donner cours : cette méthode est à la vérité d'une très-grande utilité; cependant on ne sauroit proprement l'appeller une amélioration de l'eau, mais elle peut servir de véhicule aux engrais pour les conduire avec facilité sur les Prez; en pareil cas la bonté du Pré devra plutôt être attribuée à l'engrais qu'à l'eau. D'où vient que le ruisseau qui traverse la Ville de Zoffingue est préférable pour les égayages à toutes les eaux des environs? On en devinera aisément la raison. D'où vient encore que les Prez situés au bord & au-dessous des grands chemins