

Quatrième fait. Veut-on une preuve plus sensible encore ? Si vous prenez de l'eau de bouleau ou des larmes de vigne, & que vous y mettiez tremper une plante enracinée, elle y croitra comme dans l'eau commune : preuve certaine que les parties qui étoient entrées dans le bouleau ou dans le sep, peuvent également servir à l'accroissement de la plante mise en expérience.

Cinquième fait. Combien n'y a-t-il pas de fonds, qui de tems immémorial nourrissent les mêmes plantes ! Les vignes, les forêts, les taillis, les prés sont en plusieurs lieux dans le cas.

Sixième fait. Si pour fumer un champ on y employoit des crottes de brebis, uniquement nourris de navets, ou du fumier composé des excréments de bestiaux, qui ne seroient nourris que de foin, croit-on que ces engrais fussent inutiles sur un champ qu'on vouloit ensémençer ? Je ne pense pas que qui que ce soit voulut soutenir une pareille absurdité, ni même prétendre que du fumier formé par certains végétaux, ait plus d'efficacité pour la production de végétaux de même nature que de tout autre.

Enfin, je suppose qu'on nourrit sur un même pâturage ou de la même manière une vache & une brebis, ces deux animaux qui mangeroient les mêmes choses, ne resteroient-ils pas toujours très-différens & ne conserveroient-ils pas leurs qualités distinctives & essentielles ?

De tous ces faits, que je ne fais qu'indiquer, & d'une infinité d'autres que je pourrois alléguer, il me seroit presque permis de conclure, que toutes les plantes reçoivent indifféremment toutes les parties végétales que l'eau, qui en est le véhicule, charie dans leurs canaux : Mais tout au moins je suis en droit de blâmer nos Laboureurs, qui mêlent ensemble des grains qui ne mûrissent pas en même-tems, puisqu'il est probable que les plantes se nourrissent d'une pareille substance, & qu'elles sucent à peu près les mêmes suc. En voilà assez sur cet article. Passons aux sémences des bleds d'hiver & du froment en particulier. Elles méritent une si grande attention de la part des Laboureurs, qu'il est à propos d'indiquer le choix qu'on en doit faire,