

ces deux espèces ; leur fourage n'est pas aussi excellent que celui de la première , il est cependant meilleur que celui de la seconde. La diversité & la bonté de leurs herbes est inférieure à celle des Prez , mais supérieure à celle des Prez humides ; ces mêmes Prez arrosés , se distinguent encore entre-eux par la qualité favorable de leurs herbagés , selon le degré d'humidité qu'on leur donne. Un seul exemple prouvera ce que j'avance. On voit dans les Prairies de *Languenthal* , à *Lozweil* , à *Zoffinguen* , & en plusieurs autres endroits , des terrains considérables tout couverts de *tacconay* ou de *petafite* ; il est vrai que ces herbes ne sont point mal saines , les vaches les mangent faute de mieux ; mais leurs grandes feuilles couvrent les autres herbes plus fines & plus délicates de leur ombre , & les étouffent ; leurs tiges trop fortes & trop succulentes ne peuvent bien sécher , en sorte qu'elles moisissent dans les tas. Quelques personnes plus éclairées que moi , prétendent que la quantité de ces herbes , dont ces terrains sont remplis , ne vient que de ce que les habitants du pays arrosent leurs Prez avec excès ; les plus experts Botanistes sont du même sentiment , & prétendent que ces herbes ne croissent que dans des endroits humides , & là où les eaux ne s'écoulent pas aisément. Il n'est pas moins vrai que nos paysans abusent pour l'ordinaire des choses dont ils ont éprouvé l'heureux effet : qu'on leur donne un remède , dont trente gouttes leur auroient été salutaires , ils en conclurront qu'un verre de cette même liqueur produira encore un meilleur effet.

Je crois avoir suffisamment prouvé qu'un trop grand arrosement est nuisible à la qualité du fourage ; si je voulois confirmer mon principe par l'autorité de quelques hommes illustres , je pourrois ajouter ce que *Linneus* observe à ce sujet , savoir : *que les herbes les plus remplies de suc , croissent pour l'ordinaire dans les terrains les plus secs , & qu'une trop grande humidité cause de la pourriture*. Enfin l'expérience nous apprend que le fourage des Prez secs est beaucoup meilleur dans les années sèches que dans les années humides.

La règle générale que j'ai indiquée découle donc naturellement de ce que j'ai dit jusqu'à présent , que celui qui veut remplir les deux buts de l'arrosement