

impunément négligée, est de rendre la terre bien meuble. Le principe est certain & incontestable. Les terres bien menuisées envelopent mieux la semence, multiplient les racines, leur donnent la facilité de s'étendre; elles fortifient les plantes & font taler les bleds. Pour cela il faut de fréquens labours, exécutés en tems convenables, & herfer en long & en travers, toutes les fois que la charuë a laissé de grosses mottes sur les prés, que l'on défriche sur les champs, sujets à se coïler & à s'endurcir; il faut employer la pioche, s'il est nécessaire, au dernier labour, avant que de répandre la semence. Si l'on se propose de semer de l'orge d'Automne à la place des Mars, sur les champs qui ont produits des gros grains, il faut que les terres soient fertiles. Le Laboureur renverfera le chaume d'abord après la recolte, & donnera un second coup de charuë pour la semaille, après avoir mis du fumier: il pourra cependant se passer d'engrais, au cas que ses terres soient de bonne qualité, & qu'il y en ait mis en même-tems qu'il a semé le gros grain. Car s'il l'a répandu au labour du Printems, ou au suivant, il en doit mettre une nouvelle dose, ou se réduire à semer des Mars.

*Saison des labours.*

Je donne sept regles sur cet article essentiel. Première regle. Toutes nos terres, en plaine ou en pente médiocres, non sujettes aux ravines, doivent être labourées avant l'hyver pour ensevelir le chaume, soit qu'on veuille semer des Mars, soit qu'on ait dessein de semer des bleds d'hyver. En effet le chaume sert d'engrais, il entretient la terre ouverte aux bénignes influences de l'atmosphère & de la gelée; il la met en état de recevoir les nitres qui se forment plus promptement & en plus grande abondance en hyver que dans toute autre saison. Ce labour est d'ailleurs le moyen le plus efficace pour exterminer les plantes parasites, soit que leurs semences soient alors parvenues en maturité, soit qu'elles n'ayent pas encore acquis la vertu végétative. Dans le dernier cas elles sont mortes pour toujours, & dans le premier on favorise leur germination,