

cessaire, pour soutenir les végétaux ; il rend plus petites les cavités du terrain supérieur, sans les détruire. Dans cet état les semences, mieux enveloppées par la terre, germent plus sûrement ; leurs premières racines ne risquent pas de prendre l'évent, & les terres légères, qui sont naturellement sujettes à se halier, conservent plus long-tems de la fraîcheur & de l'humidité dans le fond.

On ne sauroit donc contester que le roulage des terres ne soit une espèce de labour, souvent très-utile. Aussi les Fermiers Anglois, qui ont à cultiver des terres légères, ne manquent jamais, après les avoir labourées profondément, semées & hersées, de les rouler, si le tems & le terrain sont secs. Il en est même quelques-uns qui font passer le rouleau sur leurs terres les plus fortes, au Printems & avant que les tiges aient pris de la consistance. Ils disent que cette opération sert à chauffer les bleds, à les reterrer, à faire taller les plantes, & à empêcher que les terres ne se fendent. Règle générale : le roulage d'Automne préserve les plantes des effets funestes de la gélée, & celui du Printems de ceux de la chaleur. Mais avant que de faire passer le rouleau, il faut épierrier les champs. C'est-là un ouvrage que nos Laboureurs de la montagne ne négligent jamais. Ils craignent avec raison que les semences ne soient étouffées, ou les plantes déformées sous ces pierres pressées & serrées dans le terrain.

#### *Du sarclage & du dégazonnage.*

Il est parlé en plus d'un endroit du Journal du sarclage, qui est certainement une espèce de labour. Ainsi je ne m'y arrêterai pas ; & je puis d'autant mieux me dispenser d'entrer dans aucun détail à cet égard, que si nos champs sont bien cultivés, que la semence soit bien pure, on n'aura que très-rarement besoin de se donner cette peine. Mais tout champ dans lequel on aperçoit au Printems, avant que la tige du bled ait pris de la consistance, des plantes parasites, comme le pied de coq, le chardon, le hiéble, la nielle, le mélilot, l'arrête-bœuf, la queue de renard, que nous appellons *rougette*, la crête de  
coq,