

sableuse de quelques pouces soit superposée à une couche de terre forte, il est évident qu'en enfonçant la charrue jusqu'au sous-sol, on ramènera à la surface une partie de cette terre forte, et que, par là, on amendera la couche de terre sableuse. Il en serait de même si une couche de terre trop forte était superposée à une couche de terre sableuse.

Si, au contraire, la couche de terre arable était sableuse, et que le sous-sol fût composé de graviers, de cailloux, alors, un labour profond ne pourrait que détériorer la couche arable.

Lorsque la couche de terre est uniformément forte, les labours profonds sont toujours bons ; lorsque la couche de terre est, au contraire, sableuse, les labours légers valent mieux, car, il n'y a aucun avantage à rendre ces dernières terres plus poreuses, elles le sont déjà trop.

Le nombre des labours est subordonné généralement à la qualité du sol ; les terres fortes exigent de nombreux labours, les terres légères, des labours moins fréquents.

Hersage.

Le hersage a pour effets 1o. d'ameublir la surface du sol ; 2o. d'émettre et de pulvériser les mottes, et de permettre aux tiges des plantes de sortir facilement de terre ; 3o. de recouvrir légèrement les graines ensemencées.

Le nombre des hersages doit varier sui-