

CHAPITRE DEUXIEME.

Des différentes sortes de terres.

Q. Combien y a-t-il de sortes de terres ?

R. On peut diviser les terres en deux classes principales : 1^o les terres fortes ; 2^o les terres légères.

Q. Qu'appellez-vous terres fortes et quels sont leurs défauts ?

R. On appelle terres fortes celles qui sont constituées par des sols de glaise ou d'argile. Elles sont plus ou moins fortes, selon qu'elles contiennent plus ou moins de glaise. Si celle-ci est en trop grande proportion, la terre est alors impropre à la culture, parce que l'eau y pénètre difficilement ou elle l'y retient en trop grande abondance, ce qui fait pourrir les racines. La germination se fait avec travail au printemps, et en été elle se racornit, se fendille et se crevasse. Les plantes sont alors étouffées ou déchaussées et elles meurent. Du reste, les différents gaz qui constituent l'air atmosphérique, si indispensables pour la nutrition des plantes, n'y pénètrent pas et celles-ci ne peuvent se faire jour à travers le sol.