

§ 4. ASSOLEMENT.

L'assolement est la méthode qui détermine la succession des récoltes dans un même champ.

Le choix d'un bon mode d'assolement ou de rotation, est d'une importance capitale en agriculture, et il est particulièrement nécessaire lorsque l'on y adjoint la culture de la betterave à sucre. L'objet de l'assolement est d'échelonner les récoltes, de façon que chacune prenne à la terre les substances nécessaires à sa croissance, et qu'elle les trouve dans les conditions les plus favorables. Si toutes les plantes puisent dans le sol à peu près les mêmes principes élémentaires, elles ne les puisent pas dans les mêmes proportions ni dans les mêmes combinaisons, et leur succession régulière leur permet de prendre, chacune à leur tour, la nourriture qui leur est préparée. Tout le monde sait, sans que j'aie à le démontrer, le peu d'avantage qu'il y a à cultiver la même plante dans le même champ, pendant plusieurs années successives : la terre s'épuise bientôt des principes que cette plante exige, et les récoltes vont graduellement en s'affaiblissant. Il serait à peine question que l'on pût m'objecter que dans les terrains incultes, on voit se reproduire indéfiniment et avec la même force de végétation, les plantes qui y poussent spontanément, car on peut trouver dans leur diversité même, une rotation simultanée qui ne brise pas l'équi-