

# LA PODOLOGIE

## Généralité :

**Science** qui étudie l'**origine**, la **structure physicomécanique**, la **composition** des **sols**, en vue de leur utilisation agricole.

Les terrains sont classés d'après les **roches** qui les constituent (**granite, basaltes, calcaires, dolomies**, etc.), en rapport avec les **facteurs climatiques** (la **température** et l'**eau** sont en effet des facteurs déterminants dans la formation d'un **terrain**, car ils provoquent des phénomènes de **lavage** des **substances solubles**, et d'**évaporation** avec, pour conséquence, l'accumulation de substances dissoutes), enfin selon la nature et les dimensions des éléments constitutifs du terrain (**cailloux, graviers, sables, argiles**) dont dépend sa **compacité**.

La podologie étudie aussi les composants **organiques** et **inorganiques** du sol, l'**aridité** et l'**alcalinité**, la présence ou la **carence** de certains éléments.