

DARWIN Charles Robert (1809 – 1882)

I- Généralité :

Naturaliste anglais, auteur de la théorie scientifique de l'**évolutionnisme**. Une synthèse des données de la **biologie** et de la pratique agricole de son temps, ainsi que les observations qu'il avait faites au cours de son voyage autour du monde (1831 – 1836), l'amènèrent à conclure à une évolution de la nature vivante résultant de la **sélection naturelle**.

II- Théorie :

Il exposa les principaux éléments de sa doctrine dans un ouvrage intitulé « **De l'origine des espèces au moyen de la sélection naturelle ou la préservation des espèces favorisées dans la lutte pour la vie** » (1859).

Dans son livre « **De la variation des animaux et des plantes domestiques** » (1868), il attribua à la **sélection artificielle** l'apparition des **raças** d'animaux domestiques et des **espèces** végétales cultivées par l'**homme**.

Dans « **De la descendance de l'homme** » (1871), il donna une explication scientifique de l'origine de l'homme, issu d'ancêtres animaux.

Mais les causes sociales qui ont fait que l'homme s'est dégagé de l'animal : le rôle du **travail** et de la **conscience sociale**, sont restées ignorées de Darwin.

Sa doctrine ne s'est imposée qu'à la suite d'une lutte longue et âpre contre les adversaires **cléricaux** et **idéalistes** de la **théorie de l'évolution** ; celle-ci a été, dans le domaine des **sciences de la nature**, une des découvertes majeures qui, au **XIXe siècle**, ont permis la naissance du **matérialisme dialectique**.

Aujourd'hui, tout en conservant dans l'ensemble son importance méthodologique et idéologique, elle se développe et se modifie sous l'influence des faits nouveaux et des théories de la **génétique**, de la **cybernétique** et d'autres disciplines scientifiques.