

*Darwinisme.*—Ce système admet le fait de l'évolution comme un fait acquis à la science et il tente d'expliquer selon quelles lois la transformation des espèces a eu lieu. Ces lois sont la Sélection Naturelle, la Lutte pour la vie et l'Hérédité.

Si l'exubérante fécondité des êtres vivants n'était pas contrebalancée, la terre serait bientôt trop petite pour les contenir tous. Ce qui limite et tient en échec cette merveilleuse fécondité, c'est là loi de la concurrence vitale ou de la *lutte pour la vie*: le *struggle for life*. Chaque être est obligé de lutter pour conquérir sa place au soleil. Les mieux doués, les plus forts sortiront vainqueurs tandis que les plus faibles sont destinés à disparaître infailliblement. A chaque génération, la nature fait un choix, *une sélection*. Elle fixe dans chaque être les qualités qu'il a acquises accidentellement et qui peuvent lui être actuellement utiles pour triompher dans la lutte. Les vainqueurs transmettent par l'*hérédité* à leurs descendants les avantages qui leur ont donné la victoire. Ainsi, à chaque génération, la lutte sévit. Ceux qui sont accidentellement les mieux doués triomphent. Aux qualités héritées des ancêtres, ils ajoutent leurs propres avantages et, de la sorte, de génération en génération, les êtres vivants se perfectionnent, s'élèvent lentement, insensiblement, des humbles protozoaires aux superbes mammifères.

*Monisme.*—Le *darwinisme* se bornait à n'être qu'une question scientifique cherchant à expliquer l'apparition des nombreuses espèces d'êtres vivants, mais sous la plume de Huxley (1) et de Spencer (2) en Angleterre, de Haeckell (3) en Alle-

---

(1) Huxley, Thomas-Henri, physiologiste, né à Ealing (Middlesex), Angleterre, en 1825. Il a été le biologiste et le vulgarisateur de l'évolution. Son livre: "Place de l'homme dans la nature", dont le matérialisme exagérerait les idées de Darwin son maître, provoqua des répulsions et des enthousiasmes également ardents.

(2) Spencer, Herbert, né à Derby en 1820. Il est le philosophe de l'école évolutionniste. Dans ses ouvrages: (Principes de Psychologie, 2 vols. Princip. de Biologie, 2 vols. Essais...), il a voulu démontrer la relativité de toutes nos connaissances et l'impossibilité de saisir l'absolu et de connaître autre chose que les phénomènes.

(3) Haeckel, Ernest-Henri, biologiste allemand, né à Potsdam, 1834, actuellement professeur de zoologie à Iéna. Il publia de nombreux ouvrages: Histoire de la création naturelle. Anthropogénie, ou étude sur l'évolution de l'homme. Etudes sur les monères. Preuve du Transformisme.

Tous ces ouvrages sont considérablement entachés par l'esprit sectaire et subjectiviste.