

mêmes et, ne rencontrant aucun obstacle, les populations augmenteraient suivant une progression géométrique, tandis que les moyens de subsistance ne peuvent accroître que d'après une proportion arithmétique. Ce qui voudrait dire que les populations n'augmentent en nombre qu'en autant que les aliments abondent en quantité. Il n'est pas toujours vrai, dit Quetelet, que la population augmente d'une manière indéfinie, étant même placée dans les meilleures conditions, ses oscillations, dit-il, ne sont en rapport qu'avec le climat, et la quantité essentiellement variable des subsistances, et comme il est donné à l'homme de forcer la production du sol et d'élever la somme de ses moyens de subsistance, il fournit par son activité et son intelligence une latitude proportionnellement à l'existence de son espèce.

La population est en raison inverse des décès et en raison directe des naissances. Un excès de force native accompagnée d'une forte mortalité peut être, comme il a déjà été remarqué, sans valeur. Sir Francis d'Ivernois a observé qu'au Mexique, dans la Province de Guanaxato, cette coïncidence est due à des causes purement morales ; car dans ce pays les habitants trouvent dans le bananier une nourriture abondante.

Les mauvaises passions, dont les effets pernicieux détruisent la force vitale, diminuent en conséquence la force native. Il y aurait beaucoup à dire à ce sujet dans ce siècle, où sous le nom d'une haute civilisation, le sensualisme prend un tel empire sur l'esprit, que l'on peut dire que l'homme s'étudie à détruire plutôt qu'à édifier les facultés que lui a prodiguées la Providence pour accomplir convenablement sa mission dans le temps. On est pas satisfait de se détruire par l'abus de ses organes, le procédé est trop lent. Le suicide est un moyen plus expéditif de se débarrasser de la vie, aussi est-il très répandu chez les peuples réputés les plus avancés en civilisation ; tel que je puis le démontrer par des statistiques que j'ai prises de différents pays et dont je vous donnerai communication une autre fois.