

Au Moyen Age, un riche vit en moyenne 10 ans de plus qu'un pauvre.

Au Moyen Age, une épidémie/famine peut emporter 2/3 ou 3/4 des enfants de moins d'un an.

Au Moyen Age, un feu équivaut à 4-5 habitants.

Au Moyen Age :

D'après un plan, il y a en gros 40 maisons par village

Et les villages sont distants de 1 à 5 km.

Il y a 1 à 7 villages par paroisse.

1 château important tous les 30 km

1 château tous les 10 km

Entre 2 naissances, il faut un intervalle de 16 mois. Les femmes peuvent avoir des enfants de 12-15 ans à 50 ans.

La reine Richilde, femme de Louis le pieux, au 9ème siècle accouche d'un mort né, et un autre de ses enfants meurt à 6 mois.

Au 11ème siècle, une ville de 3000 habitants a besoin pour vivre, d'une dizaine de terroirs villageois, soit 8,5 km<sup>2</sup>.

Au 17ème siècle, 25 à 30% des nouveaux nés meurent avant 1 an; 50% avant 20 ans.

En 1780, en Italie, pour un groupe de 5 villages, la superficie est de 450 km<sup>2</sup>, il y a 15971 habitants (35/km<sup>2</sup>), il y a 18 moulins (1 pour 880 h).

Jusqu'en 1789 en France, la mortalité infantile est de 1/4.

Le taux de croissance annuel en Europe est de :

de 1600 à 1650 : +6,2 pour mille

de 1650 à 1750 : +2,4 pour mille

de 1750 à 1800 : +4 pour mille

de 1800 à 1850 : +4,6 pour mille

en 1995 : le taux africain est de 3%,

le taux des pays développés est de 0,5%

le taux des pays en développement est de 2%

Les taux de natalité sont de :

avant 1800 : 4% en Europe

1800-1870 : 4% en Europe

1870-1990 : en baisse en Europe jusqu'à 1,2%

Taux natalité 1996 :

Espagne : 1,24 enfant par femme

Europe : 1,5

Italie : 1,26

Allemagne : 1,4

Grèce : 1,4

France : 1,7

Irlande : 1,87

Norvège : 1,87

USA : 2,1

Taux de renouvellement des générations : 2,1

Les taux de mortalité sont de :

avant 1800 : 4% en Europe

1800-1870 : en Baisse en Europe

après 1870 : ?? en Europe

1995 : 1,4% en Afrique, 0,7% en Amérique du sud, 0,9% en Asie

Les jeunes de moins de 15 ans représentent en 1995 :

45% des Africains

33% des Asiatiques

36% des Américains du sud

20% des Européens

21% des Américains du nord et des Australiens.

Les vieux de plus de 65 ans représentent :

1900 : 6% de la population mondiale, en France 1 personne sur 10 pouvait espérer dépasser 65 ans

1995 : 14% de la population Européenne  
2000 : 20% de la population Européenne, en France 9 personne sur 10 peuvent espérer dépasser 65 ans  
2025 : En France il y aura 150.000 centenaire  
2050 : 20% de la population mondiale

Espérance de vie moyenne générale du monde :

1950 : 46 ans

1990 : 64 ans

2020 : 72 ans

Les pays d'Afrique subsaharienne ont le taux d'espérance de vie le plus faible, 25 ans !

Il y a de tout temps : 85% de droitiers pour 15% de gauchers.

Une zone civilisée a une densité de :

24,5 h/km<sup>2</sup> en 1300

63,6 en 1800

200 en 1980 (pour une moyenne de 26,7)

Densité dans le monde :

1600 : Italie 44, Pays Bas 40, France 34, Allemagne 28, Chine 20, Espagne 17, Pologne 14, Prusse 14

1995 : Pays Bas 370 à 400, Angola 10, Bangladesh 900, USA 27

Rapport Campagne/Ville = 8-9/2-1

Selon Science et Vie N°954 (mars 97) :

En 2020, la Terre devrait compter 1 milliard de personnes âgées de plus de 60 ans.

## **TAILLE :**

-2.500.000 ans : Homo Habilis : 1,1-1,2 m  
-1.500.000 ans : Homo Erectus : 1,6-1,7 m  
-80.000 à -38.000 ans : Homo Sapiens Néandertalensis : 1,62-1,75 m  
-35.000 à -9000 ans : Homo Sapiens Sapiens / Cro Magnon : 1,80 m  
-7000 à -6000 ans : Homo Sapiens Sapiens Moderne : 1,65 m

En France :

Au Moyen Age : homme : 1,60 m  
1830/1850 : homme : 1,62 m  
1900 : homme 1,66 m , femme 1,54 m  
1950 : homme 20 à 29 ans : 1,70 m  
          femme 20 à 29 ans : 1,61 m  
1970 : 1 homme sur 10 fait plus de 1,80 m  
1991 : homme 20 à 29 ans : 1,76 m  
          femme 20 à 29 ans : 1,64 m  
1995 : homme : 1,76 m  
          1 homme sur 5 fait plus de 1,80 m  
1999 : homme : 1,75 m, femme 1,64 m

Taille moyenne des hommes dans le monde en 1995:

Allemagne : 1,75 m  
Français : 1,76 m  
USA : 1,80 m  
Japon : 1,65 m  
Jordanie : 1,65 m  
Pygmée : 1,42 m  
Tutsis : 1,80 m  
Tchad (ethnie Sara) : 1,82 m  
Suédois : 1,77 m  
Esquimaux : 1,50 m

Une femme fait en moyenne 10 cm de moins qu'un homme

L'écart entre les plus grand et les plus petits est de 50 cm.

En 2002

L'espérance de vie moyenne des femmes frôle les 85 ans (84,93), soit une hausse de 0,33 par rapport à 2000, tandis que celle des hommes progresse de 0,35, à 78,07 ans, a fait savoir le ministère de la Santé.

Les femmes japonaises sont légèrement devant celles de Hong Kong (83,9 ans), et sont suivies ensuite par les Françaises et les Suisses (82,5 ans).

Si l'étude affirme que les hommes japonais sont à l'heure actuelle ceux qui, au monde, ont la plus grande espérance de vie, il s'agit d'un constat provisoire dans la mesure où Hong Kong et l'Islande, qui sont proches des chiffres japonais, n'ont pas encore publié leurs statistiques pour 2001.

A Hong Kong, les hommes avaient une espérance de vie de 78 ans en 2000, et étaient suivis par les Islandais (77,6 ans), lit-on dans l'étude du ministère nippon de la Santé.