

# **LE DEFI DEMOGRAPHIQUE**

**1 milliard d'habitants sur terre en 1850**

**2 milliards d'habitants sur terre en 1950**

**6 milliards d'habitants sur terre en 2000**

**9 milliards d'habitants sur terre en 2020**

**12 milliards d'habitants sur terre en 2050 ?**

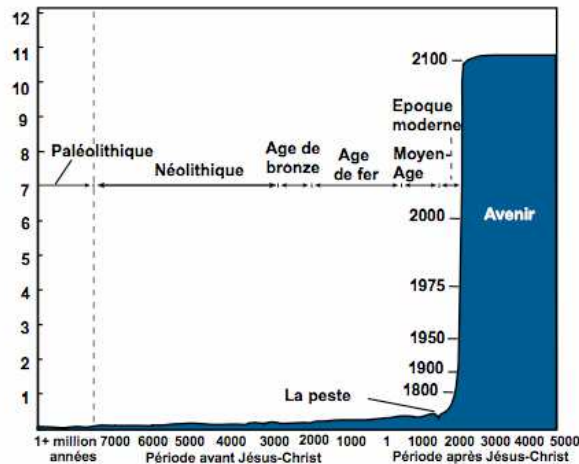
**Où vivront-ils ?**

**Comment vivront-ils ?**

**La terre suffira-t-elle pour les nourrir ?**

## Croissance de la population mondiale au cours de l'histoire

En milliards



Source : Population Reference Bureau ; et Nations Unies, *Projections de la population mondiale d'ici 2100* (1998).



© 2005 Population Reference Bureau

**Le XIXème siècle introduit une discontinuité  
Cette expansion est-elle durable et explosive ?  
La population mondiale pourrait se stabiliser aux  
alentours des années 2100**

## Croissance de la population mondiale, en milliards

Nombre d'années requises pour ajouter un milliard de personnes (en années)



Sources : Premier et deuxième milliards : Population Reference Bureau. Troisième au neuvième milliard : Nations Unies, *World Population in 2300* (scénario moyen), 2003.

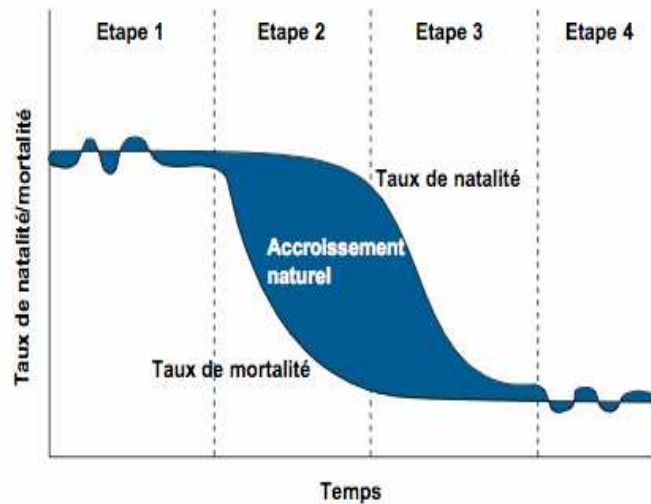


© 2005 Population Reference Bureau

**Nombre d'années nécessaires pour un accroissement d'un milliard d'êtres humains sur la terre.**

**A la fin du XXème siècle, il fallait seulement 12 ans ...**

## Transition démographique : étapes classiques



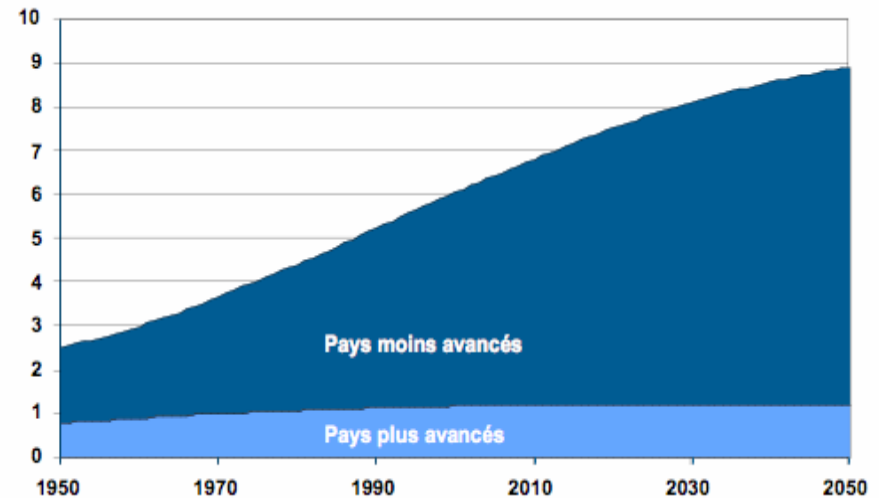
Note : L'accroissement naturel résulte de l'excès des naissances par rapport aux décès.



© 2005 Population Reference Bureau

## Croissance : pays plus et moins avancés

En milliards



Source : Nations Unies, *Perspectives de la population dans le monde, Edition 2002* (scénario moyen), 2003.



© 2005 Population Reference Bureau

**La croissance s'effectue en trois phases :- Réduction de la mortalité- réduction de la natalité- stabilisation de la mortalité. La quatrième étape peut conduire à la réduction de la population (c'est majoritairement le cas de l'Europe) La croissance s'effectuera surtout dans les pays les moins avancés.**

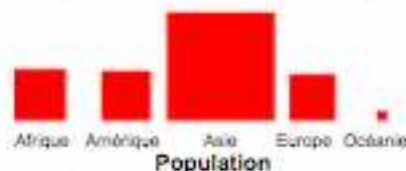


Population continents en 2007

Les gros poids de population se situeront essentiellement en ASIE. Ce continent abritera près des deux-tiers de la population mondiale.

Croissance de la population mondiale

Sommaire &gt;&gt; Population et superficie des continents en 2007



	Population		Superficie (1)		Densité (2)
Afrique	934 millions	14,2 %	30	22,2 %	31,1
Amérique	898 millions	13,6 %	42	31,1 %	21,3
Asie	4 130 millions	62,8 %	44	32,6 %	93,8
Europe	588 millions	8,9 %	10	7,4 %	58,8
Océanie	34 millions	0,5 %	9	6,6 %	3,7
Total	6,584 milliards		135		47,6

(1) en millions de km<sup>2</sup> - (2) habitants par km<sup>2</sup>

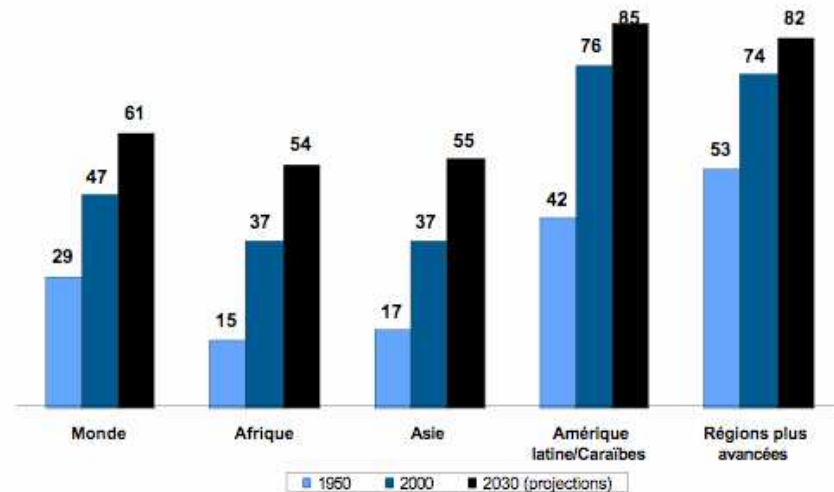
La population mondiale est en ce moment d'environ 6.608.215.779 personnes. La population mondiale est en ce moment d'environ 6.605.205.504 personnes.

La densité moyenne de la population en Asie sera sensiblement double de celle de l'ensemble du monde.

## Tendances de l'urbanisation par région

### Population urbaine

Pourcentage



Source : Nations Unies, *Perspectives de la population dans le monde, Edition 2003* (scénario moyen), 2004.

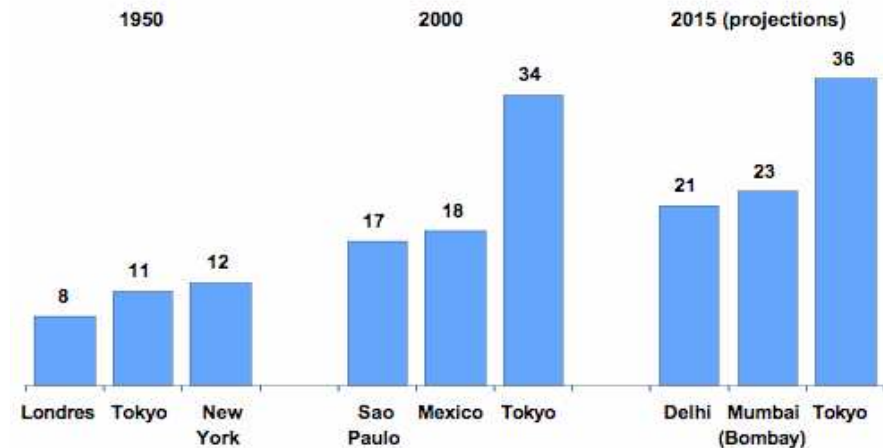
PEO © 2005 Population Reference Bureau

**Une proportion croissante de la population résidera dans des agglomérations urbaines de plus en plus vastes.**

**Ces agglomérations sont vouées à un chômage massif.**

## Les plus grandes villes du monde

En millions



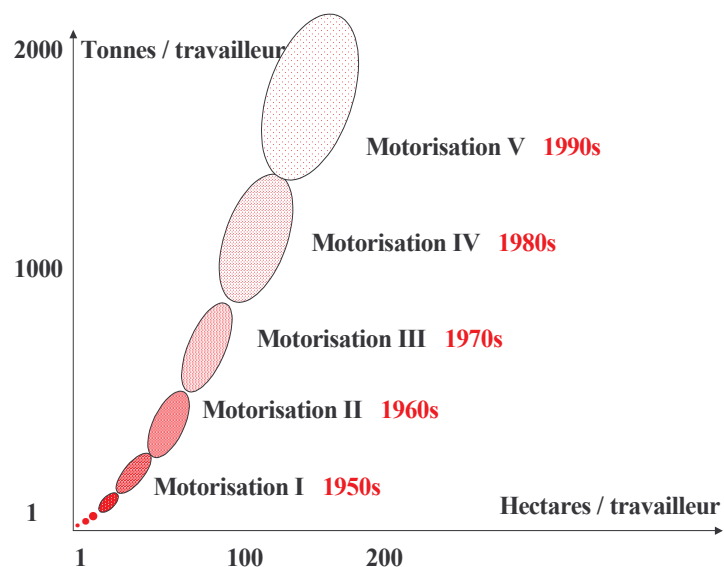
Source : Nations Unies, *Perspectives de l'urbanisation mondiale, Edition 2003* (scénario moyen), 2004.

PEO © 2005 Population Reference Bureau

**Ce sont les agglomérations des pays les moins riches qui vont se développer le plus.**

**Les plus grandes agglomérations se situeront en Amérique Latine et en Asie.**

# Productivité du Travail agricole



**La différence de productivité du travail rural a rendu inefficace la paysannerie des pays en développement**

**Cinq cent millions de paysans pauvres ne produisent que 1 tonne de grain par travailleur et par an, contre 2000 tonnes par an et par travailleur dans les pays fortement industrialisés.**

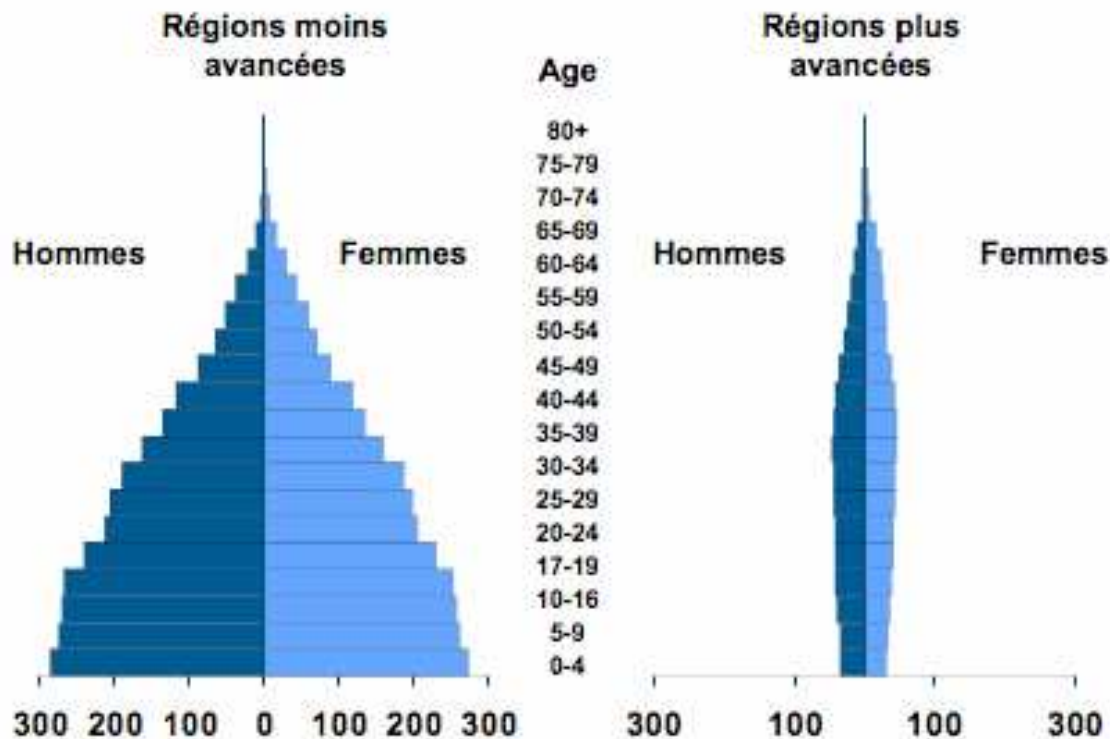
**Cette différence de productivité conduit les paysans pauvres à quitter le milieu rural pour s'entasser dans les villes.**

*(Marcel Mazoyer : La fracture agricole et alimentaire mondiale- Nourrir l'humanité aujourd'hui et demain – Universalis 2006)*

# Répartition de la population mondiale par âge

## Pyramides de population par âge et par sexe, 2005

En millions



Source : Nations Unies, *Perspectives de la population dans le monde, Edition 2002* (scénario moyen), 2003.



© 2005 Population Reference Bureau

**Les pays les moins avancés ont une structure des âges très vieilles, ce qui rend très coûteux l'effort de formation**



# LES PERSPECTIVES

- La population mondiale pourrait se stabiliser aux environs des années 2050 à une valeur voisine de 12 Milliards d'habitants.
- L'essentiel de la croissance s'effectuera dans les pays en développement.
- Les instances internationales devront rompre avec la politique conduite jusqu'à présent pour que les pays les moins riches atteignent l'autosuffisance alimentaire.
- L'effort de solidarité internationale devra porter sur la formation des jeunes dans les pays les moins riches
- L'Europe et les pays développés ne devront leur survie qu'à une politique d'immigration généreuse qui compenserait leur décroissance démographique et réduirait les déséquilibres.