

Comment faire face aux enjeux démographiques?

M. Claude Béglé
Directeur Général SymbioSwiss

- Conférence de Claude Béglé
- Directeur général de SymbioSwiss:
- Démographie et flux migratoires

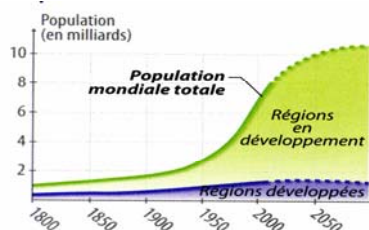
1. Croissance démographique mondiale Evolution de la population entre 1700 et 2050



1. Croissance démographique mondiale

100'000	0,5 millions hab.	1850	1'300 m. h.
10'000	1-10 m. h.	1910	1'750 m. h.
5'000	5-20 m. h.	1950	2'519 m. h.
400	200 m. h.	1970	3'696 m. h.
1'000	300 m. h.	1980	4'442 m. h.
1250	450 m. h.	1990	5'279 m. h.
1500	500 m. h.	2000	6'085 m. h.
1700	650 m. h.	2010	6'842 m. h.
1800	1'000 m. h.	2050	9'300 m. h.

1. Croissance démographique mondiale



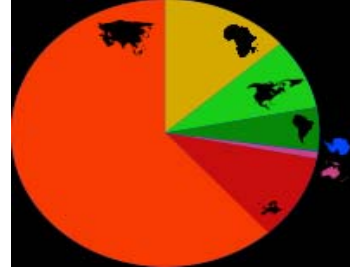
1. Croissance démographique mondiale

- La population mondiale est actuellement d'environ 7,0 mia de personnes
- D'ici à 2030, elle devrait augmenter à 8,5 mia de personnes dont environ 2 mia ayant moins de 20 ans et 1 mia plus de 65 ans
- 60% de la population vivra dans des villes d'Asie ou d'Afrique
- 1 mia de personnes vivront dans un autre pays que celui où elles sont nées

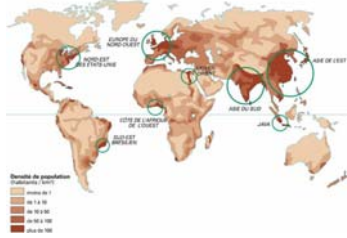
1. Croissance démographique mondiale

- Le PNB mondial devrait croître six fois plus vite que la population, mais 35% du patrimoine mondial sera aux mains de 1% de la population.
- L'Asie et les pays émergents devraient connaître une forte croissance économique, contrairement à l'Europe et aux Etats-Unis
- Une forte pression s'exercera sur de nombreuses matières premières
- 20 pays et 40% de la population mondiale devraient ne pas avoir d'eau potable en suffisance

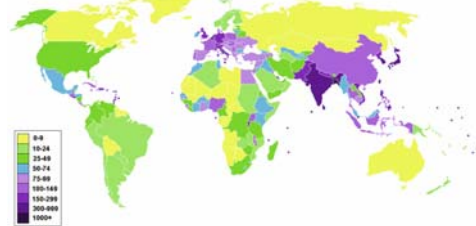
2. Répartition de la population mondiale



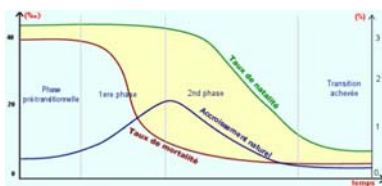
2. Répartition de la population mondiale Densité de population



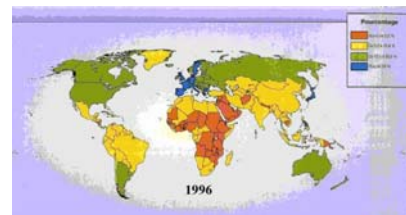
3. Natalité par régions: taux de fécondité dans les pays du monde



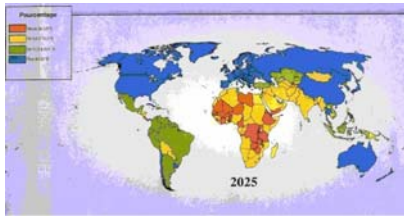
4. Transition démographique



5. Vieillesse démographique mondiale



5. Vieillesse démographique mondiale



5. Vieillesse démographique Le changement global des pyramides des âges



5. Vieillesse démographique La proportion de personnes âgées augmente plus dans les pays en développement



6. Croissance nette de la population par régions

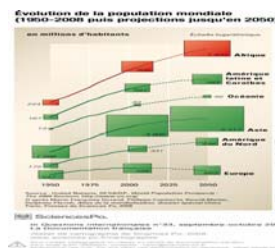
D'ici à 2050, selon l'ONU, la population par continent devrait être la suivante

- Asie 5'200 millions d'habitants (augm. + 1'400 millions)
58% de la population mondiale.
No1 l'Inde, no 2 la Chine
- Afrique 1'800 m. h. + 1'000 m. h.
- Am. latine 768 m. h. + 225 m. h.
- Europe 632 m. h. - 95 m. h.
- Am. du Nord 448 m. h. + 122 m. h.

6. Croissance nette de la population par régions

- Certaines régions auront besoin d'immigration pour continuer de prospérer
- Certaines populations devront se déplacer par manque de terres agricoles ou d'eau

6. Evolution de la population mondiale par régions



7. Croissance démographique versus économique



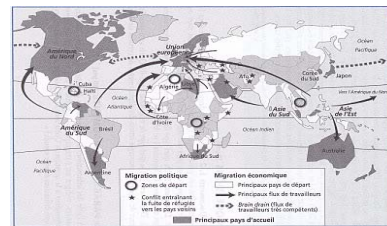
8. Flux migratoires

- Pour raisons économiques
- Pauvreté pays du Sud/ de l'Est
- Manque de postes de travail
- Pouvoir d'achat
- Insuffisance agricole/eau
- Famines/épidémies

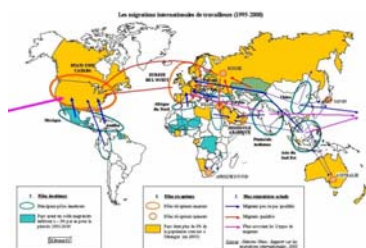
8. Flux migratoires

- Pour raisons politiques/de sécurité
- Guerres
- Tensions éthiques/religieuses
- Répression droit de l'Homme

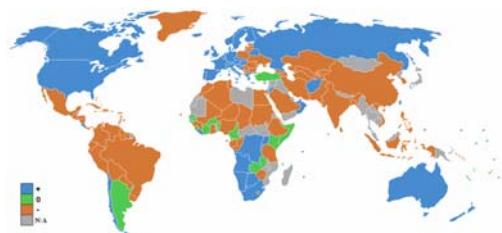
8. Les grands flux migratoires entre continents



8. Les migrations internationales de travailleurs



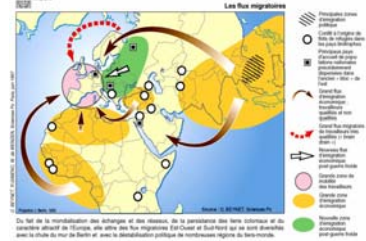
8. Migration de remplacement



9. Les flux migratoires vers/à l'intérieur de l'Europe



9. Les flux migratoires vers/à l'intérieur de l'Europe



10. Accords de Schengen

- Ouverture des frontières pour libre circulation des personnes entre 25 pays signataires
- Traité signé le 14 juin 1985, modifié par traité de Lisbonne le 13 décembre 2007
- Suppression contrôles aux frontières (mais contrôles temporaires possibles), visa commun.

10. Carte de l'Espace Schengen



11. Immigrés pauvres versus bien formés

A distinguer entre:

- A) Immigrés pour raisons économiques
- Irlandais aux Etats-Unis
- Indiens à Dubai
- Turcs en Allemagne
- Italiens, Espagnols, Portugais, Europe de l'Est en Suisse
- Souvent travailleurs avec un faible niveau de formation occupant des fonctions avec peu de responsabilités assez mal payées. Mais dont beaucoup se sont bien adaptés.

B) Immigrés intellectuels

- Indiens dans Silicon Valley
 - Chercheurs dans nos grandes écoles
- Avec niveau de formation élevé, nécessaires à l'innovation

C) Cadres dirigeants de multinationales

- Allemands à Zurich
 - Multinationales de l'Arc Lémanique
- Managers expérimentés, conséquence du boom économique, riches (Impact sur logement haut-de-gamme et écoles internationales)

12. Population étrangère en Suisse Pourcentage d'étrangers versus population totale

■ 1950:	5.9%
■ 1960	9.3%
■ 1970	15.9%
■ 1980	14.1%
■ 1990	16.4%
■ 2000	19.3%
■ 2008	21.7%

13. Population étrangère en Suisse

- A environ quadruplé en 60 ans
- Forte augmentation du nombre de naturalisés
- Avec 22%, un des taux d'étrangers les plus élevés (avec l'Australie)
- Souvent bien intégrés (en particulier premières vagues d'immigrés)

14. Population étrangère en Suisse Avantages et inconvénients

- +
- Nécessaire au développement économique du pays
- - dirigeants de multinationales (compétences élevées)
- - chercheurs
- - main d'œuvre (force de travail)
- Rajeunissement de la pyramide d'âge (équilibre AVS)

Avantages et inconvénients (+manière d'intégrer les étrangers)

- -
- Parfois difficulté d'adaptation
- Concurrence aux employés locaux (en période de basse conjoncture)
- Pression sur logement, infrastructures, écoles

15. Evolution démographique en Suisse 31.12.2010

Total résidents	7'870'134
■ Dont Suisses	6'103'857
■ Dont Etrangers	1'766'277
■ Espace Mittelland	1'755'696
■ Espace Lémanique	1'483'680
■ Zurich	1'373'068
■ Suisse Orientale	1'103'641
■ Suisse Nord Ouest	1'070'820
■ Suisse Centrale	749'476
■ Tessin	333'753

16. Evolution démographique dans le Canton de Vaud

- Population totale en
- 2000 615'987 hab
- 2010 708'177 hab
- dont les Suisses 492'312 hab
- dont les Etrangers 215'865 hab
- Augmentation population «suisse» grâce aux naturalisations
- Augmentation population étrangère grâce aux arrivées des étrangers et aux naissances

17. Evolution démographique dans le Canton de Vaud Population vaudoise

- Croissance prévue pour 2011/2020:

- La Broye +2,72 %
- Gros de Vaud +2,1%
- Aigle +2,0%
- Lausanne +1,1%

18. Conséquence sur l'aménagement du territoire

- Densification des zones urbaines et semi-urbaines (à terme, l'axe Genève-Lausanne)
- Développement d'agglomérations intégrées
- -Agglo lausannoise
- -Nord vaudois
- -Nyon
- etc

18. Conséquence sur l'aménagement du territoire

- Le Nord vaudois va se développer en complément nécessaire de l'Arc Lémanique
- Nécessité d'offrir dans chaque région des postes de travail, des logements abordables, une infrastructure locale de transport, des écoles appropriées, des centres commerciaux et des lieux de loisirs
- Chaque région doit être un bassin économique et social équilibré (y compris au plan fiscal)
- Nécessaire d'intégrer les étrangers dans la vie locale
- Veiller au maintien de zones vertes/régions agricoles