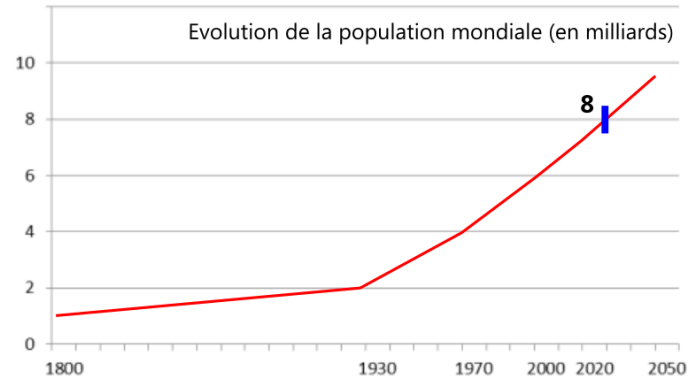


La croissance démographique et ses effets

La population mondiale a toujours eu tendance à augmenter
Mais, cette hausse est de plus en plus forte depuis le XIX^e siècle
- 1 milliard en 1800 contre 4 milliards en 1930 ou 8 en 2022

Tout l'enjeu est de pouvoir être en capacité de subvenir aux besoins d'une population mondiale qui croît. Or, aujourd'hui, il apparaît déjà difficile de parvenir à cet objectif ambitieux

Comment loger, nourrir, éduquer, soigner, faire travailler des milliards d'êtres-humains dans des Etats qui connaissent des différences de développement ?



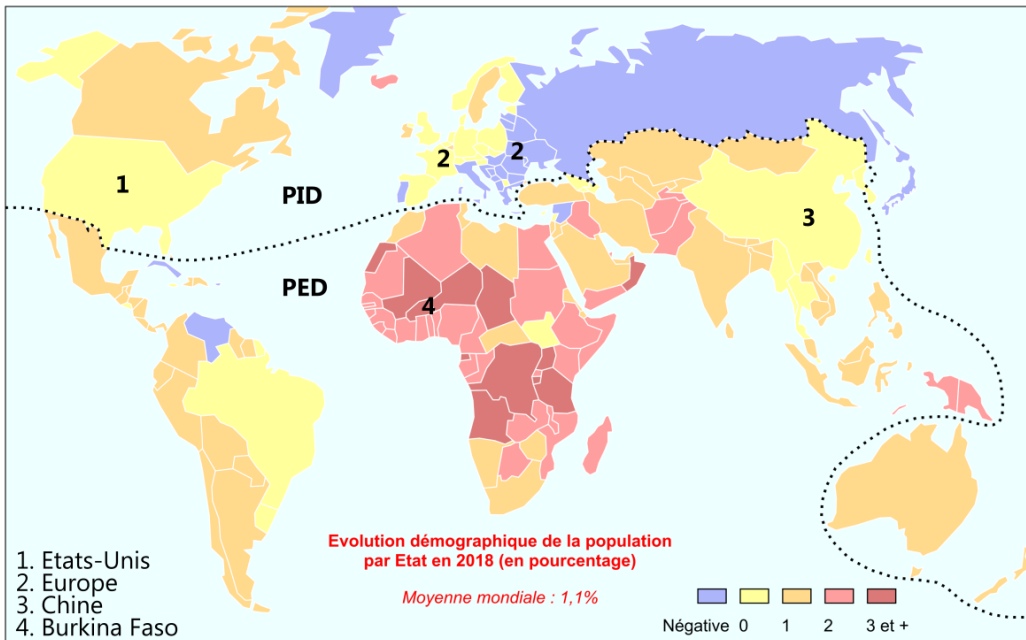
Les Pays Industrialisés et Développés (les PID)

= les "pays, les Etats riches", essentiellement situés dans l'hémisphère Nord : Amérique du Nord, Europe (et Océanie dans le Sud)
- Des inégalités faibles, mais existantes

Les Pays En Développement (les PED)

= les "pays, les Etats pauvres", essentiellement situés dans l'hémisphère Sud : Amérique latine (centrale et Sud), Afrique et Asie
- Des inégalités fortes, mais des solutions

Il existe de nombreux liens **démographiques** (= tout ce qui est lié à une population et son évolution) entre les PID et les PED :



- **Des migrations, des départs** : les principales populations qui quittent leur pays le font au sein des PED et vont s'installer dans un PID (plus riche, meilleures conditions de vie) ou plus fréquemment vers un autre PED (moins pauvre, moins de guerres, moins de malnutrition, ...). Le lieu d'arrivée dépend souvent de la richesse de celui qui part (plus il part loin, plus cela coûte cher) et des possibilités qui lui sont proposées

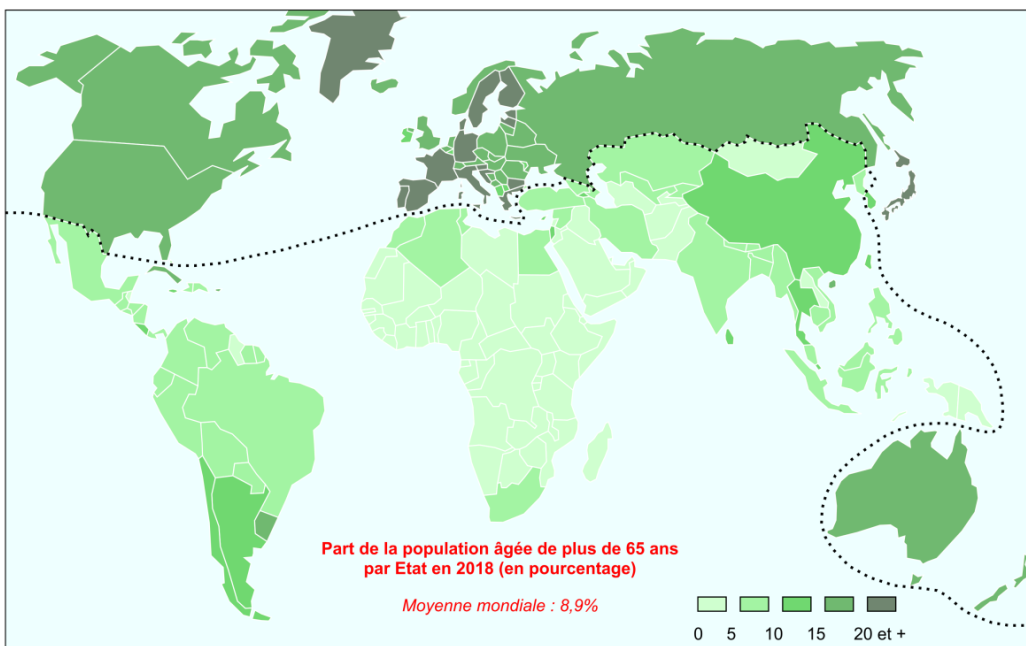
- Des hausses fortes surtout dans les PED pauvres : Afrique et Asie
- Des hausses faibles, voire même des baisses de population : Amérique du Nord, Europe

- **Des populations qui vieillissent surtout dans les PID** (meilleures conditions de vie, meilleur accès aux soins, à l'alimentation, ...)

Conséquences : augmentation de la dépendance (aider les personnes âgées au quotidien), faible taux de mortalité (financer les retraites, plus les retraités sont nombreux, plus cela coûte cher)

- **Des populations essentiellement jeunes surtout dans les PED** (fort taux de natalité, besoin de main d'oeuvre)

Conséquences : une population dynamique et apte à travailler, mais difficile à loger, à nourrir ou à éduquer



Aujourd'hui, **les ressources ne sont pas situées et distribuées de façon égalitaire** : on privilégie les besoins des habitants des villes à ceux des campagnes et aussi des PID aux PED. Les PID continuent de s'enrichir alors que les PED peinent à sortir de la pauvreté

Conséquences (effets)
Croissance Démographique

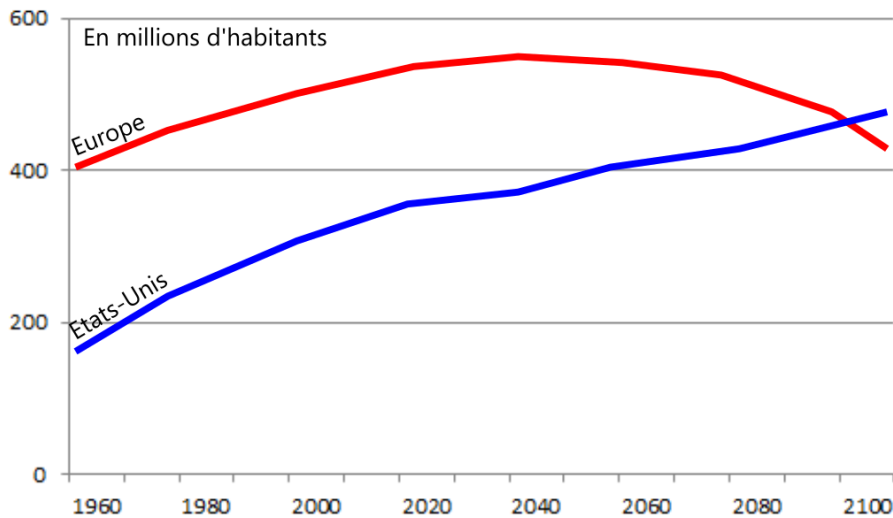
PID / PED
Solde migratoire
Solde naturel

Taux de fécondité
Taux de mortalité
Taux de natalité

La croissance démographique et ses effets

Dans les PID

S'il existe des différences démographiques entre les PID et les PED, il en existe également entre les PID eux-mêmes



Population des PID :

- La plupart continue d'augmenter, mais ... faiblement

- Certains Etats ou régions commencent déjà à voir leurs populations diminuer : le **solde naturel** est négatif (le taux de mortalité est plus fort que le taux de natalité) et/ou le **solde migratoire** est négatif (davantage de départs que d'arrivées)

En Europe, la population continue actuellement d'augmenter d'abord grâce au solde migratoire

Aux Etats-Unis, la population continue d'augmenter d'abord grâce au solde naturel

Solde naturel et solde migratoire sont les deux indicateurs statistiques permettant de voir une évolution démographique

Pour réduire la **décroissance démographique**, certains Etats misent alors beaucoup sur le solde migratoire : l'augmenter pour combler un solde naturel faible ou négatif

Sur les dix premiers pays d'immigration (= qui reçoivent des migrants), cinq sont européens (Russie, Allemagne, Royaume-Uni, France, Espagne) et les Etats-Unis se placent en première position. Cela permet d'augmenter le nombre de personnes actives (= le nombre de personnes étant en âge de travailler) et donc d'augmenter les richesses du pays

Principales provenances des migrants ...

... aux Etats-Unis : Mexique, Chine, Inde

... en Europe : Syrie, Afghanistan, Afrique subsaharienne. 80% des migrants proviennent d'un PED

Les Etats-Unis et le Mexique

Le Sud des Etats-Unis connaît une forte mixité culturelle. Quatre Etats des Etats-Unis bordent la frontière mexicaine (Californie, Arizona, Nouveau-Mexique, Texas) et on y dénombre plus de 30% d'habitants provenant du Mexique

La frontière est surveillée, on distingue alors les migrants clandestins et légaux. Cela dit, les Mexicains font en moyenne davantage d'enfants que les Etasuniens. Le **taux de fécondité** de ce PED est de 2,9 enfants par femme contre 1,9 pour le PID. Ainsi, on constate une plus forte hausse démographique dans ces régions frontalières

Exemples de croissance/décroissance :

France, en 2017

- Nombre de décès : 9,3 pour 1.000 habitants

- Nombre de naissances : 12,2 pour 1.000 habitants

Solde naturel (calculé en %) = + 0,29

Nombre de départs : 312.000

Nombre d'arrivées : 370.000

Solde migratoire (calculé en %) = + 0,18

Croissance démographique positive = $0,29 + 0,18 = + 0,47$

En nombre : environ 230.000 habitants supplémentaires

Portugal, en 2017

- Nombre de décès : 10,5 pour 1.000 habitants

- Nombre de naissances : 8,3 pour 1.000 habitants

Solde naturel (calculé en %) = - 0,22

Solde migratoire (calculé en %) = - 0,1

Croissance démographique négative = $(- 0,22) + (- 0,1) = - 0,32$

En nombre : environ 300.000 habitants en moins

Relancer la croissance démographique = Relancer l'économie aussi !

Evolution démographique

Solde naturel

Nbre de décès - Nbre de naissances

Si le résultat est positif
= solde naturel positif

Si le résultat est négatif
= solde naturel négatif

Solde migratoire

Nbre d'arrivées - Nbre de départs

Si le résultat est positif
= solde migratoire positif

Si le résultat est négatif
= solde migratoire négatif

Addition des deux soldes

Si le résultat est positif
= **croissance démographique positive**
= la population augmente

Si le résultat est négatif
= **croissance démographique négative**
ou **décroissance démographique**
= la population diminue

Population des PID

- Tend à vieillir

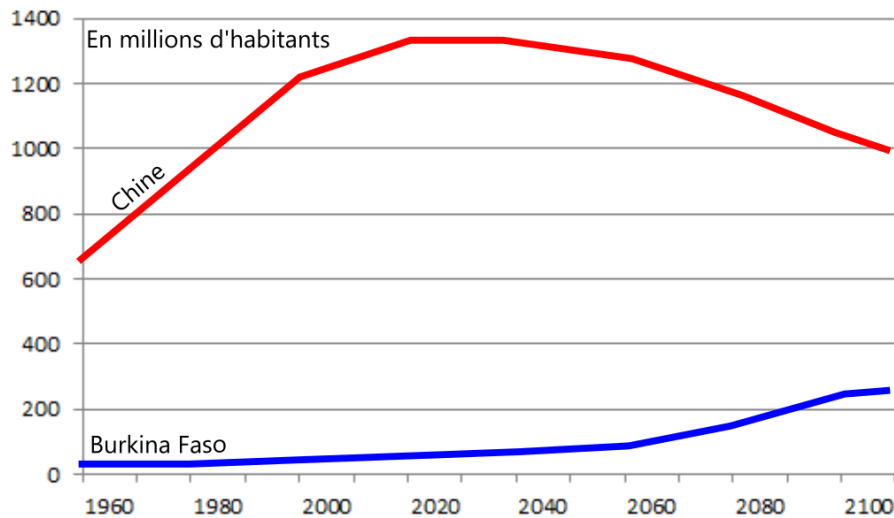
- Faibles taux de natalité et de mortalité

Donc, croissances démographiques faibles ou négatives

La croissance démographique et ses effets

Dans les PED

S'il existe des différences démographiques entre les PID et les PED, il en existe également entre les PED eux-mêmes



Population des PED :

- La plupart continue d'augmenter, mais ... de plus en plus fortement

- Le solde naturel explique le plus la raison de cette hausse continue et souvent démesurée et non contrôlée. En effet, le taux de fécondité est parfois très élevé : plus de 5 enfants par femme en moyenne au Niger, en Angola, au Mali, en Afghanistan, ...

Burkina Faso : 4,77

Chine : 1,60

(France : 2,06)

Même si les taux de mortalité sont élevés, les taux de natalité restent souvent plus forts

La **Chine** est l'Etat le plus peuplé au monde avec plus de 1,4 milliard d'habitants, mais il sera dépassé par l'Inde dans les années 2020. Cet Etat est considéré comme un "**Géant démographique**". En comparaison, la population du continent européen n'est que de moitié (740 millions). Une population si nombreuse pose des avantages et des inconvénients

Des avantages

- **Economiques** : une population active nombreuse et peu de chômage grâce à la présence d'innombrables industries et travaux agricoles. Les emplois de services se développent aussi. Des salaires qui augmentent (tout en restant faibles) : 750 dollars par an en 1997 contre 7.400 dollars par an en 2015
- **Politiques** : poids important dans le monde (environ 18% de la population mondiale vit en Chine)

Des inconvénients

- **Géographiques** : le territoire chinois peut se diviser en trois parties : la Chine de l'Ouest (très pauvre et agricole), la Chine centrale (pauvre, agricole et industrielle) et la Chine littorale (plus riche, industrielle et travaillant aussi dans les services aux emplois qualifiés rapportant plus)
- **Environnementaux** : pollution extrême, (mauvaises qualités de l'eau et de l'air, difficulté d'assainissement)
- **Sociaux** : les villes s'enrichissent au détriment des campagnes même si les habitants des villes et ceux des campagnes constituent chacun environ 50% de la population totale du pays. De plus, l'accès aux soins, à l'éducation, ... est plus facile en ville

La **politique de l'enfant unique** (1979 - 2015) devait permettre de réduire le nombre de Chinois ou de calmer la croissance démographique, mais il n'en est rien et elle a été abandonnée. Les conséquences sont désastreuses : la génération des enfants uniques entraîne une baisse de la population active (lorsque ces enfants seront adultes, ils seront moins nombreux que leurs parents ou grands-parents), il manquera alors de la main d'oeuvre. De plus, cela a créé un déséquilibre entre filles et garçons : pour 100 filles nées, on compte 120 garçons

Au **Burkina Faso**, la population reste majoritairement très pauvre, mais tente de trouver des solutions pour se développer

Les chiffres montrent que démographiquement, l'Etat dispose de bonnes ressources pour cela, mais la famine, le climat difficile, la faiblesse des soins, ... ne permettent pas encore au pays de sortir de la pauvreté

5,79 enfants par femme en moyenne

Croissance démographique de 3,01% par an (0,3% en France !)

Un taux de mortalité très fort : 7,4 enfants sur 10 meurent

45% de la population a moins de 14 ans

La tranche d'âge (5 ans par 5 ans) la plus nombreuse : 0 - 5 ans

Contrairement à la Chine, la population active du Burkina Faso est beaucoup moins nombreuse (des enfants travaillent pour combler les emplois inoccupés et leur âge, leur petite taille, ... en font une main d'oeuvre largement exploitée, notamment dans les mines de pierres précieuses ou dans les champs)

Finalement, la jeunesse du Burkina Faso peut aussi être considérée comme un atout économique dans le futur pour combler tous les emplois lorsque les enfants seront adultes

Comme en Chine, on constate au Burkina Faso avantages et inconvénients à la croissance démographique

Population de la plupart des PED (des exceptions existent) :

- **Essentiellement jeune**

- **Forts taux de natalité et de mortalité**

Donc, croissances démographiques élevées