

THEME 1 : LA QUESTION DEMOGRAPHIQUE ET L'INEGAL DEVELOPPEMENT

La croissance démographique et ses effets :

Problème : Quelles sont les caractéristiques de la croissance démographique dans le monde ? Quels problèmes pose-t-elle ?

Vocabulaire / notions : Démographie, accroissement naturel ou croissance démographique, pays émergents, fécondité, TMI (Taux de Mortalité Infantile), malnutrition, Révolution verte, sécurité alimentaire, sous-alimentation ou sous-nutrition, IDH, planning familial, mortalité maternelle, pays développés, Pays En Développement, foyer de population, front pionnier.

La Terre comptera environ 9.6 milliards d'habitants en 2050. La population mondiale va donc fortement augmenter dans les prochaines années, surtout dans les pays d'Afrique et d'Asie, ce qui risque d'accentuer les inégalités de développement à l'échelle mondiale.

LE DEVELOPPEMENT DURABLE

Augmenter, croître, étendre, gagner

Sur le long terme et de façon stable

"Le développement durable est un mode de développement qui répond aux besoins des générations présentes sans compromettre la capacité des générations futures de répondre aux leurs"

Comblen un manque
Disposer de quelque chose de nécessaire à la survie et pour exister

"Penser global, agir local"

Transformer le présent pour améliorer le futur
Penser au présent pour préserver le futur
Accorder de bonnes conditions de vie aux générations futures

Le développement durable repose sur trois piliers (on y associe parfois un quatrième pilier)

Préserver, améliorer et valoriser l'environnement et les ressources naturelles sur le long terme

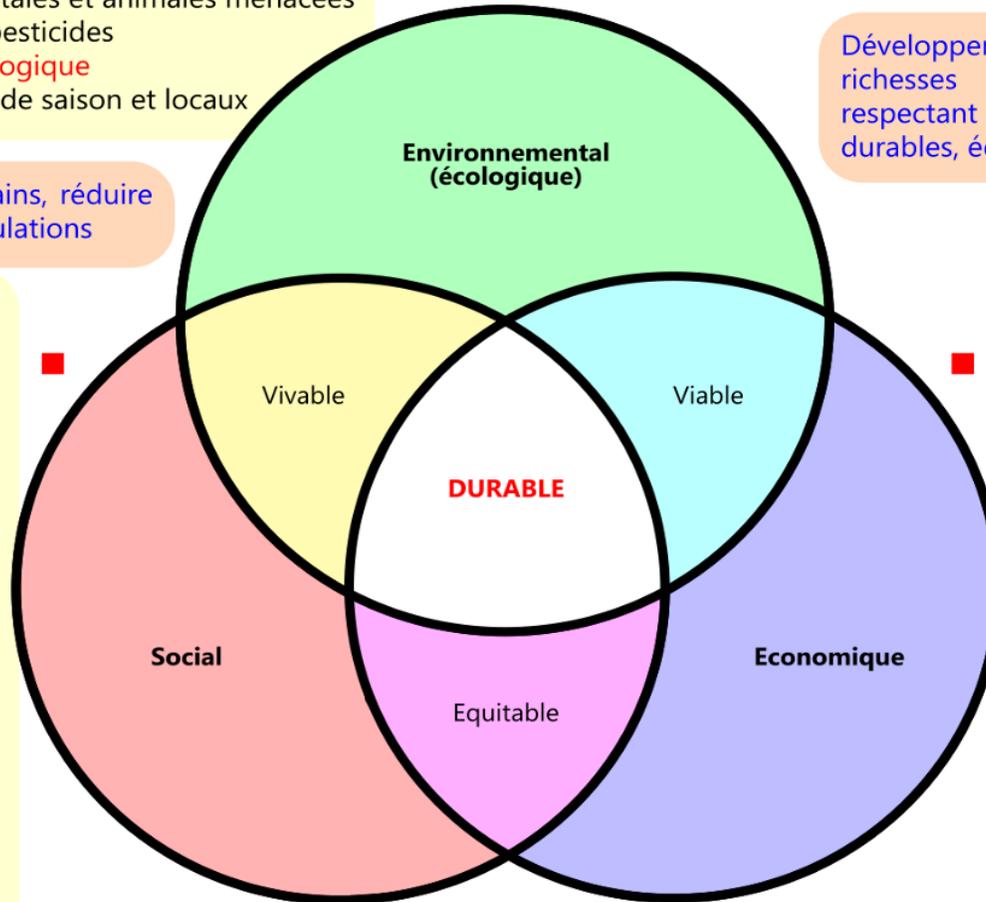
- Ne pas gaspiller les ressources
- Recycler, trier les déchets
- Privilégier les ressources renouvelables
- Protéger les espèces végétales et animales menacées
- Eviter les OGM et autres pesticides
- Favoriser l'agriculture biologique
- Consommer des produits de saison et locaux



Développer la croissance (augmenter les richesses et les revenus) tout en respectant des modes de production durables, écologiques

Satisfaire les besoins humains, réduire les inégalités entre les populations

- Réduire les inégalités dans divers domaines : accès à l'eau, à l'alimentation saine, au logement, à l'électricité, à l'éducation, à la santé, à l'emploi, à la culture, ...
- Assurer le bien-être de tous
- Respecter et aider les plus faibles
- Garantir de bonnes conditions de vie
- Développer la collaboration entre tous les acteurs (Etats, entreprises, associations, habitants, ...)
- Préserver le patrimoine
- Respecter toutes les cultures, les religions, ...

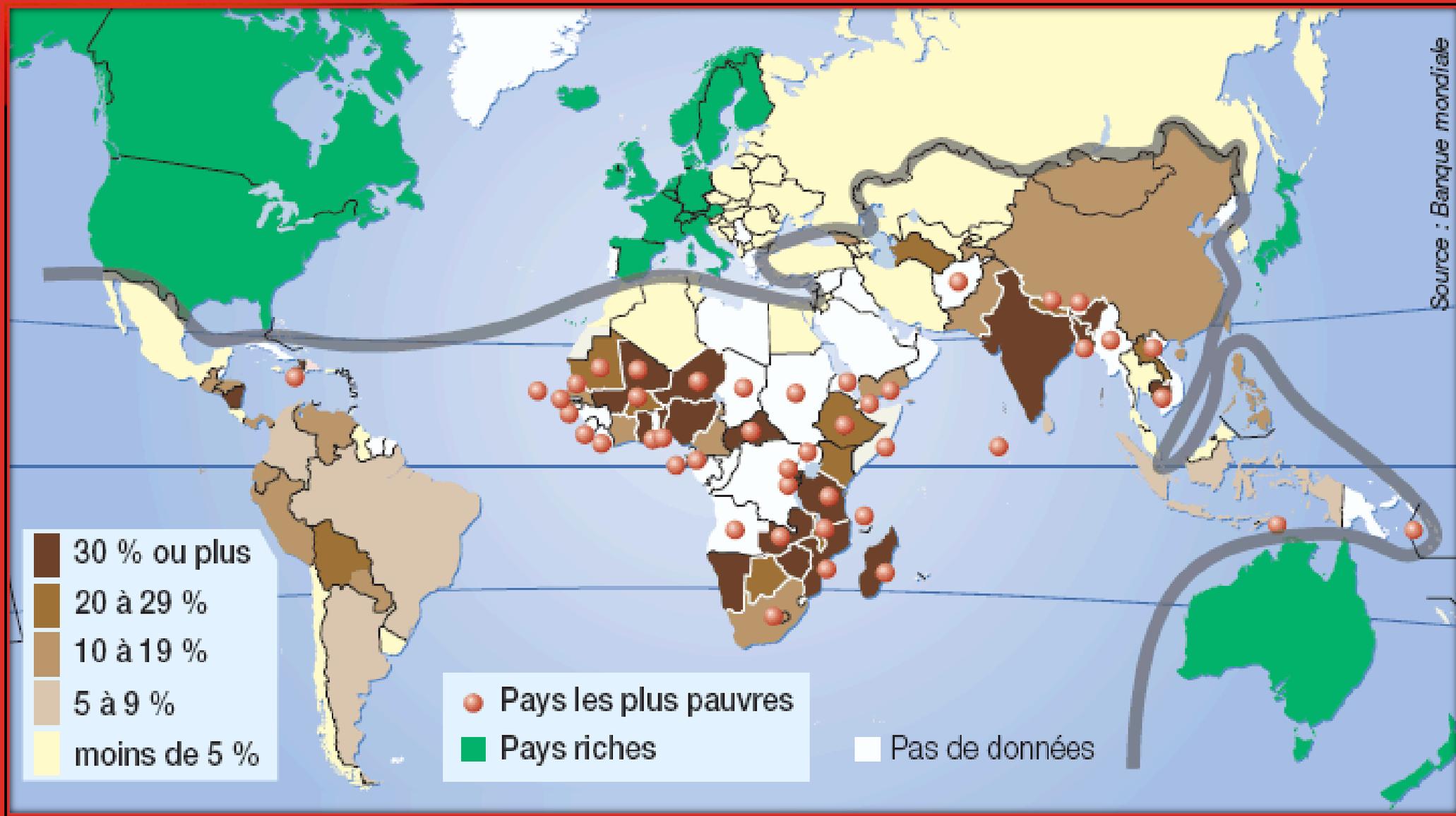


- Mieux répartir les espaces de production
- Mieux répartir les richesses
- Proposer de l'emploi pour tous sur la base de salaires corrects (notamment pour les Etats les plus pauvres)
- Favoriser le commerce équitable
- Les plus riches ne doivent pas s'imposer aux plus pauvres
- Favoriser l'économie circulaire = au lieu de toujours créer, jeter et produire, on peut réutiliser certains produits (recyclage et réparation)
- Favoriser l'économie du partage = au lieu de toujours acheter, on peut mutualiser les ressources, partager, prêter, ...

Quatrième pilier qui relie les trois autres ensemble : la Gouvernance = participation de tous les acteurs dans le but commun de parvenir à un développement soucieux de l'avenir

On parle d'une "démocratie participative"

Les inégalités Nord / Sud



Introduction :

1. Combien d'hommes la Terre compte-t-elle en 2025 ?
 - a. 4.7 milliards
 - b. 7 milliards
 - c. 8.2 milliards
2. Quel est le pays le plus peuplé au monde aujourd'hui ?
 - a. Chine
 - b. Inde
 - c. Etats-Unis
3. La population mondiale est majoritairement :
 - a. Rurale
 - b. Urbaine

<https://populationtoday.com/fr/>

[Population d'Inde \(2025\)](#)

I] ETUDE DE CAS : CROISSANCE DÉMOGRAPHIQUE ET DÉVELOPPEMENT EN INDE : PAYS ÉMERGENT

IDÉE DIRECTRICE : QUELLES SONT LES CONSÉQUENCES DE LA FORTE CROISSANCE DE LA POPULATION INDIENNE SUR LE DÉVELOPPEMENT DU PAYS ?



La population de l'Inde a augmenté de plus de 1 milliard de personnes depuis l'indépendance en 1947 et va continuer de croître jusqu'en 2060, pour atteindre 1,7 milliard.

A] Un géant démographique marqué par les inégalités.

Quelques chiffres clés :

Population indienne : 1 milliard 465 millions d'hab

Espérance de vie : 68 ans (hommes) / 70 ans (femme)

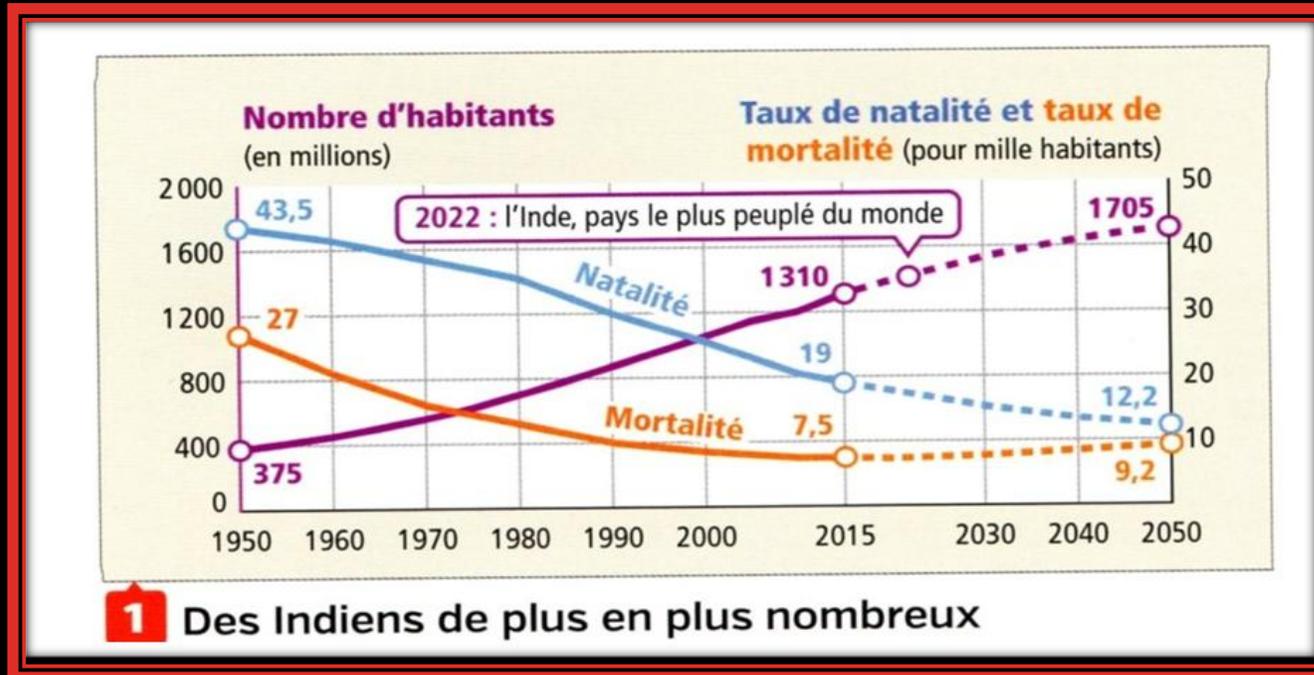
Les moins de 20 ans : 41% pop en 2020, 26% en 2050

6eme puissance économique mondiale

1 habitant sur 4 n'a encore que 1.25 dollar par jour pour vivre.

Part des richesses détenues par les 10% les plus riches = 64%

Part des richesses détenues par les 50% les plus pauvres = 6%



Le [Rapport sur les inégalités mondiales 2022](#), coordonné par plusieurs experts, dont l'économiste français Thomas Piketty, met en lumière les conséquences de la pandémie de Covid-19 sur les disparités de richesse à travers le monde et plus particulièrement en Inde. L'Inde fait désormais partie des pays les plus inégalitaires dans le monde et les auteurs du rapport qualifient même l'Inde "de pays pauvre et très inégalitaire, avec une élite aisée".

En Inde, les inégalités se sont creusées depuis les années 1980

Des disparités de revenus énormes entre les plus pauvres et les plus riches.

La majorité de la richesse en Inde est possédée par les 10% les plus riches

Les 50 % des ménages indiens les plus pauvres ne possèdent presque rien. La classe moyenne est également relativement pauvre, puisqu'elle possède seulement 29,5 % de la richesse totale du pays, alors que les 10 % et 1 % les plus riches détiennent 65 % et 33 % de la richesse totale.

La crise sanitaire due au covid-19 qui a engendré une précarisation de milliers d'Indiens a par ailleurs profité aux Indiens les plus riches. En 2020, 40 Indiens sont entrés dans le club des milliardaires.

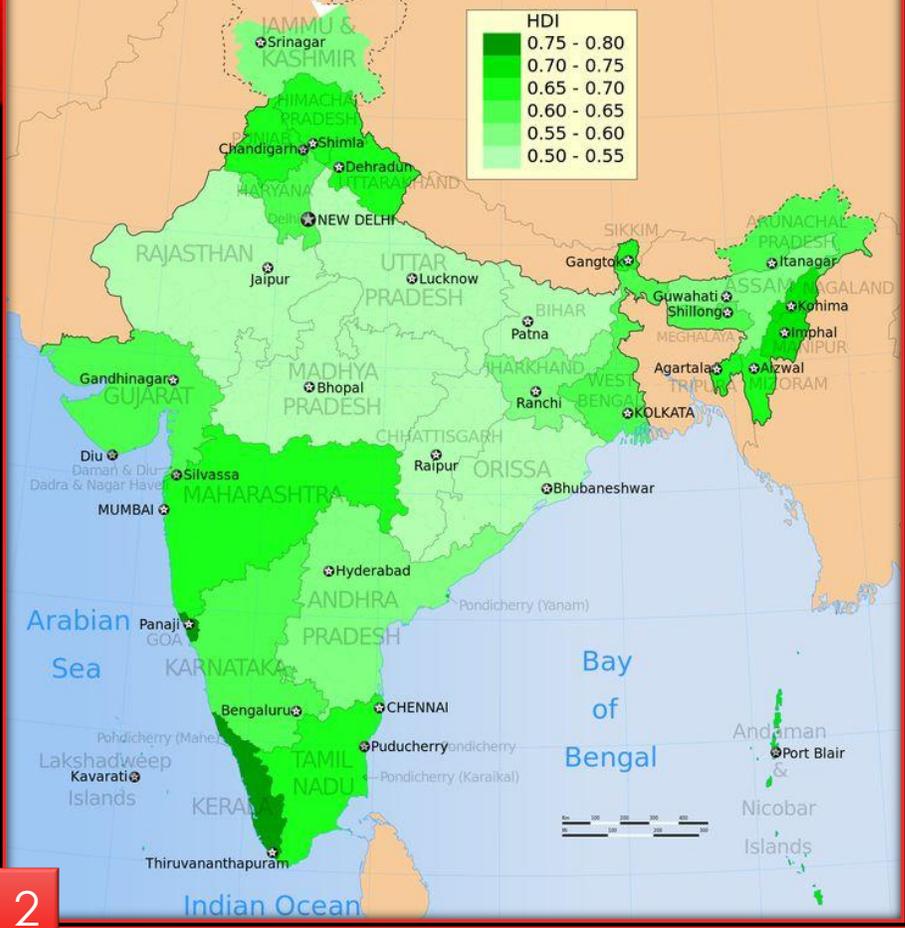
[En 2021, l'Inde est un pays pauvre et très inégalitaire avec une élite aisée \(lepetitjournal.com\)](#)

[En Inde, 54,8% de la population \(soit 622 millions de personnes\) vivent sous le seuil de pauvreté. En 2025, près d'un tiers de la population indienne \(soit 356 millions de personnes\) vivaient sous le seuil de pauvreté.](#)

[La pauvreté en Inde. Une bombe à retardement ? | ceriscope \(sciences-po.fr\)](#)

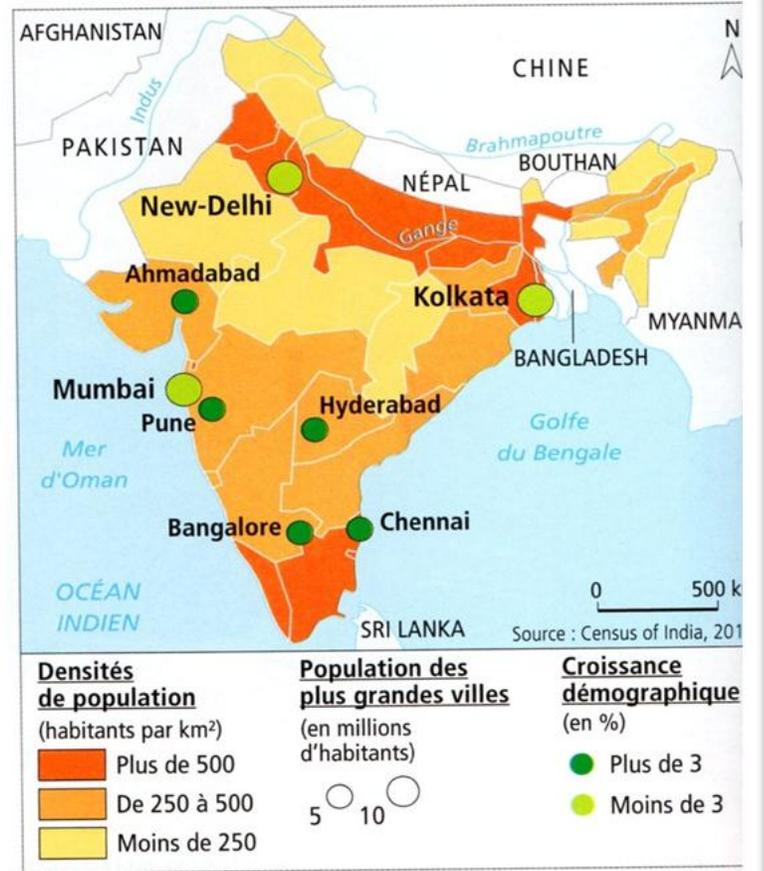
IDH : 0.685 (2025)

Human Development Index



2

<https://www.youtube.com/watch?v=JpPP5SfwMhU>
<https://www.youtube.com/watch?v=PBMDGcYWPvU>



3 Une croissance qui profite aux villes

4 Un développement relatif

L'Inde appartient au groupe des grandes puissances mondiales (3^e rang) avec une croissance record de 7,5 % en 2015. Cependant, 23,6 % de sa population vit encore sous le seuil de pauvreté¹ soit 290 millions d'habitants. L'Inde détient le record du nombre de pauvres mais est aussi au troisième rang mondial pour le nombre de milliardaires !

Même si la pauvreté recule [...], cette baisse reste insuffisante. Elle relativise le succès de l'économie indienne dont la croissance avait alimenté l'espoir qu'elle entraînerait tout le pays et sa population vers le développement.

¹ D'après Lucie Dejouhanet, « L'Inde, puissance en construction », La Documentation photographique n° 8109, janvier-février 2016.

1. Localise l'Inde dans le monde et en Asie.
2. **Les chiffres clés** : Quelle est sa place dans l'économie mondiale ?
3. **Doc. 1** : Comment évolue la population indienne depuis 1950 ?
4. **Doc. 1** : Décris l'évolution des taux de natalité et de mortalité.
Comment explique-t-elle la croissance démographique ?
5. **Doc. 3** : Comment évolue la population des villes ? Pourquoi ?
6. **Docs. 2, 4** : Trouve dans chaque document un argument qui démontre que le développement de l'Inde ne profite pas à tous les habitants.

B] Un pays émergent face aux défis du développement durable.

Doc. 5 : Nourrir plus d'un milliard d'Indiens

Traumatisée par les grandes famines qui ont jalonné son histoire, l'Inde a transformé son agriculture à la fin des années 1960. La **Révolution verte** marquée par une politique volontariste de mécanisation et d'usage d'engrais a permis au pays de devenir un géant agricole. La fédération indienne produit désormais suffisamment de riz, de blé et de légumes pour nourrir 1,3 milliard d'habitants. Mais les 800 millions d'Indiens qui vivent avec moins d'1,50 € par jour n'ont pas accès à une nourriture riche et diversifiée. « Un tiers des humains **sous-alimentés** dans le monde vivent en Inde », rappelle Étienne du Vachat, responsable chez Action contre la faim. [...] Selon les études les plus récentes, près d'un enfant sur deux de moins de 5 ans souffre de **malnutrition** chronique¹.

Olivier Tallès, « L'Inde lance un vaste programme pour éradiquer la faim », *La Croix*, 2013.

Doc. 6 : L'accès aux toilettes en Inde



Doc. 7 : Les habitants du bidonville de Mumbai



Doc. 8 : Les inégalités en Inde

Premier défi que rencontre ce pays-continent : la croissance démographique [...]. Deuxième enjeu majeur, l'urbanisation accélérée et les besoins associés en termes d'infrastructures¹ : entre 400 et 500 millions de nouveaux résidents sont attendus dans les villes d'ici à 2050. Enfin, le développement économique reste la priorité nationale, dans un pays où le revenu moyen dépasse à peine les 1 000 dollars par an et par habitant (environ 30 fois moins que dans les pays développés et 4 fois moins qu'en Chine) [...]. L'accès aux services de base – nourriture, logement décent, électricité – constitue ainsi l'objectif de toutes les politiques nationales.

« Entre développement économique et défi climatique, où en est l'Inde ? », *Lemond.fr*, octobre 2015.

Doc. 9 : Le défi de la pollution

La Cour suprême indienne a imposé des mesures drastiques¹ pour réduire la pollution atmosphérique de New Delhi, la plus élevée au monde, selon l'Organisation mondiale de la santé (OMS). [...] En matière de pollution, les habitants de Delhi sont bien servis : particules fines et oxydes d'azote qui entraînent, au choix, bronchites chroniques, asthme, cancers du poumon, accidents vasculaires cérébraux, ou encore infarctus du myocarde. En 2012, une étude a révélé que les poumons d'un enfant de Delhi sur trois étaient abimés par la pollution. [...] La pollution atmosphérique causerait entre 8 000 et 30 000 morts prématurées chaque année. Selon l'OMS, 13 des 20 villes les plus polluées au monde sont indiennes.

Julien Bouissou, *Lemond.fr*, 18 décembre 2015

	Les conditions de vie des habitants	L'environnement
Doc. 5		
Doc. 6		
Doc. 7		
Doc. 8		
Doc. 9		

A reproduire et à compléter

II] LE NIGÉRIA, UN PAYS À FORTE CROISSANCE DÉMOGRAPHIQUE

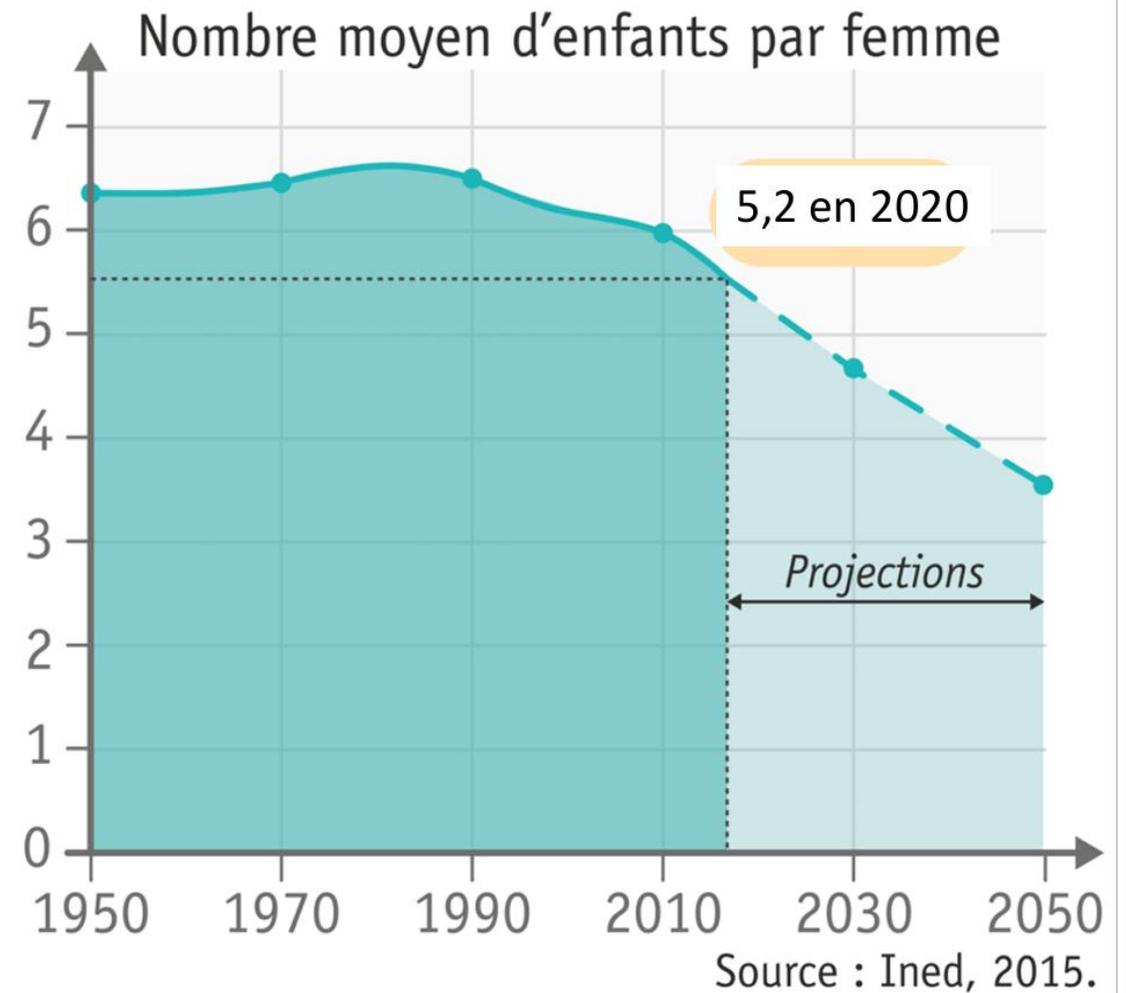
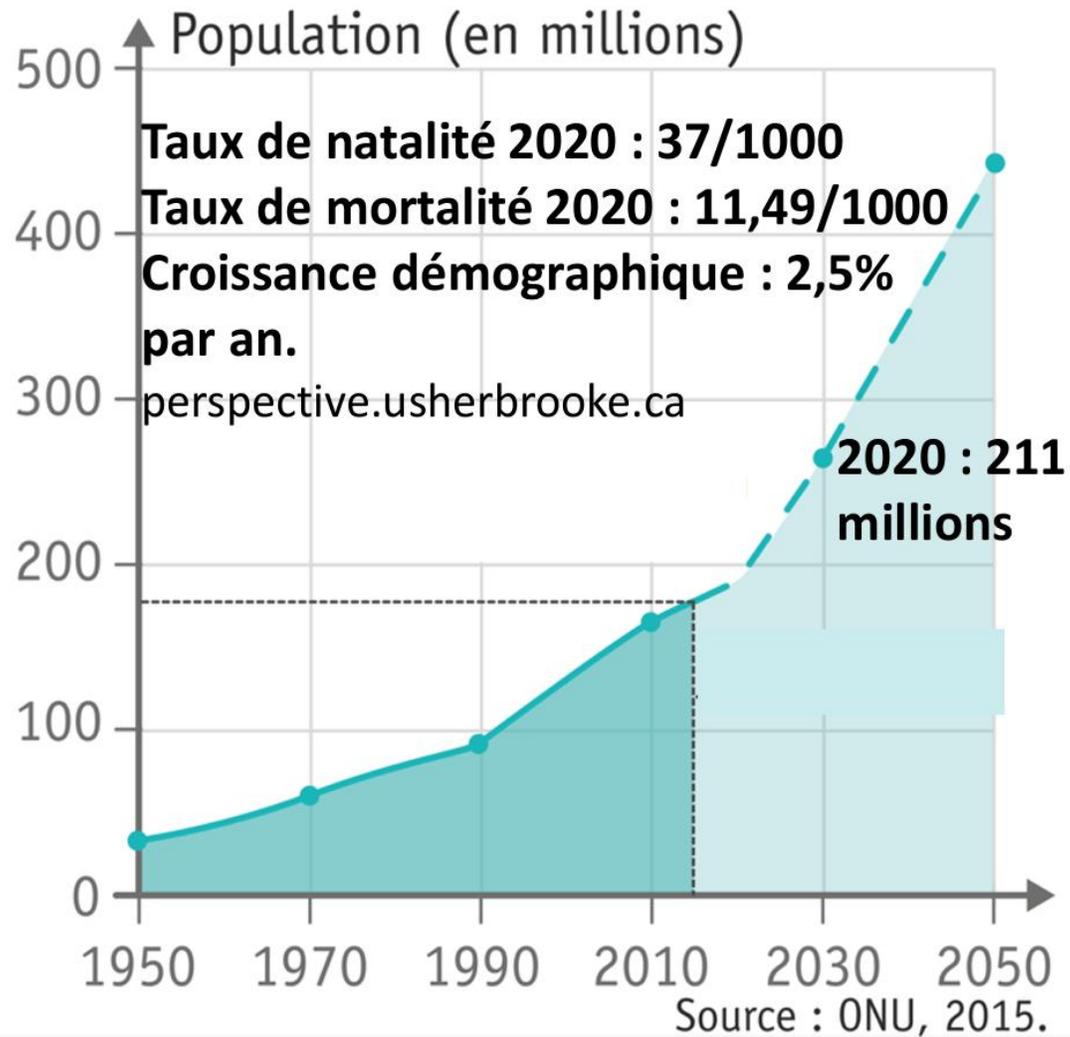
Idée directrice : Quels sont les effets de la forte croissance démographique sur un PED, le Nigéria ?



A l'aide des diapos 13 à 18 :

- Localiser précisément le Nigéria
 - Présenter puis expliquer l'évolution démographique du Nigéria.
 - Citer les difficultés du pays mais aussi ses atouts.
- Enfin répons à l'idée directrice** : Quels sont les effets de la forte croissance démographique sur un PED, le Nigéria ?

Evolution démographique





Le Nigéria est un pays en développement qui compte aujourd'hui 237 millions d'habitants (45 millions en 1960), c'est le pays le plus peuplé d'Afrique. Fécondité proche de 5 enfants par femme.

En raison de son fort taux de natalité, la population du Nigeria devrait s'accroître considérablement jusqu'au moins 2050. À cette date, la population devrait atteindre les 440 millions d'habitants d'après les Nations unies, le Nigeria devenant ainsi le troisième pays le plus peuplé au monde après l'Inde et la Chine

Indicateurs Nigéria	1960	2025
Nombre d'habitants	45 millions	237 millions
Fécondité	6.4 enfants par femme	Environ 5 enfants par femme
Mortalité infantile (morts pour 1000 naissances)	195.4	52,608
Espérance de vie	37 ans	Environ 60 ans
Alphabétisation	57 % en 1991	62 %
PIB/Hab/an (dollars)	2057 en 1990	2489

France	
Indicateurs	2020-2021
Nombre d'habitants (millions)	67,8
Nombre d'enfants par femme	1,83 (2020)
Mortalité infantile	3,4/1000
espérance de vie	82
Alphabétisation	99%
PIB/Hab/an	50 729

Source INSEE/FMI

Des inégalités et des défis

« En seulement deux générations, la population de Lagos a été multipliée par 100, passant de moins de 200 000 personnes à près de 20 millions. Aujourd'hui l'une des 10 plus grandes villes du monde, elle s'étend sur près de 1 000 km². La plupart des résidents vivent dans des quartiers informels ou des bidonvilles. La grande majorité ne sont pas raccordés à l'eau courante ni à un système d'assainissement. Les rues de la ville sont étouffées par la circulation, son air est pollué et sa décharge principale couvre 40 hectares et reçoit 10 000 tonnes de déchets par jour... Si la population du Nigeria continue de croître et que les gens déménagent dans les villes au même rythme que maintenant, Lagos pourrait devenir la plus grande métropole du monde, avec 85 ou 100 millions d'habitants.

<https://reporterre.net/> Mars 2018

Dans cinq Etats du nord-ouest, 44.500 enfants ont déjà été admis dans des hôpitaux car souffrant de malnutrition entre janvier et juin de cette année. Rien qu'à Katsina, les agences humanitaires et les autorités sanitaires se préparent à traiter 100.000 enfants cette année... Le nord-ouest du Nigeria est souvent en proie à des pénuries alimentaires, particulièrement pendant la saison sèche, quand les réserves des récoltes s'épuisent. En tout, la région compte huit millions d'enfants en situation de malnutrition, selon l'Unicef.

<https://www.voaafrique.com/> 28 juillet 2022

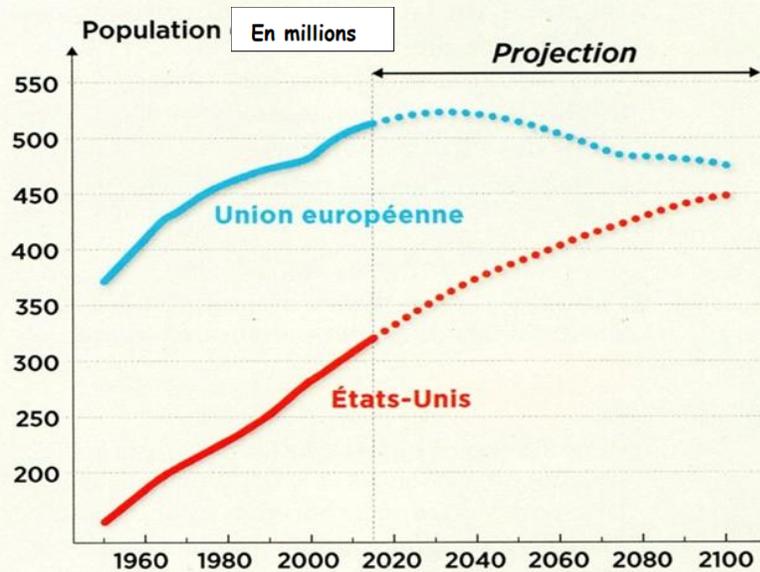
<https://www.youtube.com/watch?v=xEo3FC4Ek2U>
[Lagos fait la chasse aux bidonvilles](#)



Entre 1960 et 2025, le Nigéria s'est développé parallèlement à la croissance démographique. Bien que le pays souffre d'une surpopulation. L'IDH est passé de 0,45 en 2003 à 0,54 actuellement donc la scolarisation, l'espérance de vie et le PIB/Habitants ont progressé, la mortalité infantile a chuté.

Cependant, ces indicateurs restent bien en deçà de ceux rencontrés dans les pays émergents et développés. Les problèmes et défis liés au nombre d'habitants restent nombreux, notamment à Lagos : manque de logements (bidonvilles ex celui de Makoto avec risques sanitaires...), gestion des déchets, embouteillages, accès à l'électricité...La malnutrition touche 31 millions de personnes dans le nord-ouest du pays.

III] Etude de cas : Europe et Etats-Unis : les pays développés : une autre forme d'évolution.



1 Évolution démographique de l'Union européenne et des États-Unis

2 Les populations européenne et américaine

	Union européenne	États-Unis
Nombre d'habitants	508,2 millions	321,5 millions
Taux de fécondité	1,5	1,9
Espérance de vie	80,6 ans	78,5 ans
Accroissement naturel (en %)	0,1	0,45
Solde migratoire (pour 1 000)	1,9	3,7
Immigrants (en % de la population totale)	6,6	14 ¹

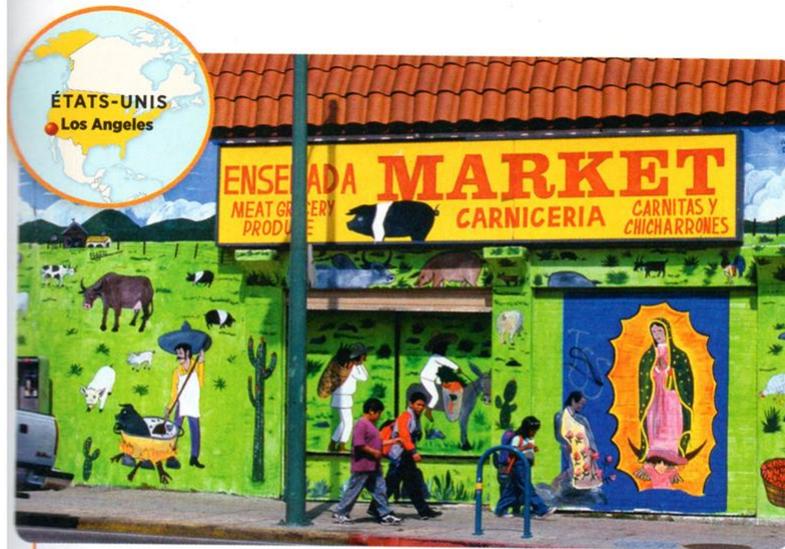
1. Vers 2050, 80% de la croissance de la population américaine proviendra des migrants et de leurs descendants.



3 L'Allemagne, deuxième pays d'immigration au monde

L'Allemagne compte près de 3 millions d'habitants d'origine turque. En 2011, cette communauté célébrait le cinquantenaire de l'arrivée des premiers travailleurs turcs en Allemagne.

La politique migratoire allemande a évolué ces dernières années, passant d'une approche d'accueil généreuse à un durcissement face à des défis croissants, notamment l'augmentation des demandes d'asile et la montée de l'extrême droite.



4 Façade peinte d'une boucherie de Los Angeles

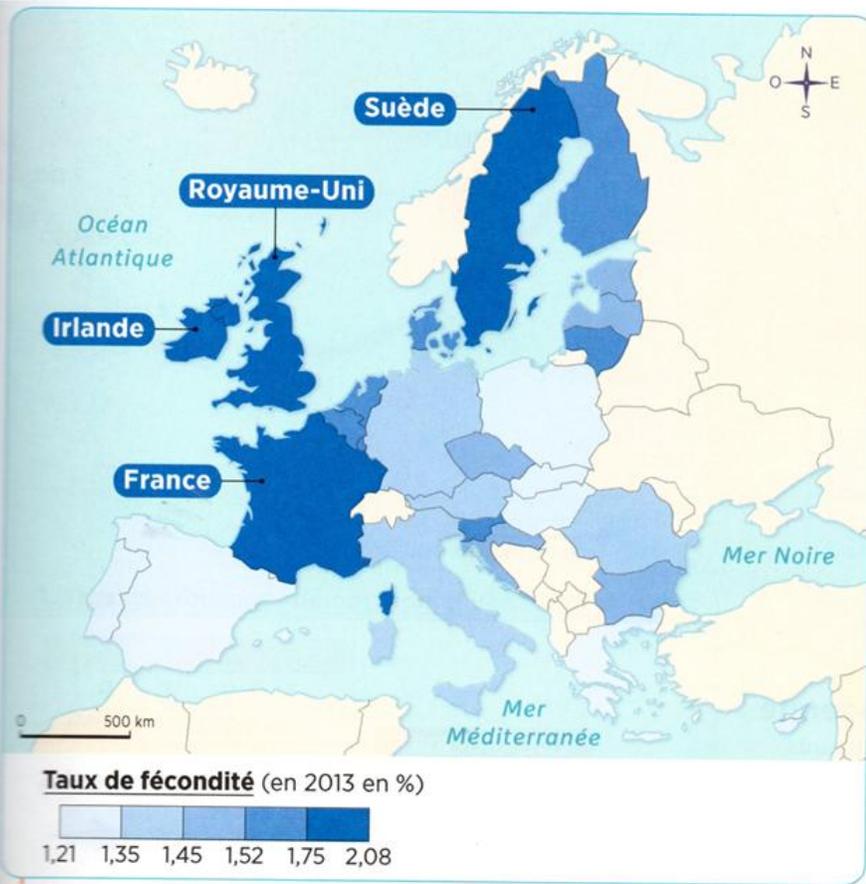
Dans le Sud des États-Unis, près de la frontière avec le Mexique, 30% de la population parle espagnol.

5 La forte fécondité américaine

« La forte croissance naturelle des États-Unis tient en partie à une fécondité élevée. Ce n'est pas le faible niveau européen qui étonne mais plutôt le fort niveau américain, la fécondité ayant chuté sous le seuil de remplacement des générations dans bien d'autres pays industrialisés. Avec 1,9 enfant par femme, les États-Unis dépassent de nombreux pays du Sud et se rangent désormais dans la partie la plus féconde de l'humanité.

Dans le Nord-Est des États-Unis, la fécondité a le même niveau qu'en Europe du Nord. À proximité du Mexique, la population d'origine hispanique contribue à relever la fécondité (2,9 enfants par femme) contre 1,9 pour les non hispaniques. Pour expliquer la forte fécondité américaine par rapport à l'Europe, certains mettent en avant la pratique religieuse, bien plus forte aux États-Unis. Joue aussi le fait que les Américains comptent bien plus de grossesses imprévues que l'Europe, notamment chez les adolescents. »

D'après Gilles PISON, *La démographie mondiale*, Le Monde Sup' – Rue des Écoles, 2015.



6 Taux de fécondité des pays membres de l'Union européenne

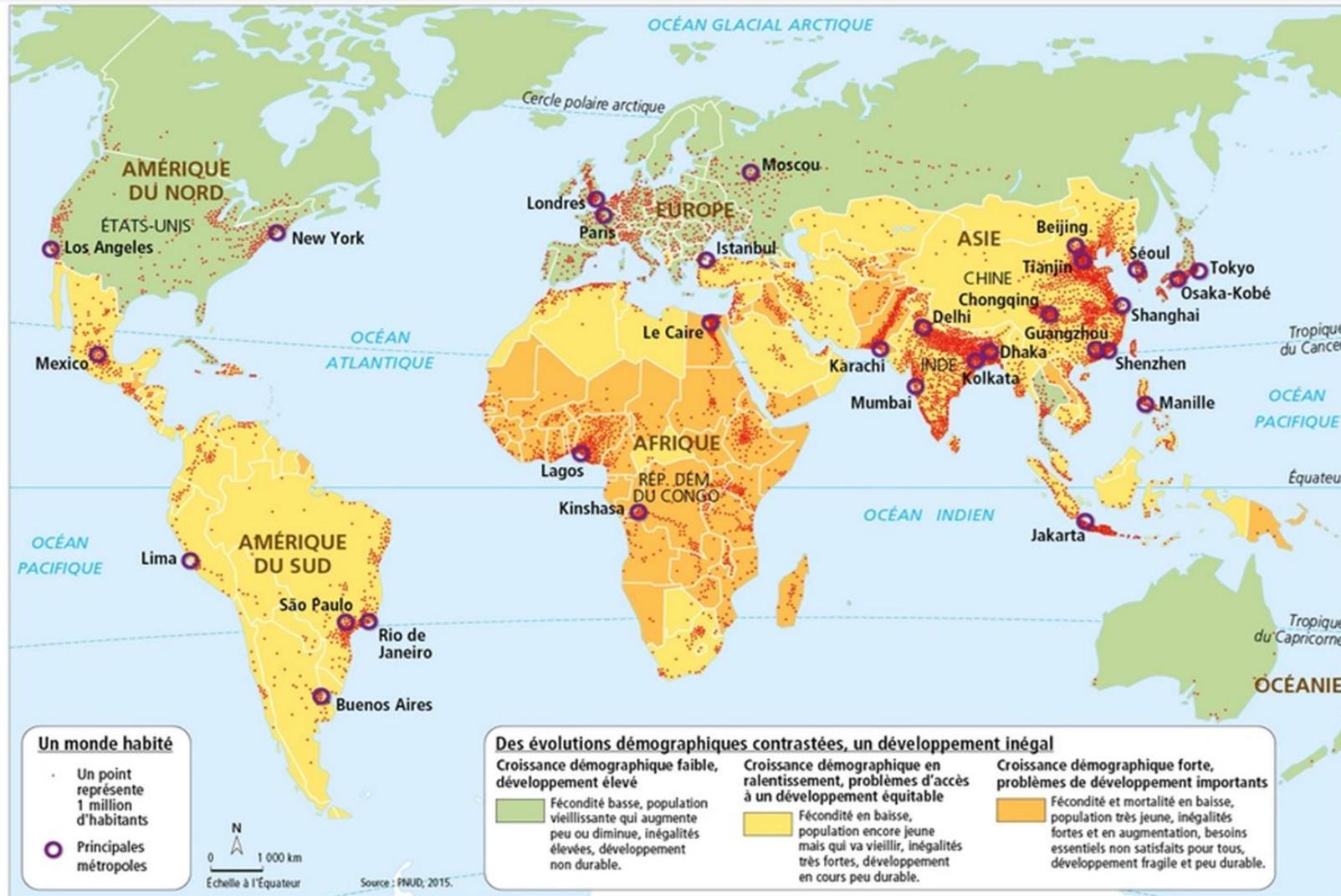
1. Doc.1 : Combien d'habitants compteront l'Union Européenne et les Etats-Unis en 2100 ? Leur évolution est-elle identique ?
2. Doc.2 : Quelles sont les caractéristiques principales des populations européennes et étatsunienne ? Qu'est-ce qui les différencie ?
3. Docs 3 et 6 : Pourquoi l'Allemagne a-t-elle fait le choix de l'immigration forte ?
4. Docs 4 et 5 : Quelles sont les conséquences de la forte présence mexicaine dans le sud des Etats-Unis (culture, population) ?
5. Doc.5 : Quels sont les pays d'Europe qui présente le plus faible dynamisme démographique ? Quelles difficultés cela pourrait-il poser dans l'avenir ?

Bilan :

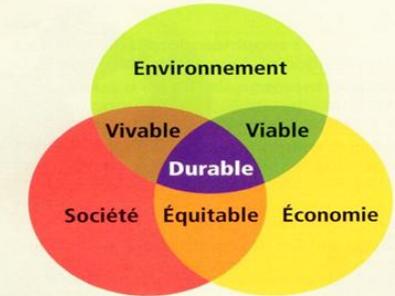
- a. En deux courtes phrases, décris la situation démographique des Etats-Unis et de l'Union Européenne.
- b. Puis, complète le tableau suivant à l'aide de tes réponses aux questions : (Pas de chiffre mais des mots clés ou expressions).

	Accroissement naturel	Taux de fécondité	Solde migratoire	Causes de cette situation	Conséquence
Etats-Unis					
Union-Européenne					

IV] La croissance démographique dans le monde et ses effets



3 Un monde de plus en plus peuplé et inégalement développé

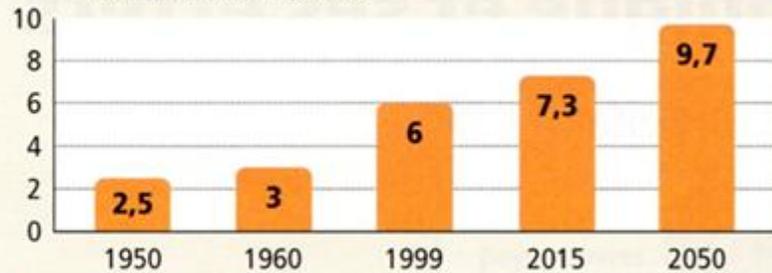


Le développement durable doit être :

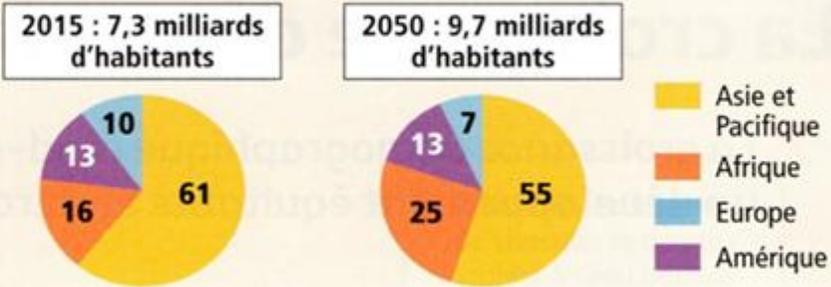
- Vivable écologiquement
- Viable économiquement
- Équitable socialement

1 Les trois principes du développement durable

1. Évolution de la population mondiale (en milliards d'habitants)



2. Répartition de la population par continent (en %)



2 La population mondiale

1. A quelle catégorie économique, appartiennent les Etats-Unis et l'Europe ? Cite deux régions du monde appartenant au même groupe.
2. Dans quelle région du monde la croissance démographique est forte et le développement fragile ?
3. Quel type de pays à le développement le moins durable ? Le moins équitable ? Illustre tes réponses par un exemple de pays.
4. 4. Recopie le tableau diapo 25 et complète-le à l'aide de ton cours.

Des cas étudiés à l'échelle locale...

	Pays émergent étudié :	PED étudié	Pays développés étudiés
Décris l'évolution de la pop			
Explique l'évolution de la pop			
Quelles difficultés la croissance de la pop pose-t-elle ?			
Quelles solutions peuvent être apportées ?			

La population mondiale en 2050 et au-delà

Les 5 pays les plus peuplés

En 2015

Chine



1,38 Md

Inde



1,31 Md

États-Unis



321,8 M

Indonésie



257,6 M

Brésil



207,8 M

France



64,4 M

UE à 28



505,2 M

En 2050

Inde



1,71 Md

Chine



1,35 Md

Nigeria



398,5 M

États-Unis



388,9 M

Indonésie



322,2 M

France



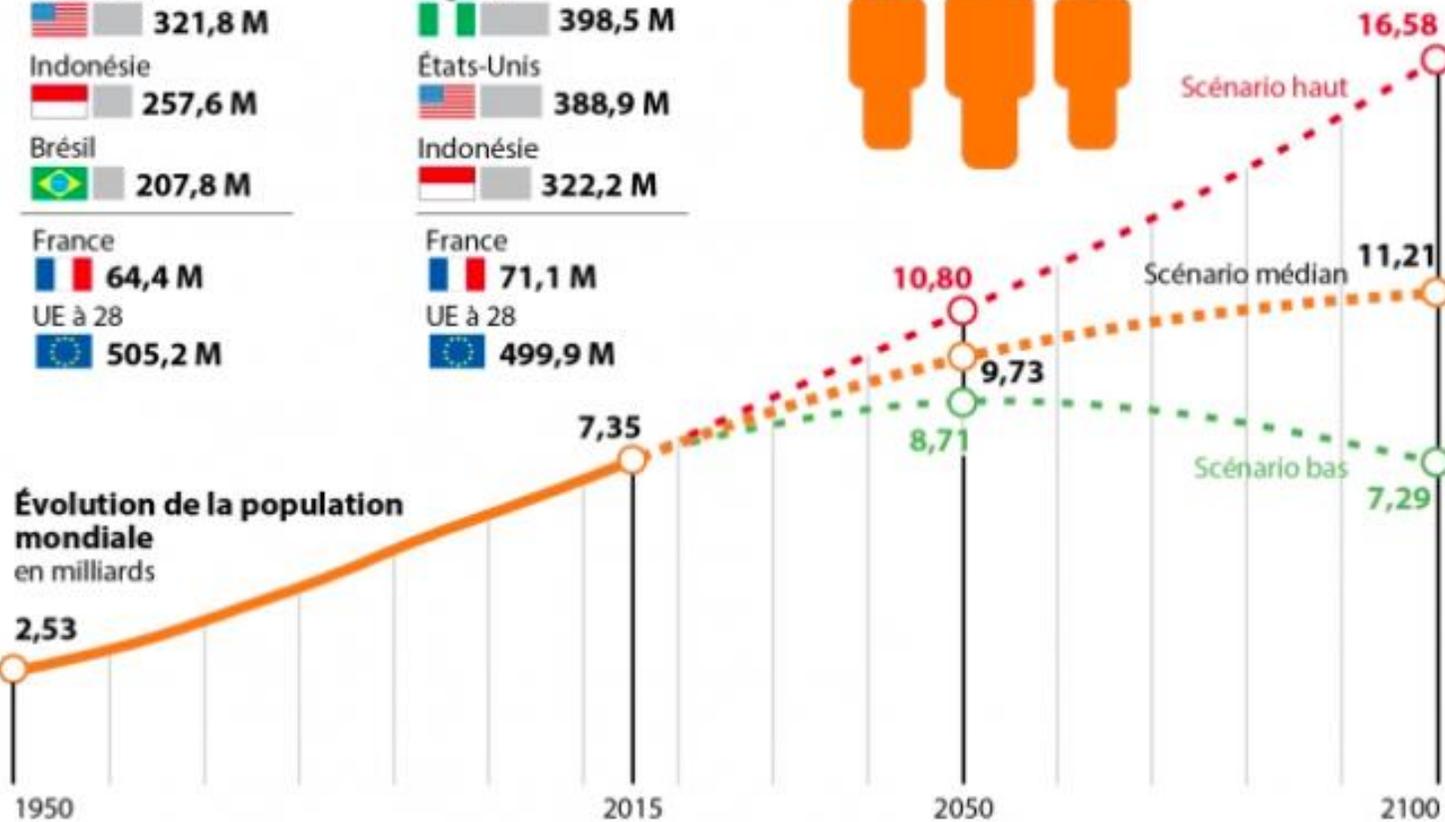
71,1 M

UE à 28



499,9 M

9,7 milliards
d'humains
en 2050



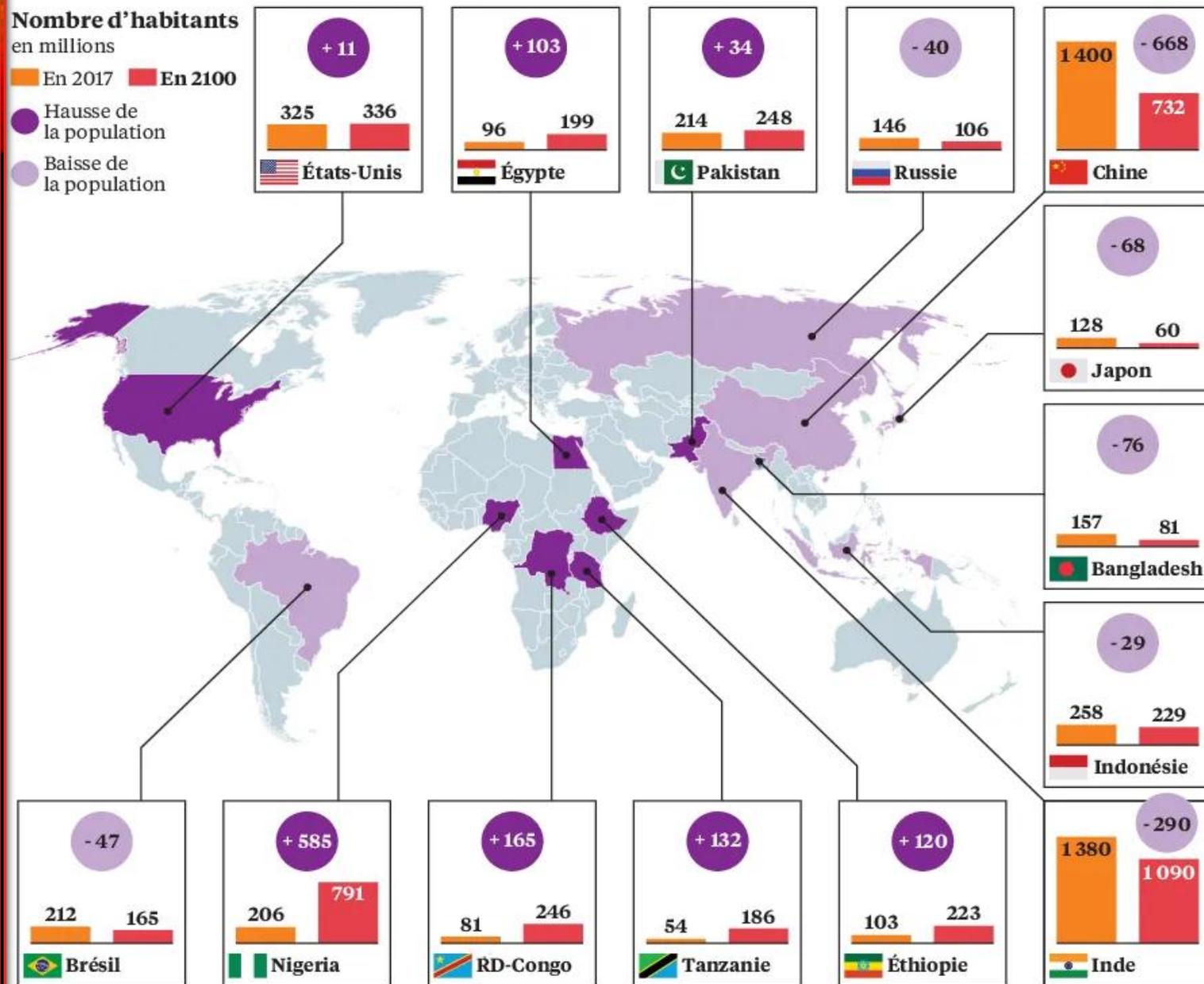
Évolution de la démographie mondiale

Nombre d'habitants en millions

En 2017 En 2100

Hausse de la population

Baisse de la population



Top 10 des pays les plus peuplés en millions d'habitants

