



HAL
open science

L'Atlas géodémographique commenté

Alain Dalbavie, Gérard-François Dumont

► **To cite this version:**

Alain Dalbavie, Gérard-François Dumont. L'Atlas géodémographique commenté: Les principaux indicateurs géographiques de la France, de l'Europe et du Monde. Population et avenir, 2011, 701bis, pp.1-20. halshs-00770378

HAL Id: halshs-00770378

<https://shs.hal.science/halshs-00770378>

Submitted on 5 May 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

POPULATION
& AVENIR

La revue des populations et des territoires



L'ATLAS GÉODÉMOGRAPHIQUE COMPLÉMENTÉ

*Les principaux indicateurs géographiques
de la France, de l'Europe et du Monde*

Sommaire

Atlas géodémographique commenté de la France 4

1. La densité de la population de la France 4
2. Le taux d'accroissement naturel en France 5
3. Le taux d'accroissement migratoire en France 6
4. La proportion des 60 ans ou plus en France 7
5. Les unités urbaines de plus de 70 000 habitants en France métropolitaine .. 8

Atlas géodémographique commenté de l'Europe 9

6. La population des régions européennes 9
7. La densité de population des régions européennes 10
8. Le taux d'accroissement naturel des régions européennes 11
9. Le taux d'accroissement migratoire des régions européennes 12
10. Les agglomérations millionnaires en Europe 13

Atlas géodémographique commenté du Monde 14

11. La densité de population des pays du Monde 14
12. Le taux d'accroissement naturel des pays du Monde 15
13. Le taux d'accroissement migratoire des pays du Monde 16
14. Le taux de mortalité infantile des pays du Monde 17
15. La proportion d'immigrants des pays du Monde 18
16. Les agglomérations de plus de 5 millions d'habitants dans le Monde 19
17. La population des pays du Monde 20

Population & Avenir
 35, avenue Mac-Mahon
 75017 Paris
 Tél.-Fax : 01 47 70 53 81
 Mèl : p_avenir@club-internet.fr

Présidente d'honneur :
 Evelyne Sullerot

Président et directeur de la publication :
 Gérard-François Dumont

Secrétariat de rédaction et mise en page :
 SyrinXcom, 91200 Athis-Mons

Impression :
 Imprimerie ICO, 21000 Dijon
 N° CPPP : 1110 G 84135
 ISSN : 0223-5706
 Dépôt légal à parution

© Population & Avenir. Toute reproduction, même partielle, des textes, infographies, et documents parus dans le présent numéro est soumise à l'autorisation préalable de l'éditeur, quel que soit le support de la reproduction. Toute copie destinée à un usage collectif doit avoir l'accord du Centre français du droit de copie (CFC) : 20, rue des Grands-Augustins, 75006 Paris • Tél. : 01 44 07 47 70 • Fax : 01 46 34 67 19.

Adhérer

à l'association
Population & Avenir
 reconnue d'utilité publique

C'est soutenir son action

- développement de la culture démographique
- traitement de l'information démographique, géographique et sociale
- analyse sous l'éclairage révélateur de la science de la population
- propositions pour l'avenir
- diffusion pédagogique au service de la citoyenneté

■ **Oui, j'adhère à l'association**
Population & Avenir

Cochez la case de votre choix

Adhésion 2011 **25 €**
 Membre actif **50 €**
 Soutien **100 €**

Membre bienfaiteur
 à partir de **150 €** €

66 % de la cotisation ou du don supplémentaire à Population & Avenir, association reconnue d'utilité publique, sont déductibles, à la hauteur de 20 % du revenu imposable (art. 238 bis du CGI).
 Nous vous enverrons un reçu fiscal.

Commander la collection 2010



n° 696
 • France : les régions face à l'économie de la connaissance.
 • Aménagement et développement durable : les cas du littoral breton (dossier pédagog., 2°).



n° 697
 • L'immigration en France : quelle géographie ?
 • Le TGV : un réseau de transport structurant l'Europe ? (dossier pédagog., 1°).



n° 698
 • La diversité des populations en Europe. Quelle géographie ?
 • Croissance démographique et développement durable : étude de cas sur l'Inde et le Brésil (dossier pédagog., 5°).



n° 699
 • Croissance et décroissance des villes françaises : la typologie des évolutions démographiques.
 • Les Européens dans le peuplement de la Terre (dossier pédagog., 2°).



n° 700
 • Les villes-centres, territoires d'exclusion ou de « gentrification » ?
 • Santé et développement. Étude de cas : le Sénégal et le Japon (dossier pédagog., 5°).
 • Géographie mondiale des populations : tableau de bord de 206 pays.

Règlement à adresser à : Population & Avenir, 35, av. Mac-Mahon, 75017 Paris.

- par chèque bancaire à l'ordre de Population et Avenir
- par virement à notre CCP PARIS 152-17 W.
- par carte bancaire sur www.population-demographie.org (paiement sécurisé)

VOS COORDONNEES

M. Mme Mlle

Nom _____

Prénom _____

Adresse _____

Code postal _____ Ville _____

Tél. _____ Fax _____

Mail _____

■ **La collection**
2010 - 40 € =

■ le n° 696 • 10 € x =

■ le n° 697 • 10 € x =

■ le n° 698 • 10 € x =

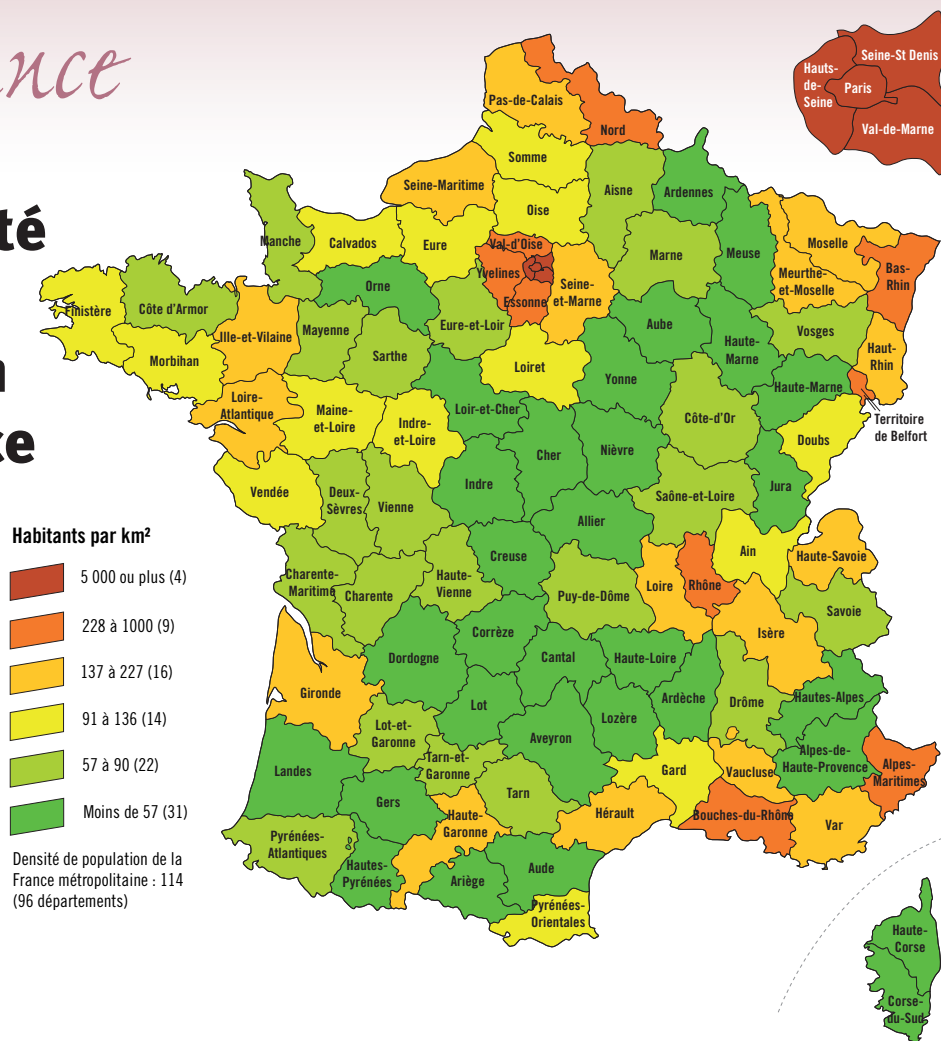
■ le n° 699 • 10 € x =

■ le n° 700 • 10 € x =

TOTAL

La France

1. La densité de la population de la France



La densité de population¹, qui rapporte le nombre d'habitants à la superficie d'un territoire², présente des écarts considérables. Elle descend en dessous de 20 habitants/km² en Lozère et dépasse les 20 000 habitants/km² à Paris. Les 96 départements de la France métropolitaine sont classés en 6 groupes :

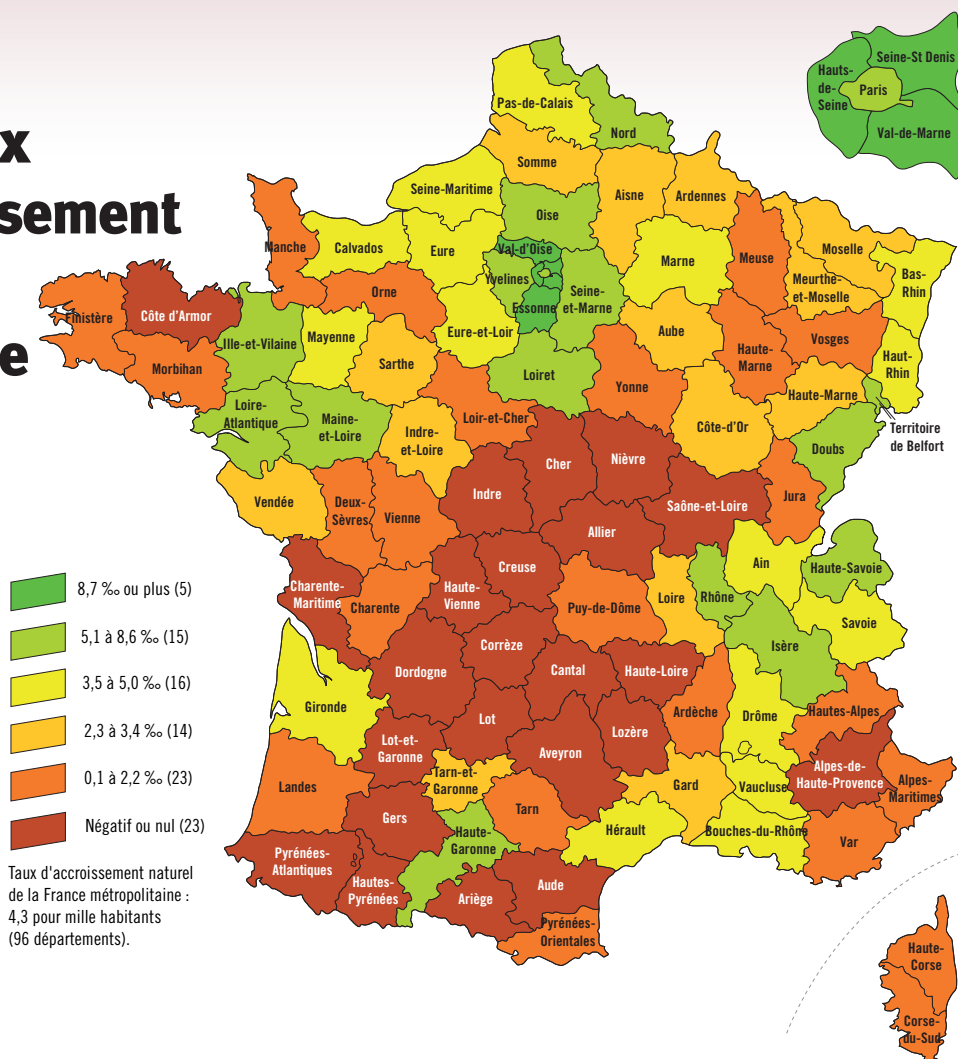
- Une densité de population **extrêmement élevée**, supérieure à 5 000 habitants/km², concerne seulement quatre départements : Paris et ses trois départements limitrophes.
- Une densité de population **très élevée**, entre le double de la moyenne nationale et 1 000 habitants/km², se trouve dans trois départements de la moitié occidentale de l'Île-de-France, ainsi que dans six départements situés dans l'extrême Nord ou le quart oriental du pays.
- Une densité de population **élevée**, entre 137 et 227 habitants/km², donc au-delà de la moyenne nationale mais inférieure au double de cette moyenne, concerne, à l'exception de la Seine-et-Marne, des départements en situation géographique périphérique dans la moitié Nord du pays, comme le Pas-de-Calais, et dans la moitié Sud, comme la Haute-Garonne ou le Var.

- Une densité de population **moyenne**, entre 91 et 136 habitants/km², est rare dans le Midi comme dans l'Est de la France, où elle caractérise seulement quatre départements. Les 10 autres départements de cette catégorie se concentrent dans le quart Nord-Ouest de la France.
- Une densité de population **faible**, entre 57 et 90 habitants/km², se rencontre notamment dans un arc constitué par les départements de la Manche, de la Mayenne, de la Sarthe et de l'Eure-et-Loir, dans un amas constitué par la région Poitou-Charentes et la Haute-Vienne, et également le long de la moyenne Garonne et du Tarn. Ailleurs, dans la moitié Sud, il s'agit de quatre départements isolés (Pyrénées-Atlantiques, Drôme, Puy-de-Dôme et Savoie) tout comme, dans la moitié Nord, les départements des Côtes-d'Armor et des Vosges. Observons enfin, dans le centre Est, les deux couples de départements que forment, d'une part, l'Aisne et la Marne et, d'autre part, la Côte-d'Or et la Saône-et-Loire.
- Une densité de population **très faible**, inférieure à 57 habitants/km², donc à la moitié de la moyenne nationale, concerne pour l'essentiel un ensemble de 21 départements s'étendant sans solution de continuité des Ardennes à l'Aveyron inclus. Cinq autres départements plus méridionaux appartiennent à ce groupe : les Landes, le Gers, les Hautes-Pyrénées, l'Ariège et l'Aude. S'y ajoutent l'Orne, les deux départements alpins de l'intérieur et les deux départements corses.

1. Pour approfondir la question de la prospective des territoires français, cf. Dumont, Gérard-François (direction), *Populations et territoires de France en 2030, le scénario d'un futur choisi*, Paris, L'Harmattan, 2008.

2. Pour les définitions, cf. notamment Wackermann, Gabriel (direction), *Dictionnaire de Géographie*, Paris, Ellipses, 2005.

2. Le taux d'accroissement naturel en France

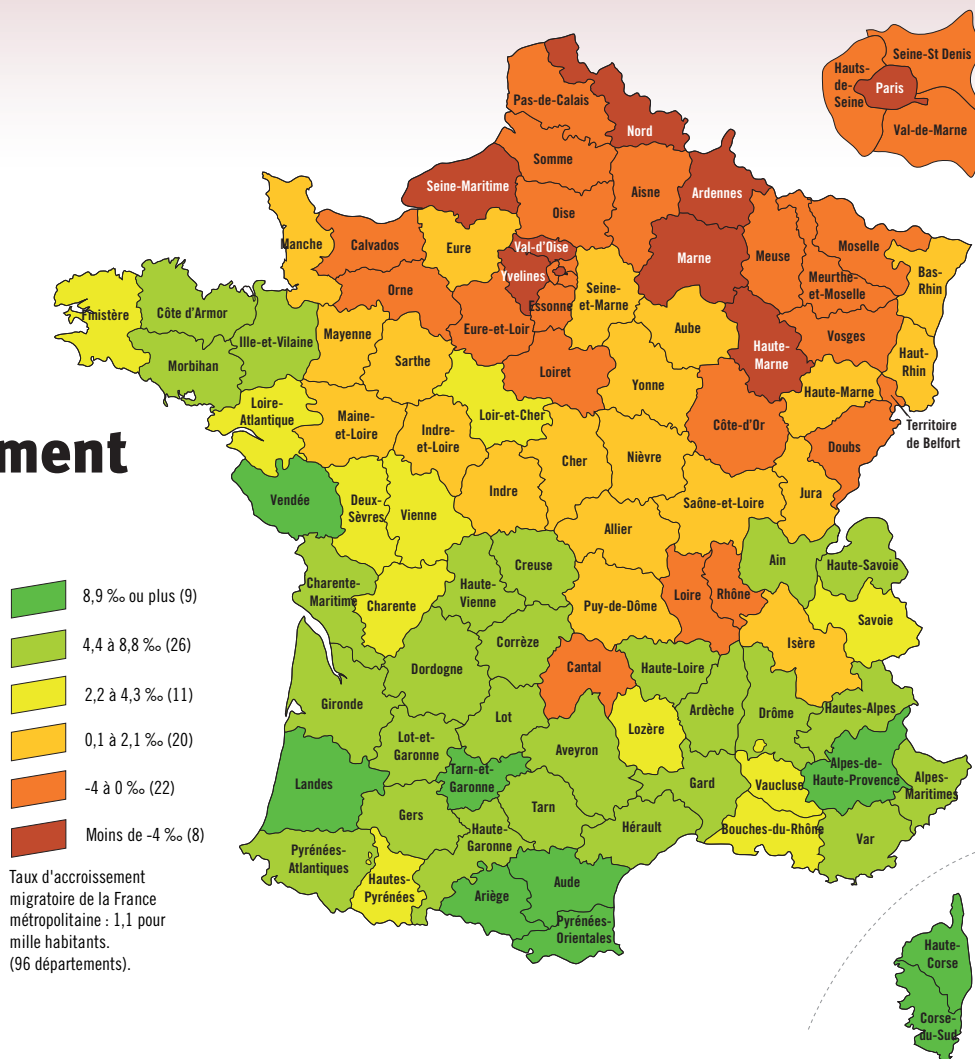


Le taux d'accroissement naturel (TAN) rapporte l'accroissement naturel (naissances moins décès) à la population. Les 96 départements se classent en 6 groupes :

- Un TAN **élevé**, supérieur à 8,7 %, concerne 5 départements d'Île-de-France répartis selon un axe allant du Val-d'Oise à l'Essonne.
- Un TAN **assez élevé**, entre 5,1 et 8,6 %, touche d'abord les trois autres départements de l'Île-de-France, ainsi que l'Oise et le Loiret. Nous trouvons ensuite un trio de départements localisé dans l'Ouest (Ille-et-Vilaine, Loire-Atlantique et Maine-et-Loire), une paire en Franche-Comté constituée par le Doubs et le Territoire-de-Belfort et le couple formé par le Rhône et l'Isère en Rhône-Alpes. Les trois derniers départements de ce groupe sont isolés et géographiquement périphériques : le Nord, la Haute-Savoie et la Haute-Garonne.
- Un TAN **moyen**, entre 3,5 et 5 %. Les 16 départements appartenant à ce groupe sont, pour la plupart, répartis en deux ensembles : l'un, au nord-ouest du Bassin Parisien, et l'autre, dans le quart sud-est du pays. Nous ne trouvons ailleurs que les deux départements alsaciens et la Gironde.
- Un TAN **faible**, entre 2,3 et 3,4 %, concerne surtout la moitié Nord de la France puisque 11 départements sur les 14 de ce groupe y sont localisés. Dans la moitié Sud du pays, nous trouvons, à la périphérie sud-orientale du Massif Central, la Loire, le Gard et le Tarn-et-Garonne.
- Un TAN **très faible**, entre 0,1 et 2,2 %. Deux types peuvent être distingués dans ce groupe. Le premier correspond à des groupes de deux ou trois départements situés dans des régions périphériques : en Basse-Normandie, dans l'Est lorrain et champenois, et en Corse. Le second type réunit, d'une part, l'ensemble des départements situés à la périphérie du vaste corps constitué par les départements à TAN négatif ou nul que nous décrivons ci-après. Il regroupe, d'autre part, les départements situés à la périphérie de ceux qui, appartenant au groupe négatif ou nul, restent à l'écart du corps principal.
- Un TAN **négatif ou nul** est d'abord représenté dans un vaste corps de 21 départements qui s'étend du sud des régions Centre et Bourgogne jusqu'aux Pyrénées. Les deux derniers départements de ce groupe sont les Côtes-d'Armor et les Alpes-de-Haute-Provence.

La structure de la carte du TAN est fortement corrélée à celle illustrant la proportion des personnes âgées de 60 ans ou plus, le TAN étant d'autant plus faible que la proportion de ces personnes est élevée, et inversement.

3. Le taux d'accroissement migratoire en France



Le taux d'accroissement migratoire (TAM) rapporte l'accroissement migratoire à la population. Les 96 départements de la France métropolitaine se classent en 6 groupes :

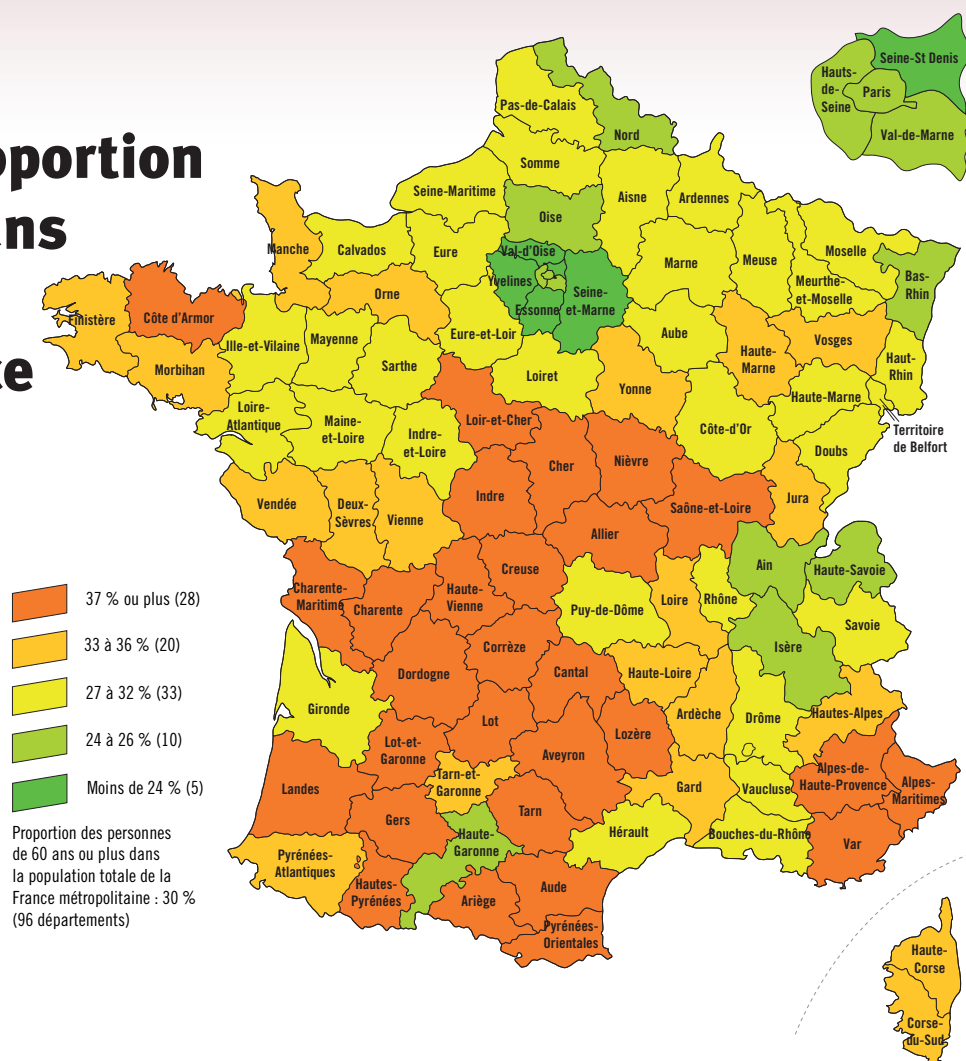
- Un TAM **très élevé**, supérieur à 8,9 ‰, au sud d'une ligne allant de l'embouchure de la Loire aux sources de la Durance. Il s'agit de la Vendée et des Alpes-de-Haute-Provence, des deux départements corses ainsi que des Landes, du Tarn-et-Garonne, de l'Ariège, de l'Aude et des Pyrénées-Orientales.
- Un TAM **élevé**, entre 4,4 et 8,8 ‰, concerne, en dehors de trois départements bretons, les Côtes-d'Armor, le Morbihan et l'Ille-et-Vilaine, les deux tiers des départements de la moitié Sud de la France, 23 exactement.
- Un TAM **moyen**, entre 2,2 et 4,3 ‰, est assez présent dans le centre Ouest français, avec les départements du Finistère, de la Loire-Atlantique et du Loir-et-Cher ainsi que du trio formé par les Deux-Sèvres, la Vienne et la Charente. Il est représenté, dans le Midi, par les Hautes-Pyrénées, la Lozère, les Bouches-du-Rhône, le Vaucluse et la Savoie.
- Un TAM **faible**, entre 0,1 et 2,1 ‰, caractérise d'abord 18 départements essentiellement concentrés à l'intérieur

d'une bande d'orientation Nord-Ouest-Sud-Est limitée au sud par une ligne allant de la basse Loire aux sources de la Durance et, au nord, par une ligne allant de l'embouchure de la Seine aux sources de la Saône. S'ajoutent ensuite les deux départements alsaciens.

- Un TAM **nul ou négatif**, entre -4 et 0 ‰. Hormis trois départements situés dans la moitié méridionale du pays, le Cantal, la Loire et le Rhône, les 19 autres départements de ce groupe se trouvent au nord d'une ligne allant du Mont Saint-Michel au lac Léman.
- Un TAM **fortement négatif**, inférieur à -4 ‰, concerne huit départements, tous situés dans le Nord et l'Est du Bassin Parisien, avec, d'une part, la Seine-Maritime, le Val-d'Oise, les Yvelines et Paris et, d'autre part, le Nord, les Ardennes, la Marne et la Haute-Marne.

Ces observations permettent de déduire l'existence d'un gradient d'accroissement migratoire perpendiculaire aux lignes directrices définies ci-dessus et qui se présente, en termes de flux, sous forme d'un vecteur orienté Nord-Est-Sud-Ouest. Toutefois, l'accroissement migratoire est un solde qui peut avoir des effets fort différenciés selon la composition par âge des flux d'arrivée et de départ.

4. La proportion des 60 ans ou plus en France



La proportion moyenne de personnes âgées de 60 ans ou plus¹ est, en France métropolitaine, de 30 %. Les 96 départements se répartissent en 5 groupes :

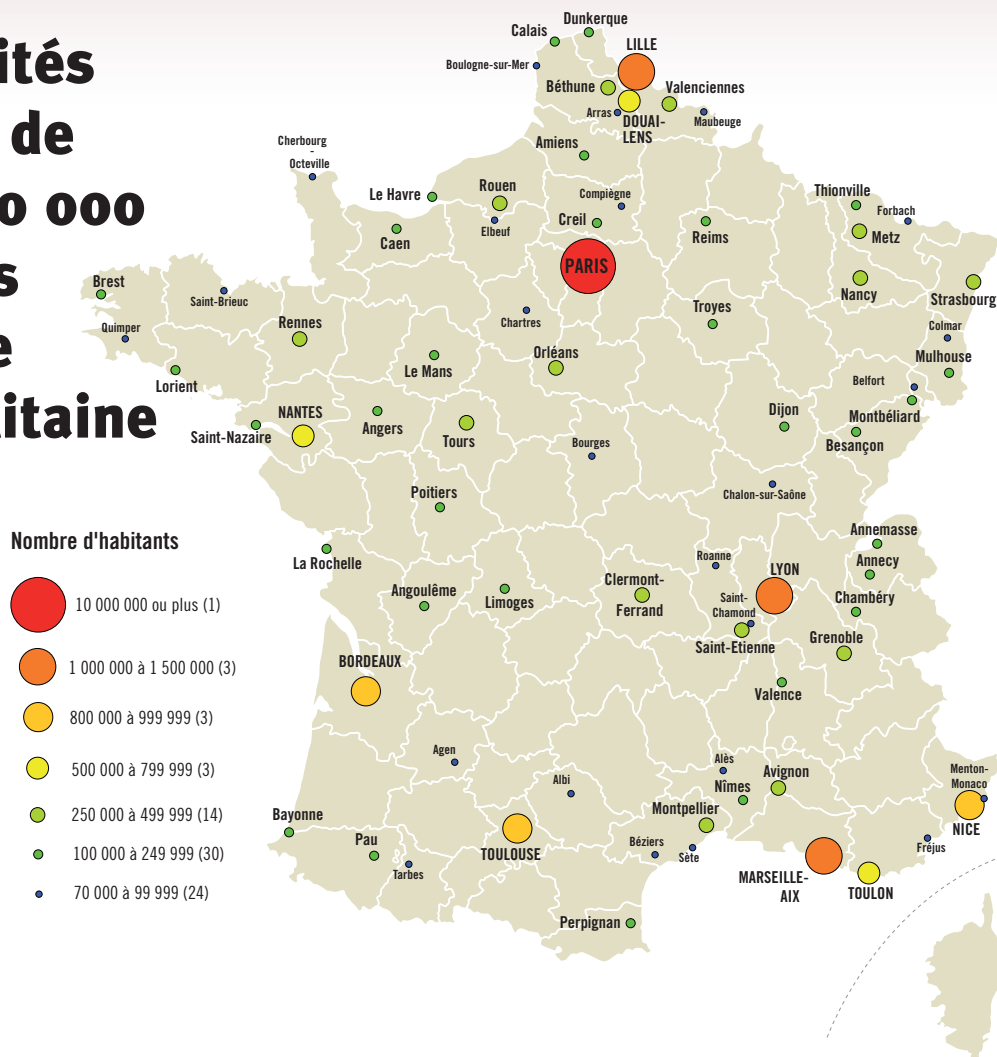
- Une proportion **très élevée** de 60 ans ou plus, supérieure ou égale à 37 % de la population, concerne pour l'essentiel un très grand ensemble s'étendant de la moitié méridionale des régions Centre et Bourgogne jusqu'aux Pyrénées et comprenant 24 départements. En dehors de cet ensemble, nous ne trouvons qu'un trio de départements dans l'extrémité orientale de la région PACA (Var, Alpes-de-Haute-Provence et Alpes-Maritimes) et les Côtes-d'Armor.
- Une proportion **élevée** de 60 ans ou plus, entre 33 et 36 % de la population, se rencontre le plus souvent dans des départements qui, se trouvant directement au contact de l'ensemble décrit ci-dessus dans le premier groupe, en constituent des extensions ou des compléments. C'est le cas, dans l'Est, de l'Yonne, du Jura et d'un ensemble composé de la Loire, de la Haute-Loire, de l'Ardèche et du Gard et, à l'ouest et au sud, d'un trio comportant la Vendée, les Deux-Sèvres et la Vienne, ainsi que, dans le Sud-Ouest,

du Tarn-et-Garonne et des Pyrénées-Atlantiques. Ailleurs, les Hautes-Alpes constituent une extension de l'ensemble oriental de la région PACA signalé précédemment, tout comme le Finistère et le Morbihan le sont des Côtes-d'Armor. À l'ouest du bassin Parisien, l'Orne et la Manche constituent un binôme relativement isolé, tout comme, à l'Est, celui constitué par la Haute-Marne et les Vosges. S'y ajoutent les deux départements corses.

- Une proportion **moyenne** de 60 ans ou plus, entre 27 et 32 % de la population, se trouve très majoritairement dans la moitié Nord du pays, avec 25 départements. Dans la moitié Sud du pays, à l'exception de la Gironde, les sept départements appartenant à ce groupe se trouvent tous dans le quart Sud-Est du pays.
- Une proportion **faible** de 60 ans ou plus, entre 24 et 26 % de la population, se rencontre dans dix départements, dont la moitié se concentre dans le centre et le Nord du Bassin Parisien. Un groupe de trois, l'Ain, l'Isère et la Haute-Savoie, est localisé en Rhône-Alpes. Quant au Bas-Rhin et à la Haute-Garonne, ils sont isolés dans des régions où prédominent des proportions de 60 ans ou plus respectivement un peu ou beaucoup plus élevées.
- Une proportion **très faible** de 60 ans ou plus, inférieure à 24 %, n'existe qu'en Île-de-France : Val-d'Oise, Yvelines, Essonne, Seine-et-Marne et Seine-Saint-Denis.

1. Pour approfondir la question du vieillissement, cf. Dumont, Gérard-François et alii, *Les territoires face au vieillissement en France et en Europe*, Paris, Ellipses, 2006.

5. Les unités urbaines de plus de 70 000 habitants en France métropolitaine

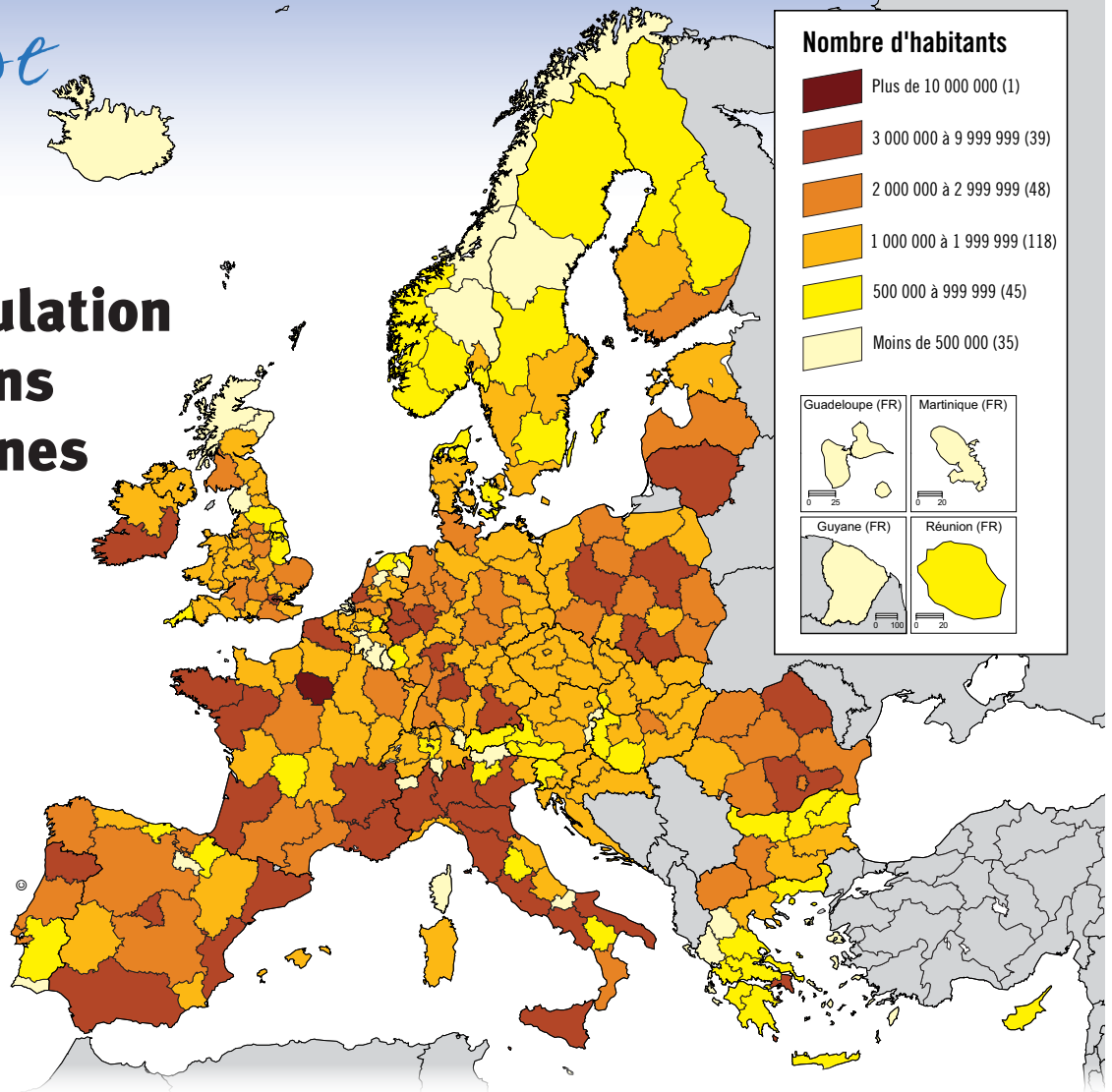


Ces 78 unités urbaines, c'est-à-dire les agglomérations morphologiques¹ dans leur délimitation géographique du dernier recensement exhaustif, peuvent être réparties en 7 groupes :

- Au-dessus de 10 millions d'habitants, l'agglomération parisienne, avec près de 10,2 millions d'habitants, soit 16 % de la population de la France, constitue un singleton avec un considérable écart la séparant de ses suivantes immédiates, d'où le caractère macrocéphale de l'armature urbaine française.
- De 1 à 1,5 million d'habitants, nous trouvons Marseille-Aix et Lyon ainsi que Lille.
- De 800 000 à 999 999 habitants, il s'agit de trois agglomérations méridionales : Nice, Toulouse et Bordeaux, situées dans des départements périphériques.
- De 500 000 à 799 999 habitants : trois agglomérations nettement excentrées caractérisent ce groupe : au nord, Douai-Lens, à l'ouest, Nantes et, au sud-est, Toulon.
- De 250 000 à 499 999 habitants, les deux tiers des 14 agglomérations de ce groupe sont localisées dans la moitié Nord du pays, avec, dans le Centre et l'Ouest, Rennes, Tours, Rouen et Orléans, dans le Nord, Béthune et Valenciennes et, dans l'Est, Metz, Nancy et Strasbourg. Dans la moitié Sud de la France, il s'agit, d'une part, de Clermont-Ferrand, de Saint-Étienne et de Grenoble et, d'autre part, de Montpellier et d'Avignon
- De 100 000 à 249 999 habitants. Ce groupe de 30 villes est surtout présent dans la moitié Nord et quasi absent du centre et du centre méridional du territoire métropolitain : régions Centre, Bourgogne (Dijon excepté), Limousin (à l'exception de Limoges) et Midi-Pyrénées, ainsi qu'en région PACA. Onze seulement sont localisées dans la moitié Sud du pays, avec, au pied des Pyrénées, Bayonne, Pau et Perpignan, à l'ouest, La Rochelle, Angoulême et Limoges, dans les Alpes, Annemasse, Annecy et Chambéry et, dans le bas couloir rhodanien, Valence et Nîmes.
- De 70 000 à 99 999 habitants, le semis de 24 villes est assez raréfié et dénué d'une structure nette. Mais ces villes sont surtout absentes d'une grande partie de l'ouest et du centre (régions Pays de la Loire, Poitou-Charentes, Limousin, Auvergne), du Jura et des Alpes, ainsi que des régions Île-de-France, Champagne-Ardenne et Lorraine (à l'exception de Forbach).

1. Pour approfondir la question, cf. Dumont, Gérard-François (direction), *La France en villes*, Paris, Sedes, 2010.

6. La population des régions européennes



Les 286 unités territoriales européennes¹, dénommées *nuts*, se classent en 6 groupes :

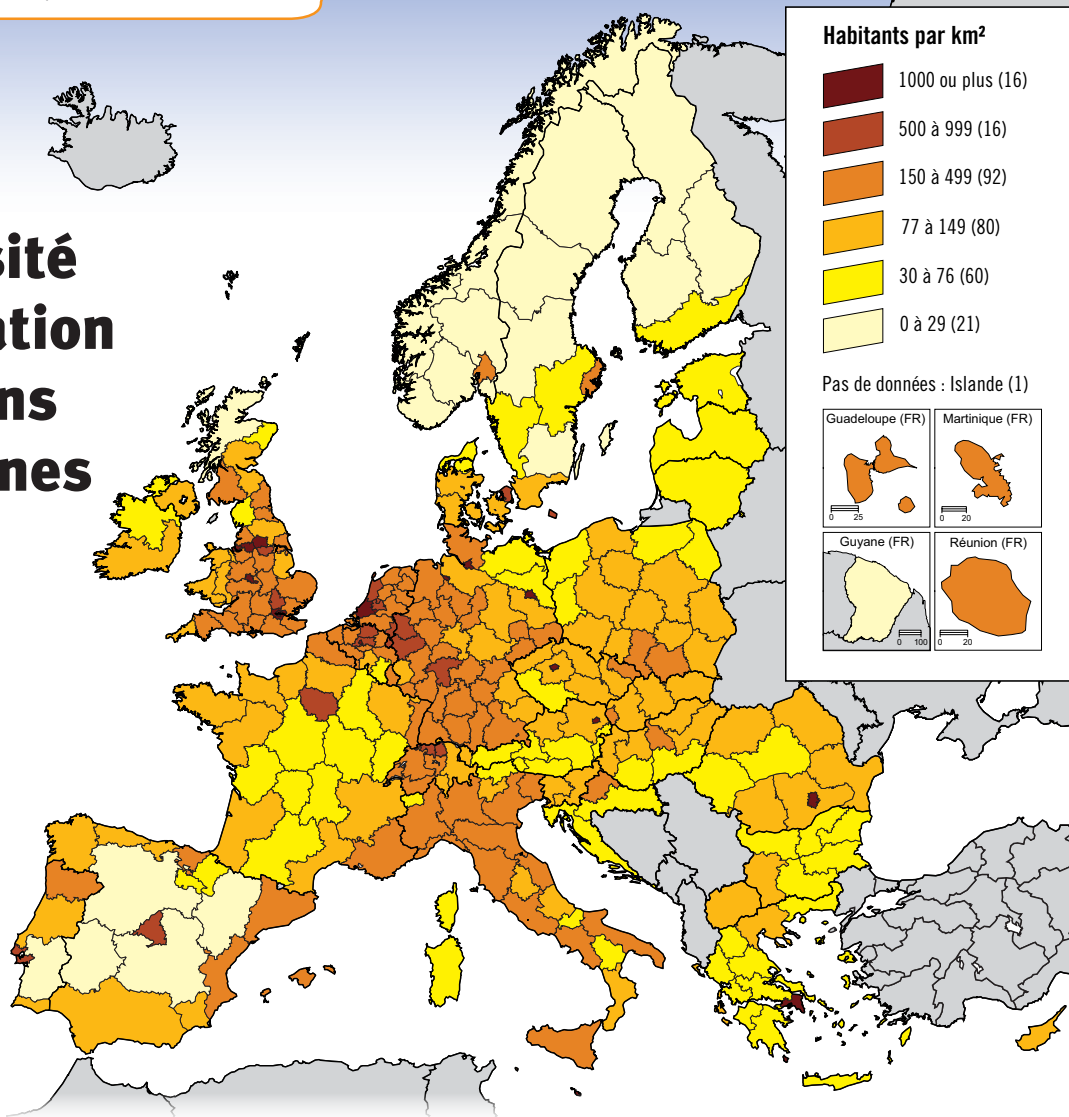
- Une population **extrêmement élevée** supérieure à 10 millions d'habitants concerne une seule *nuts* : la région Île-de-France.
- Une population **très élevée** comprise entre 3 et 9,99 millions d'habitants. Absent de Scandinavie, ce type de *nuts* est plus fréquent dans l'Ouest du bassin méditerranéen, et, plus sporadiquement, dans l'arc atlantique. Un autre archipel de ces *nuts* s'étend de la mer du Nord au nord des Alpes, essentiellement en Allemagne occidentale. Quatre *nuts* isolées et de superficie réduite correspondent à la présence de capitales (Athènes, Madrid, Londres et Berlin). En Europe orientale, un groupe plus éparé de sept *nuts* s'étale de la Lituanie à la Roumanie, en passant par la Pologne.
- Une population **élevée** comprise entre 2 et 2,99 millions d'habitants. Ces *nuts* sont d'abord présentes en Europe de l'Est, au voisinage immédiat des précédentes, du sud de la Finlande et de la Lettonie à la Macédoine. Ensuite, dans le Nord-Ouest de l'Allemagne et aux Pays-Bas, ces *nuts* constituent un ensemble d'une dizaine d'éléments de petite superficie, tout comme en Grande-Bretagne. Trois

autres *nuts* contiguës se trouvent en Allemagne, dans l'espace rhénan méridional. La France et, surtout, la péninsule Ibérique présentent ensemble une dizaine de *nuts*. Notons enfin la présence de la *nuts* calabraise.

- Une population **moyenne** comprise entre 1 et 1,99 million d'habitants. Ce groupe nombreux (118 *nuts* sur 286) est particulièrement présent en Europe moyenne et centrale comme dans les îles britanniques ainsi que, dans une moindre mesure, dans le centre et le Nord-Ouest de la France. Assez rares dans le monde méditerranéen, ces *nuts* ne sont présentes, en Europe septentrionale, qu'au Danemark et en Estonie ainsi que dans le Sud des pays scandinaves.
- Une population **faible** comprise entre 500 000 et 999 999 habitants. Hormis quelques isolats en Europe de l'Ouest, ce type de *nuts* ne se rencontre que dans certaines régions alpines, dans les Balkans ainsi qu'à Chypre et à La Réunion. Il est par contre très présent dans les pays scandinaves.
- Une population **très faible** inférieure à 500 000 habitants. Hormis l'Islande, le centre et le Nord de la Norvège ainsi que le Nord de la Grande-Bretagne, la présence de ce type de *nuts* est rare. Le petit groupe assez compact constitué par le Luxembourg et une partie de la Wallonie est donc suffisamment remarquable pour être signalé. Ailleurs, il s'agit pour l'essentiel de certaines régions alpines italo-autrichiennes ou nord-italiennes ainsi que d'entités insulaires. La Guyane appartient également à ce groupe.

1. Pour approfondir la question européenne, cf. Dumont, Gérard-François, Verluise, Pierre, *Géopolitique de l'Europe*, Paris, Sedes, 2009.

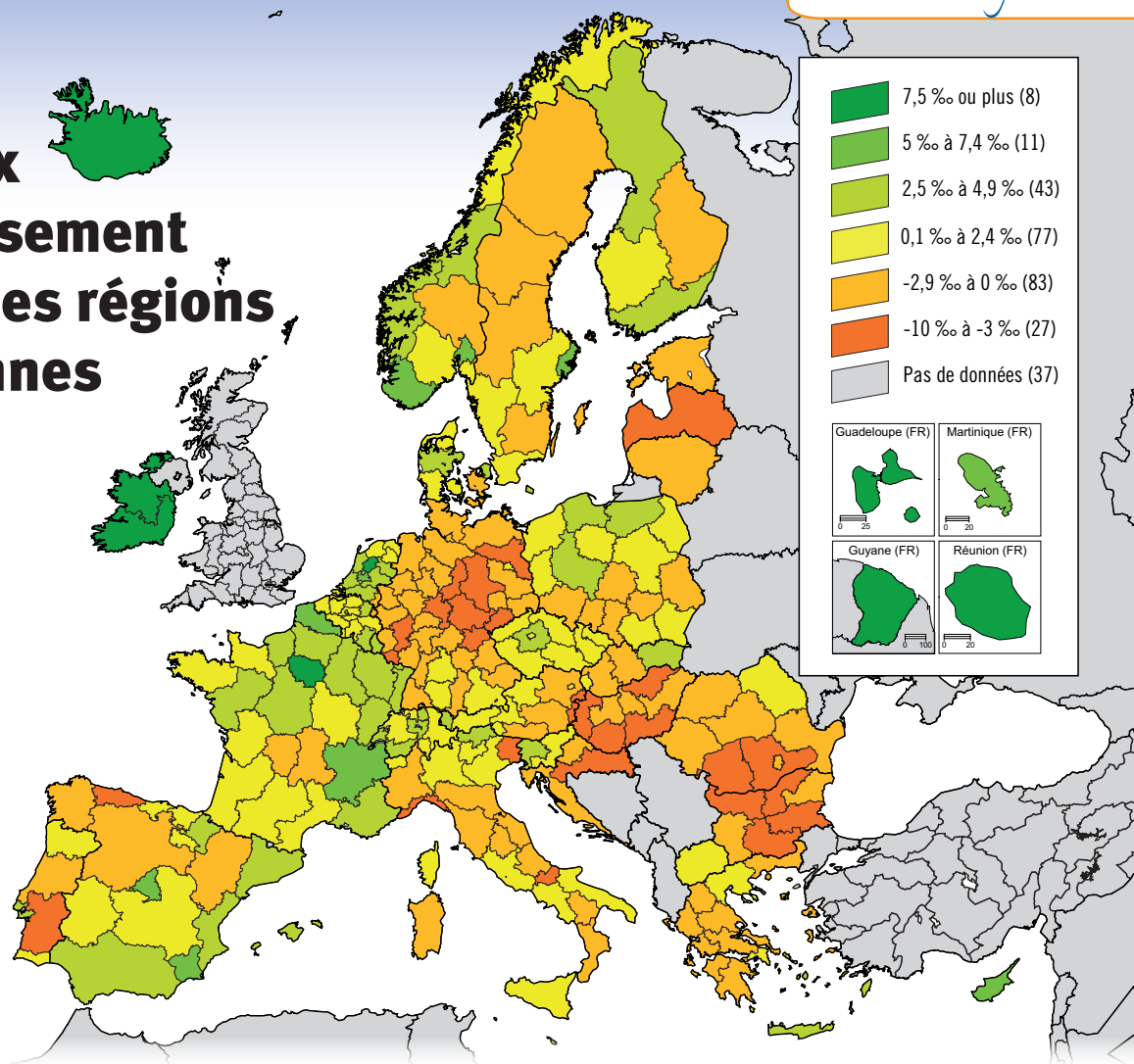
7. La densité de population des régions européennes



La densité de population, qui rapporte le nombre d'habitants à la superficie, présente des écarts considérables en Europe, autour d'une densité moyenne de 113 habitants/km² en 2010. Les unités territoriales européennes (nuts) se classent en 6 groupes :

- Une densité **extrêmement élevée**, supérieure ou égale à 1 000 hab./km². La superficie des 16 nuts concernées est faible à très faible et inclut presque toujours de grandes agglomérations. C'est par exemple le cas en Angleterre, avec Liverpool, Manchester et la région de Leeds, Birmingham et, bien sûr, Londres (*Inner London* et *Outer London*), ou en Allemagne avec Brême, Hambourg et Berlin.
- Une densité **très élevée**, entre 500 et 999 hab./km². Ces nuts se différencient des précédentes par une superficie plus importante et/ou l'inclusion d'unités urbaines plus modestes. Nous trouvons par exemple, aux Pays-Bas, la région (Limbourg) de Maastricht et de Venlo ainsi que celles d'Utrecht et d'Amsterdam, ou, en Allemagne, les régions de Düsseldorf, de Cologne et de Darmstadt. Entre aussi dans cette catégorie l'Île-de-France.
- Une densité **élevée**, entre 150 et 499 hab./km². Cet ensemble de 92 nuts s'organise essentiellement sous la forme d'un arc au contour net : il part de l'Angleterre, passe par le Benelux, l'Allemagne occidentale et méridionale ainsi que la Suisse de l'Ouest (au niveau de laquelle il connaît un resserrement) pour aboutir et s'élargir dans le Nord de l'Italie et le Sud-Est de la France, régions à partir desquelles il se scinde en deux branches méditerranéennes. En dehors de ce corps axial, les nuts restantes n'atteignent pas la quinzaine.
- Une densité **moyenne**, entre 77 et 149 hab./km², concerne, sur la façade occidentale de l'Europe, une bonne partie des régions périphériques des îles Britanniques, de la France et de la péninsule Ibérique mais constitue, dans le centre et l'Est de l'Europe, l'essentiel de la substance de plusieurs pays. En dehors de quelques amas présents en Suisse ou en Autriche ainsi que d'un trio balkanique constitué par la Macédoine, le Sud-Ouest de la Bulgarie et la Macédoine centrale, leur présence est plus ponctuelle ailleurs : Italie, Chypre ou pointe méridionale de la Suède.
- Une densité **faible**, entre 30 et 76 hab./km², est particulièrement rare dans la moitié occidentale de l'Europe, à l'exception de la France. Ces nuts à faible densité se rencontrent en Autriche et le long d'un axe globalement danubien affectant le Sud de la Hongrie, l'Ouest de la Roumanie et la quasi-totalité de la Bulgarie. Elles concernent également l'essentiel du territoire grec. Dans le Nord de l'Europe, ces Nuts s'agglomèrent au bord de la Baltique. Les trois Nuts du Nord de l'Irlande et de la Grande-Bretagne sont des cas isolés, tout comme celles d'Italie centrale, méridionale et la Sardaigne.
- Une densité **très faible**, inférieure à 30 hab./km², concerne la majeure partie de la Scandinavie, les régions centrales de la péninsule Ibérique, le nord de l'Écosse et la Guyane.

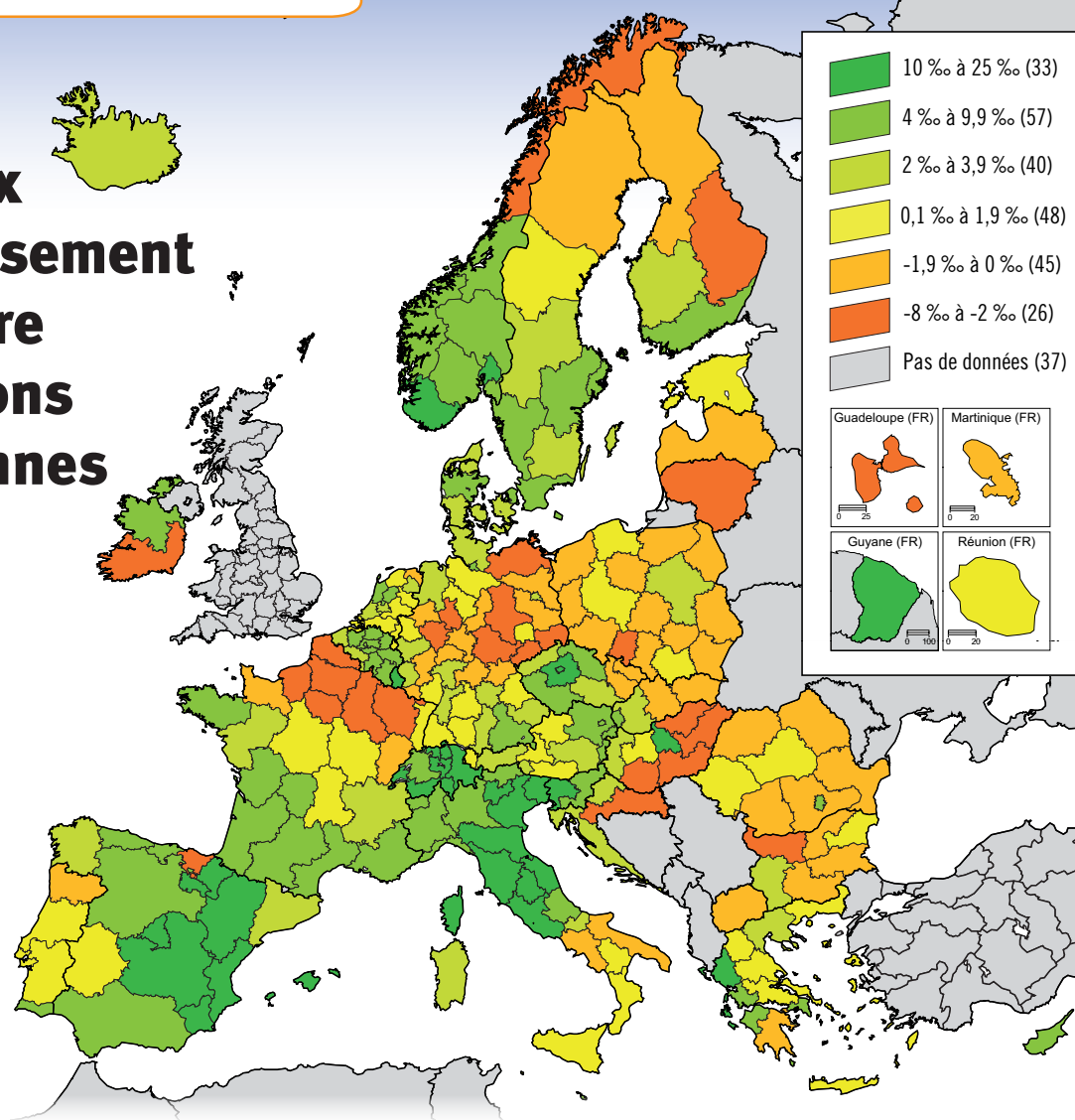
8. Le taux d'accroissement naturel des régions européennes



Le taux d'accroissement naturel (TAN) rapporte l'accroissement naturel à la population. Le TAN moyen de l'Union européenne à 27 est estimé à 1,2 ‰ en 2007. Les unités territoriales européennes (nuts) se classent en 6 groupes :

- Un TAN **élevé**, supérieur à 7,5 ‰, se rencontre exceptionnellement : trois départements français d'outre-mer, Île-de-France, Islande, Irlande et, aux Pays-Bas, le Flevoland.
- Un TAN **assez élevé**, entre 5 et 7,4 ‰, se trouve dans trois nuts Scandinaves, dans les régions espagnoles de Madrid et de Murcie et à Chypre. En Europe du Nord-Ouest, seuls les Pays-Bas, avec la région d'Utrecht, et la Belgique, avec la région de Bruxelles, sont concernés. Quant à la France, elle est représentée par le Nord-Pas-de-Calais, Rhône-Alpes et la Martinique.
- Un TAN **moyen**, entre 2,5 et 4,9 ‰, concerne d'abord la moitié Nord et le quart oriental de la France, et, dans une moindre mesure, la péninsule Ibérique. Cinq nuts du même type sont groupées au centre et dans le sud des Pays-Bas. Ailleurs, les nuts de ce type sont plus éparées, même si leur superficie est vaste, comme en Norvège ou en Finlande ; nous en trouvons une douzaine en Europe médiane et orientale, dont trois en Pologne et trois autres en Suisse. Ce groupe est totalement absent d'Allemagne, des Balkans et du bassin méditerranéen oriental, à l'exception des îles méridionales de la mer Égée.
- Un TAN **faible**, entre 0,1 et 2,4 ‰, se rencontre dans 77 nuts dont la localisation est voisine des précédentes, mais qui sont, par contre, beaucoup plus présentes en Europe médiane et, dans une moindre mesure, dans le bassin méditerranéen.
- Un TAN **négligé ou nul**, entre -2,9 et 0 ‰, se présente, d'une part, en Europe médiane, balkanique et septentrionale, sous la forme de trois amas principaux. Le premier est l'amas germanique, se prolongeant aux Pays-Bas, avec la nuts néerlandaise du Limbourg, au Danemark et en Pologne, avec six nuts couvrant une bonne partie de la Pologne méridionale. Le deuxième amas est un quasi-arc allant de la côte dalmate (Croatie) à la Thrace (Grèce septentrionale), en couvrant l'Est de l'Autriche, l'Ouest de la Slovaquie, et des nuts de Hongrie, Roumanie et Bulgarie et même le monde égéen septentrional. À l'opposé géographique, le troisième amas principal est celui de la Baltique avec 8 nuts. S'ajoutent trois amas secondaires dans les péninsules méditerranéennes et deux régions françaises.
- Un TAN **fortement négatif**, entre -10 et -3 ‰, caractérise en fait les secteurs particulièrement déprimés, au point de vue démographique, des ensembles déterminés ci-dessus. C'est le cas, au cœur de l'amas germanique, de neuf nuts, et, dans le quasi-arc précisé ci-dessus, du Frioul nord-italien et de deux noyaux, l'un centré sur la Hongrie et le Nord de la Croatie et l'autre sur les régions du bas Danube. Dans les pays Baltes, la Lettonie joue le même rôle de centre de la dépression démographique. Dans l'amas secondaire ibérique, il s'agit des Nuts de l'Alentejo, au Portugal, et des Asturies, dans le Nord de l'Espagne. En Italie, c'est, dans le Nord, la Ligurie et, dans le centre Sud, le Molise.

9. Le taux d'accroissement migratoire des régions européennes



Le taux d'accroissement migratoire (TAM) rapporte l'accroissement migratoire à la population. Le TAM moyen de l'Union européenne à 27 est estimé à 2,9 ‰. Les unités territoriales européennes (nuts) se classent en 6 groupes :

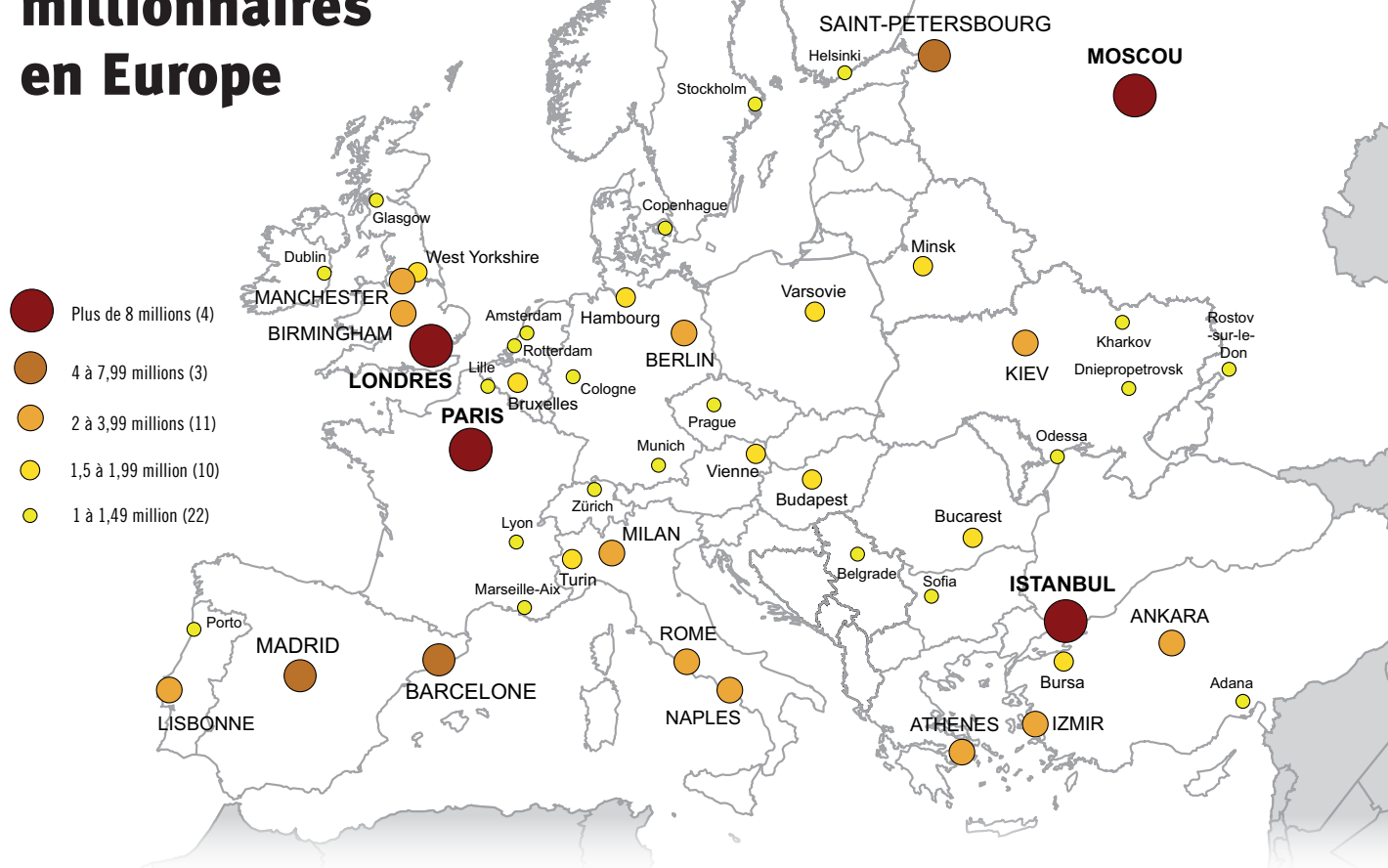
- Un TAM **élevé**, entre 10 et 25 ‰, se trouve principalement dans deux pays méditerranéens : centre occidental de l'Espagne et centre et Nord oriental de l'Italie et en Suisse. Ailleurs, il ne s'agit que de nuts isolés, comme la région de Budapest ou, en Grèce, l'Épire.
- Un TAM **assez élevé**, entre 4 et 9,9 ‰, fait notamment apparaître un premier arc, constitué de 7 nuts situées dans l'Ouest et le Sud de la France, qui se prolonge jusqu'à la région de Bolzano. Un second arc concerne la Scandinavie, du Sud de la Norvège au Sud de la Finlande. Ailleurs, citons notamment deux ensembles en péninsule ibérique, et un en Belgique.
- Un TAM **moyen**, entre 2 et 3,9 ‰, caractérise 40 nuts dont la localisation est voisine des précédentes mais qui ne s'organisent jamais sous la forme d'amas ou d'arcs compacts. Ces nuts sont surtout présentes au Danemark, en Allemagne et en Europe du centre sud, notamment dans un secteur allant de l'Allemagne du Sud, de la République

Tchèque et de la Slovaquie à la côte Dalmate, en Croatie. Partout ailleurs, il s'agit d'unités presque toujours isolées.

- Un TAM **faible**, entre 0,1 et 1,9 ‰, laisse apparaître quelques amas bien différenciés dans le Sud-Ouest de la péninsule ibérique, dans le centre de la France, dans le Sud de l'Italie et, surtout, en Grèce. Deux autres amas se distinguent, l'un des Pays-Bas à l'Ouest de l'Allemagne (Düsseldorf), l'autre sur l'amont des espaces rhénan puis danubien. Ailleurs, se signalent un trio de nuts de ce type au centre de l'Autriche, des duos (Pologne, Roumanie) et d'autres nuts isolées (Est de l'Allemagne, Pologne méridionale, Hongrie).
- Un TAM **néгатif**, entre -1,9 et 0 ‰, hormis quatre exceptions dans les péninsules ibérique (Nord du Portugal), italienne (Campanie et Pouilles) et grecque (Péloponnèse oriental), ne concerne l'Europe qu'au nord d'une ligne allant de la Normandie à la Franche-Comté et à la Macédoine. Ce groupe est fortement lié au dernier, qu'il prolonge ou complète selon les cas.
- Un TAM **fortement négatif**, entre -8 et -2 ‰, caractérise le Nord de la France, la moitié Nord de l'Allemagne et un ensemble (5 nuts), essentiellement hongrois, mais mordant sur la Croatie. S'ajoutent des nuts isolés en Bulgarie, Pologne (région d'Opolskie), au nord de la Norvège, au centre méridional de la Finlande, au sud de l'Irlande, ainsi que le Pays Basque et la Lituanie.

10. Les agglomérations millionnaires en Europe

© 2011 Alain Dalbavie, Gérard-François Dumont, *Population & Avenir*. Chiffres ou estimations : ONU-WUP 2009.



En incluant cinq agglomérations turques, la carte dévoile très exactement 50 agglomérations millionnaires en population, toutes situées entre le 38^e (Athènes) et le 60^e (Saint-Petersbourg) parallèles.

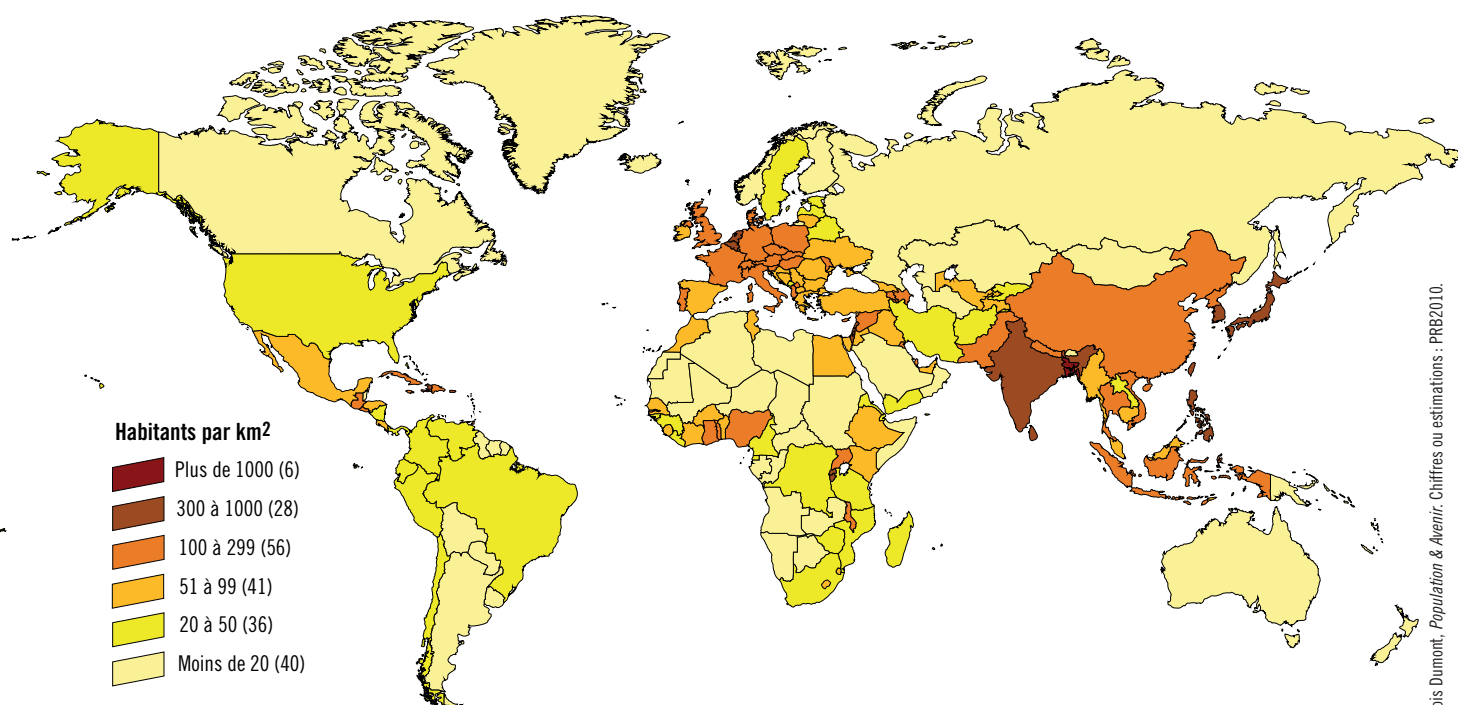
- Au-dessus de 8 millions d'habitants, les agglomérations de Moscou, Istanbul et Paris se situent aux alentours de 10,5 millions d'habitants, suivies par Londres, avec 8,6 millions d'habitants.
- De 4 à 7,99 millions d'habitants, les deux grandes agglomérations espagnoles, Madrid et Barcelone, devancent Saint-Petersbourg.
- De 2 à 3,99 millions d'habitants, les onze agglomérations de ce groupe se scindent en deux ensembles : l'un méridional, avec Lisbonne, Milan, Rome, Naples, Athènes, et, en Turquie, Izmir et Ankara, et l'autre septentrional, avec Manchester, Birmingham, Berlin et Kiev.
- De 1,5 à 1,99 million d'habitants, seules deux des dix agglomérations de ce type se trouvent en position méridionale :

Turin en Italie et Bursa en Turquie. En Europe centrale et balkanique, il s'agit de Vienne, de Budapest et de Bucarest. En Europe du Nord-Ouest, nous trouvons West Yorkshire, Bruxelles, et Hambourg ; en Europe de l'Est, Varsovie et Minsk en Biélorussie.

- De 1 à 1,49 million d'habitants, à l'intérieur d'un arc allant du sud de la France aux îles britanniques, via la République tchèque et l'Allemagne du Sud, puis rhénane, et ensuite le Benelux et le nord de la France, nous trouvons la moitié (11) des agglomérations de ce groupe, avec : Marseille-Aix-en-Provence, Lyon, Zürich, Munich, Prague, Cologne, Lille, Rotterdam, Amsterdam, Glasgow et Dublin. En Europe du Nord et en Scandinavie, il s'agit de Copenhague, Stockholm et Helsinki. Dans les Balkans se trouvent Belgrade et Sofia. Porto est la seule agglomération Ibérique de ce groupe, tout comme l'est Adana en Turquie. Enfin, quatre agglomérations se situent au nord de la mer Noire : Odessa, Kharkov, Dniepropetrovsk en Ukraine et Rostov-sur-le-Don en Russie.

Le Monde

11. La densité de population des pays du Monde



La densité de population, qui rapporte le nombre d'habitants à la superficie, présente des écarts considérables, de plusieurs milliers d'habitants au km² pour des petits pays (Singapour) ou très peuplés (Bangladesh) à moins de dix pour les pays les plus vastes (Russie, Canada) ou situés dans des zones désertiques à semi-désertiques (Mongolie, Namibie, Mauritanie). La densité moyenne mondiale est estimée à 51 habitants au km² en 2010. Les pays du monde se classent en 6 groupes :

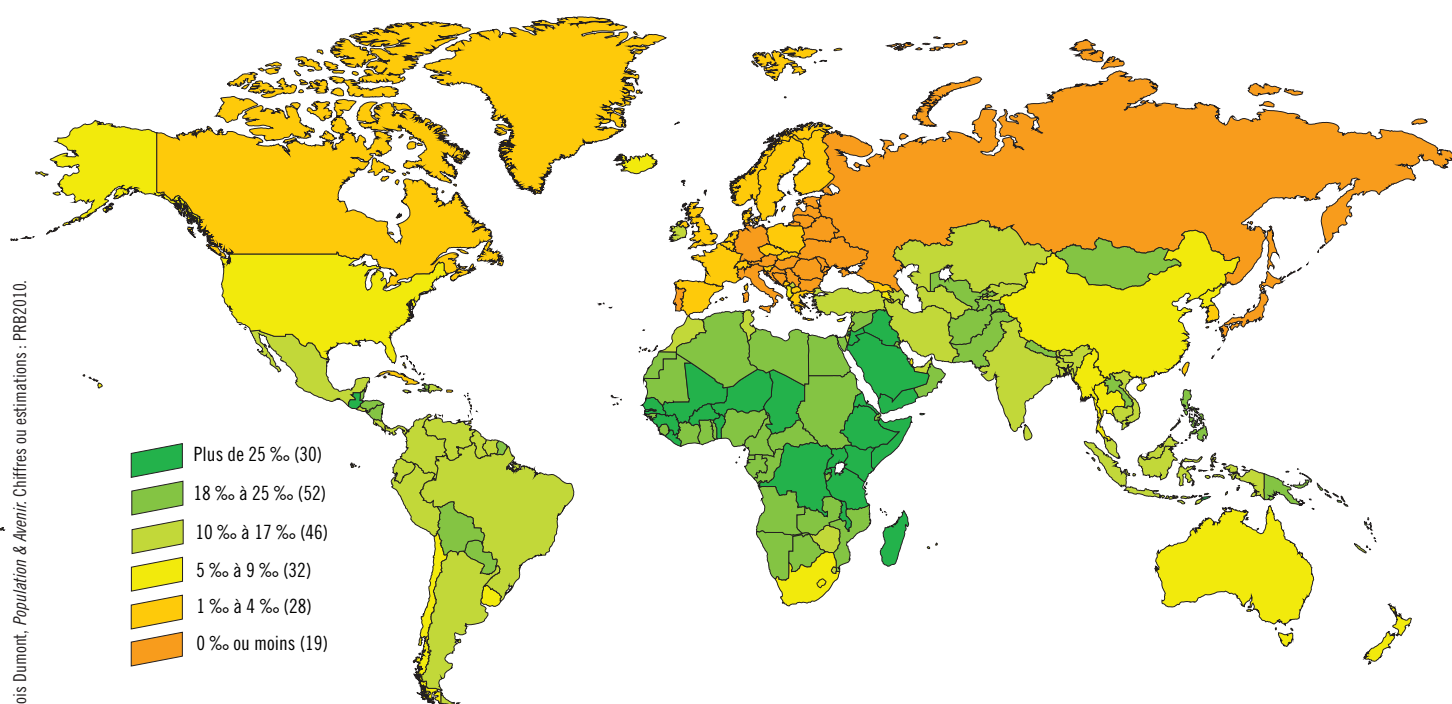
- Une densité de population **extrêmement élevée**, supérieure à 1 000 hab./km², concerne 6 pays : en Europe, Monaco¹ et Malte et, en Asie, Singapour, Bahreïn, le Bangladesh et les Maldives.
- Une densité de population **très élevée**, entre 300 et 1000 hab./km². L'Asie, avec 9 pays, dont l'Inde, la Corée du Sud et le Japon, est le continent le plus représenté dans ce groupe de 28 pays. Suit l'Amérique avec six îles de la Caraïbe, puis l'Afrique, également avec 6 pays. Quatre

pays européens, dont les Pays-Bas et la Belgique, sont dans ce groupe, ainsi que 3 pays océaniques.

- Une densité de population **élevée**, entre 100 et 299 hab./km², concerne tout particulièrement l'Europe, avec 20 de ses 44 pays. Suit l'Asie avec 13 pays, puis l'Amérique latine avec 11, devant l'Afrique avec 8 et l'Océanie avec 4.
- Une densité de population **moyenne**, supérieure à la moyenne mondiale, mais inférieure au double de cette moyenne, donc entre 51 et 99 hab./km². Ce groupe compte 12 pays africains, 12 pays asiatiques et 11 pays européens. L'Amérique n'est représentée que par 4 pays d'Amérique centrale et l'Océanie par 2.
- Une densité de population **faible**, entre 20 et 50 hab./km², est surtout présente en Amérique (10 pays), dont les États-Unis et le Brésil, ainsi que dans la moitié Sud de l'Afrique (13 pays), dont le Congo RDC, et beaucoup moins en Europe (5 pays dont la Suède) et en Asie (5 pays), avec notamment l'Iran. L'Océanie est présente avec 3 pays.
- Une densité de population **très faible**, inférieure à 20 hab./km², rare en Europe, avec seulement 4 pays dont la vaste Russie. L'Afrique est le continent le plus représenté avec 16 pays dont l'Algérie et la Libye. L'Amérique compte 9 pays, dont le Canada et l'Argentine, l'Asie 6 et l'Océanie 5.

1. Cf. note page 20.

12. Le taux d'accroissement naturel des pays du Monde

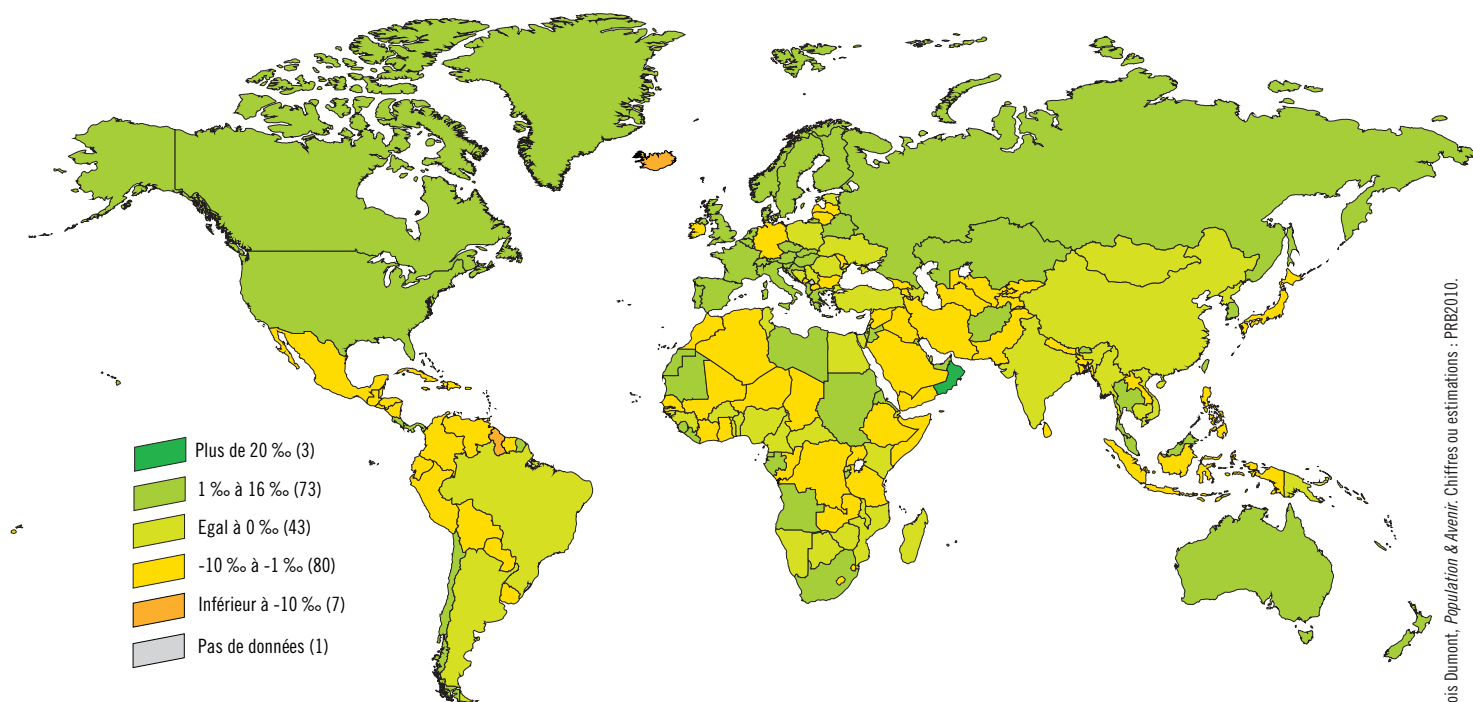


Le taux moyen d'accroissement naturel (TAN) mondial¹ est estimé à 12 ‰ en 2010. Les pays du monde se classent en 6 groupes :

- ▶ Un TAN **très élevé**, supérieur à 25 ‰, concerne, hormis un pays d'Amérique centrale, le Guatemala, un pays de l'Insulinde extrême-orientale, le Timor oriental, et les îles Marshall en Océanie, uniquement des pays africains et/ou arabes, soit 22 des 56 pays africains et 5 pays du Moyen-Orient.
- ▶ Un TAN **élevé**, entre 18 et 25 ‰, touche pour l'essentiel l'Afrique (25 sur 56 pays africains), 12 pays d'Asie et 7 d'Amérique latine. L'Océanie est également présente avec 8 pays.
- ▶ Un TAN **moyen**, entre 10 et 17 ‰, se trouve surtout en Amérique latine avec 14 des 38 pays de cette région, et en Asie, avec 19 pays des 50 de ce continent, dont la Turquie et l'Inde. Ce groupe ne comprend que 6 pays africains, dont le Maroc et la Tunisie, 5 en Océanie et seulement 2 en Europe (Kosovo et Irlande).
- ▶ Un TAN **faible**, entre 5 et 9 ‰, se rencontre surtout en Amérique latine, avec 15 pays sur 38. L'Asie comprend 7 pays dans ce groupe, l'Europe 4 seulement (Islande, Andorre, Chypre et Albanie). Enfin, l'Afrique en compte seulement 3, soit le Lesotho, l'Afrique du Sud et Maurice, tout comme l'Océanie (Nouvelle-Zélande, Australie et Palau).
- ▶ Un TAN **très faible**, entre 1 et 4 ‰, en dehors de trois pays américains (Canada, Porto Rico et Cuba), et de trois pays asiatiques (Géorgie, Corée du Sud et Taiwan), concerne 22 des 44 pays européens, dont le Royaume-Uni, la France, l'Espagne et la Pologne.
- ▶ Un TAN **négligeable ou nul** concerne, à l'exception extrême-orientale du Japon, 18 pays européens en Mitteleuropa (dont l'Autriche et la Hongrie), en Europe de l'Est (dont la Russie) et en Europe méditerranéenne (dont l'Italie et le Portugal).

1. Pour approfondir la question de l'évolution du taux d'accroissement naturel, cf. Dumont, Gérard-François, « La mondialisation s'applique-t-elle en démographie ? Tendances et perspectives pour le XXI^e siècle », *Population & Avenir*, n° 691, janvier-février 2009 (www.population-demographie.org/revue03.htm).

13. Le taux d'accroissement migratoire des pays du Monde



Le **taux d'accroissement migratoire (TAM)** rapporte l'accroissement migratoire¹ à la population d'un territoire. Les pays du monde peuvent être classés en 5 groupes :

- Un TAM **fortement positif**, supérieur à 20 ‰, ne concerne que trois petits pays asiatiques : Bahreïn, Oman et Singapour.
- Un TAM **positif**, entre 1 et 16 ‰, concerne particulièrement les pays du Nord et l'Océanie, mais aussi certains pays africains. Ce groupe compte 29 des 44 pays européens. Les 14 pays d'Asie sont des pays dotés d'hydrocarbures, comme le Koweït, le Qatar, les Émirats Arabes Unis, le Kazakhstan ou Brunei, de nouveaux pays industriels, comme la Corée du Sud, Taiwan, ou les conséquences d'une situation géopolitique particulière, comme la Jordanie. En Afrique, le facteur géopolitique est le plus souvent explicatif², parfois combiné avec les besoins de main-d'œuvre de pays peu

peuplés (Libye, Gabon). S'ajoutent 11 pays américains, dont le Canada et les États-Unis et, en Amérique du Sud, la Guyane française et le Chili, et 5 pays océaniques, dont l'Australie, la Nouvelle-Calédonie et la Nouvelle-Zélande.

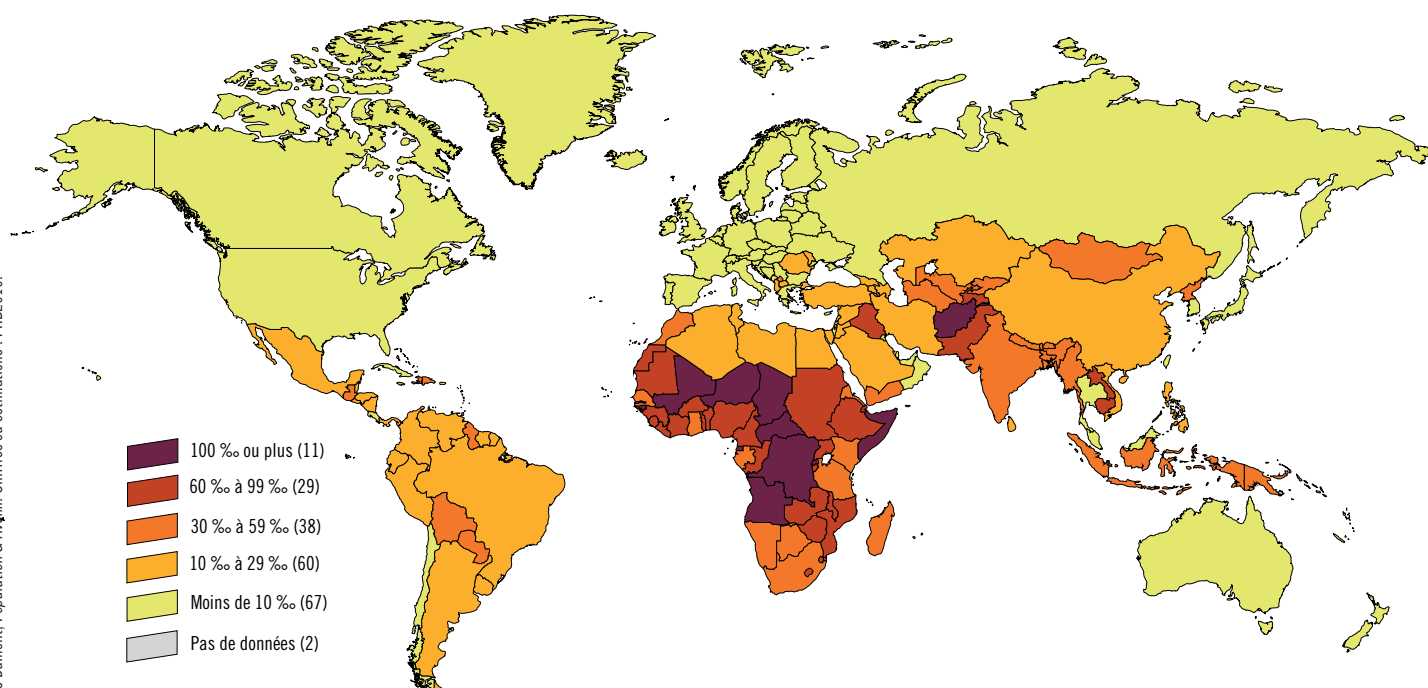
- Un TAM **nul** est surtout présent en Afrique avec 21 des 56 pays africains. S'ajoutent 11 pays asiatiques, 6 européens, 3 océaniques et seulement 2 américains (Argentine et Brésil).
- Un TAM **néгатif**, entre -1 et -9 ‰, est très présent en Amérique latine, avec 26 des 38 pays du sous-continent, en Asie, avec 20 de ses 50 pays, et en Afrique, avec 20 de ses 56 pays. Seuls 8 pays européens sont concernés pour l'année considérée³ et 5 pays océaniques.
- Un TAM **fortement négatif**, inférieur à 10 ‰, se rencontre, en Europe, à Andorre et en Islande, en Amérique du Sud, au Guyana, et, en Océanie, à Samoa, en Micronésie, à Tonga et aux îles Marshall.

1. Pour approfondir la question migratoire, Moriniaux, Vincent (direction), *Les mobilités*, Paris, Sedes, 2010.

2. Sur la dimension géopolitique des migrations, cf. Dumont, Gérard-François, *Démographie politique. Les lois de la géopolitique des populations*, Paris, Ellipses, 2007.

3. Sachant que certains de ces pays, comme l'Islande, ont un TAM positif à l'examen de l'ensemble de la décennie 2000 ou pour les données de l'année 2008 indiquées carte 9.

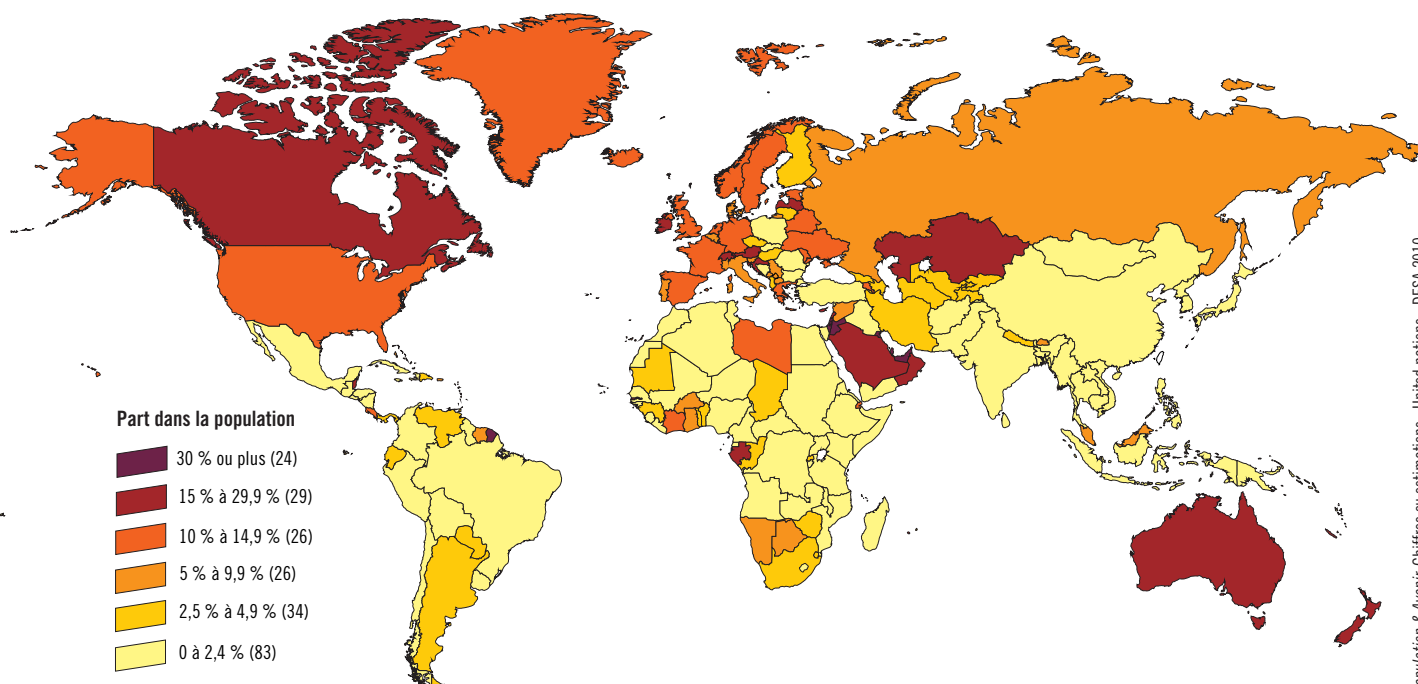
14. Le taux de mortalité infantile des pays du Monde



Le taux de mortalité infantile (TMI), qui rapporte le nombre de décès d'enfants de moins d'un an au total des naissances, s'échelonne selon des valeurs extrêmes très éloignées. Il est compris entre 2 et 5 % dans la plupart des pays européens ainsi, par exemple, qu'au Japon ou en Israël. Il franchit le cap des 100 % dans nombre de pays africains et dépasse même 150 % en Afghanistan, taux plus de 30 fois supérieur à ceux des pays occidentaux ou occidentalisés. La moyenne mondiale est estimée à 46 % en 2010. Les pays du monde se classent en 5 groupes :

- Un TMI **très élevé**, égal ou supérieur à 100 %, concerne d'abord un arc de pays africains s'étendant de la Guinée-Bissau à l'Angola. S'y ajoutent la Guinée équatoriale et la Somalie. Enfin, le seul pays non africain de ce groupe de 11 pays est l'Afghanistan.
- Un TMI **élevé**, entre 60 et 99 %. Cet ensemble essentiellement africain, quoique moins exclusivement que le précédent, comprend 24 des 56 pays africains. Ses cinq autres pays sont asiatiques avec, au Moyen-Orient, l'Irak, en Asie centre-sud, le Tadjikistan et le Pakistan, et, en Asie du Sud-Est, le Laos et le Cambodge.
- Un TMI **moyen**, entre 30 et 59 %, concerne aussi bien l'Afrique que l'Asie, avec chacun 13 pays. S'ajoutent six pays d'Amérique latine, dont le Guyana, la Bolivie et le Paraguay en Amérique du Sud, et un petit pays européen, le Kosovo.
- Un TMI **faible**, entre 10 et 29 %, se rencontre surtout en Amérique latine, avec 25 des 38 pays de ce sous-continent. L'Asie est représentée par 16 pays, dont la Chine. L'Océanie compte 8 pays dans ce groupe. L'Afrique en compte seulement 7 (Cap-Vert, Maurice, Seychelles et, en Afrique du Nord, Algérie, Tunisie, Libye et Égypte) et l'Europe 4 (Albanie, Macédoine, Roumanie et Moldavie)
- Un TMI **très faible**, de moins de 10 %, ne se trouve jamais en Afrique (à l'exception de La Réunion) et rarement en Amérique latine (7 pays). En revanche, l'Europe est considérablement représentée avec 39 de ses 44 pays. L'Asie compte 14 pays dans ce groupe, soit, d'Ouest en Est, Israël, le Koweït, Bahreïn, le Qatar, les Émirats Arabes Unis, Oman, la Thaïlande, la Malaisie, Singapour, Brunei, Taiwan, la Corée du Sud et le Japon. L'Océanie comprend l'Australie, la Nouvelle-Zélande et la Nouvelle-Calédonie ainsi que la Polynésie française. Les deux pays d'Amérique du Nord se placent aussi dans ce groupe.

15. La proportion d'immigrants des pays du Monde



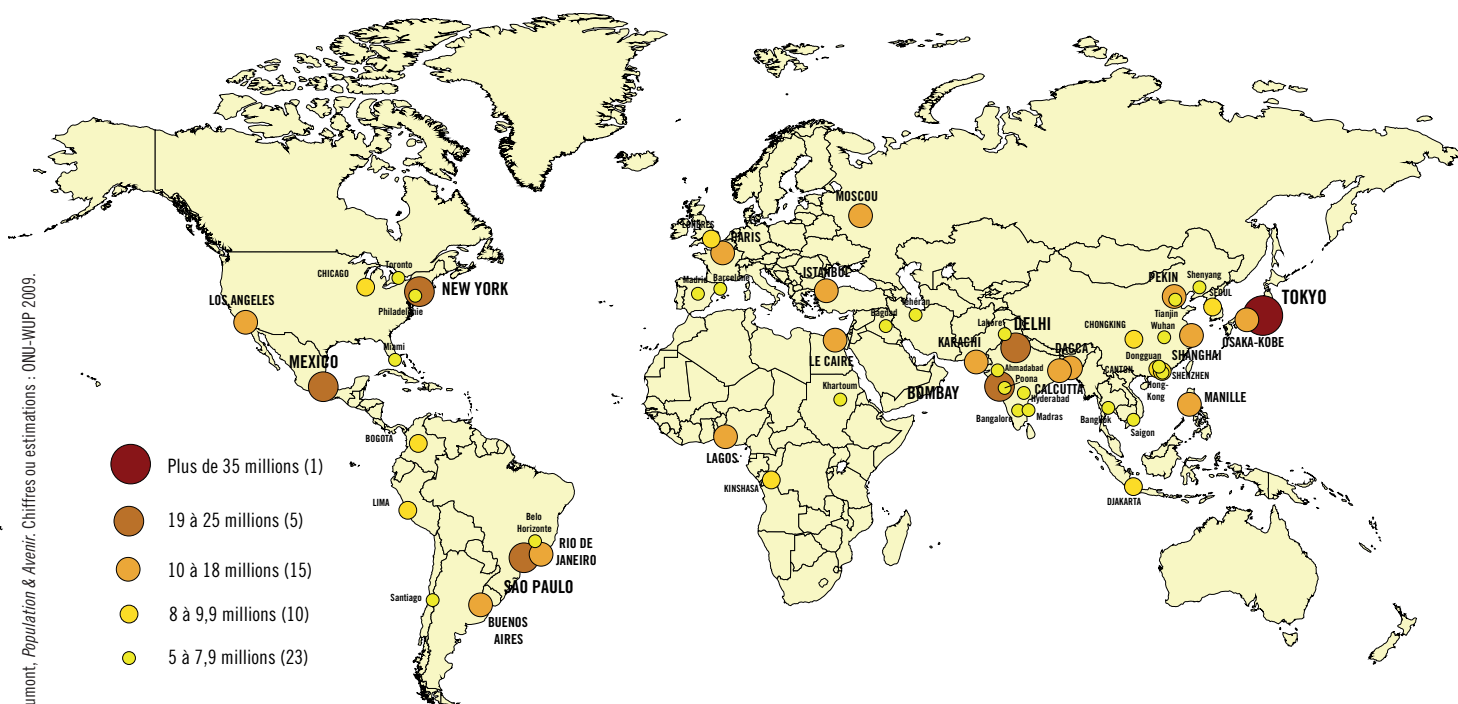
Les pays du monde, selon leur proportion d'immigrants (personnes nées à l'étranger dans la population totale), peuvent être classés en 6 groupes, la moyenne mondiale étant de 3,1 % :

- Une proportion **extrêmement élevée**, supérieure ou égale à 30 % de la population, concerne toujours des petits pays, 24 exactement¹, souvent insulaires, et dont la grande majorité est située au Moyen-Orient, dans la Caraïbe ou en Océanie. En effet, l'Europe n'est représentée que par 4 pays et l'Afrique seulement par Mayotte.
- Une proportion **très élevée**, entre 15 et 29,9 % de la population, touche 29 pays, soit 7 pays européens faiblement peuplés (Suisse, Irlande, Gibraltar, Chypre, Croatie, Autriche et Lettonie). En Asie, il s'agit d'Oman, de l'Arabie Saoudite, du Kazakhstan et du Liban. Nous trouvons, en Océanie, 7 pays. Notons parmi 8 pays américains le Canada. Trois pays, enfin, représentent l'Afrique : La Réunion, le Gabon et la Gambie.

1. Pour cette carte, l'ONU livre des données sur 222 pays, en prenant en compte de nombreux petits pays insulaires placés sous la souveraineté d'un autre, comme les îles Falkland ou Sainte-Hélène dans l'océan Atlantique ou les îles Pitcairn dans l'océan Pacifique.

- Une proportion **élevée**, entre 10 et 14,9 % de la population, concerne 13 pays européens, dont l'Espagne, l'Allemagne et la France. Nous trouvons 5 pays en Amérique dont les États-Unis, 4 en Afrique (Djibouti, Seychelles, Côte-d'Ivoire et Libye), 3 en Océanie et seulement l'Arménie en Asie.
- Une proportion **moyennement élevée**, entre 5 et 9,9 % de la population, distingue 26 pays, dont 10 en Europe, comme le Danemark, la Russie, la Belgique et l'Italie. S'ajoutent 6 pays des Caraïbes et 1 d'Amérique du Sud (Suriname), 5 d'Afrique, 3 d'Asie et 1 d'Océanie.
- Une proportion **moyenne**, entre 2,5 et 4,9 % de la population, se trouve surtout en Afrique (12 pays sur les 34 de ce groupe), dont l'Afrique du Sud et Maurice. L'Asie, l'Amérique et l'Europe sont respectivement représentées par 8, 7 et 6 pays, et l'Océanie par un seul.
- Une proportion **faible**, entre 0 et 2,4 % de la population, concerne à nouveau surtout l'Afrique, avec 33 pays, dont le Kenya et le Sénégal. L'Asie compte 21 pays dans ce groupe, dont le Pakistan, l'Inde, la Chine et le Japon, l'Amérique 16, dont le Brésil, et l'Océanie 8. En revanche, l'Europe est faiblement représentée, avec seulement 5 pays : Pologne, Slovaquie, Bulgarie, Bosnie-Herzégovine et Roumanie.

16. Les agglomérations de plus de 5 millions d'habitants dans le Monde



Ces 54 agglomérations peuvent être réparties en 5 groupes :

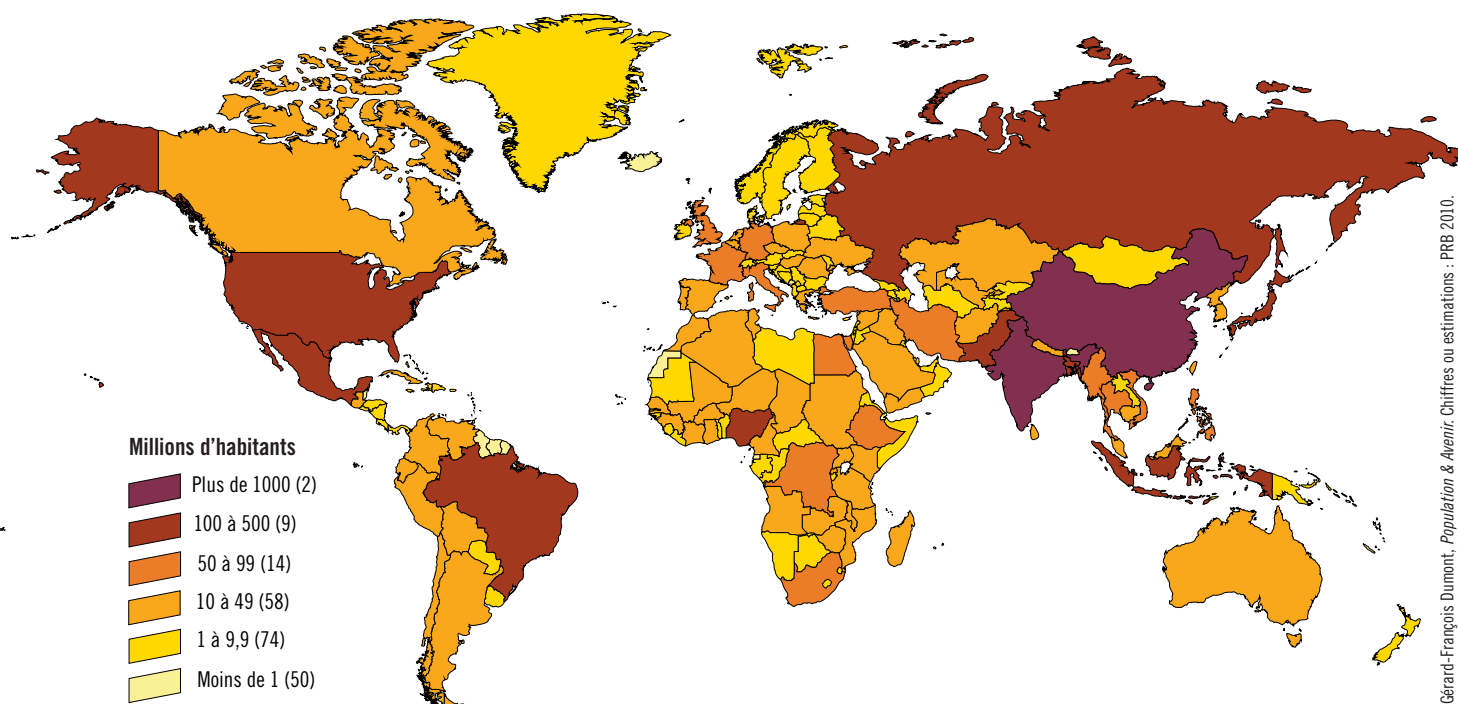
- Au dessus de 35 millions d'habitants, l'agglomération japonaise, avec près de 36,7 millions d'habitants, soit près de 30 % de la population du Japon, constitue un singleton en raison de l'écart la séparant de ses suivantes immédiates, qui n'atteignent pas 25 millions d'habitants.
- De 19 à 25 millions d'habitants, nous trouvons d'abord deux agglomérations en Inde, Delhi et Bombay, puis trois en Amérique, São Paulo, Mexico et New York.
- De 10 à 18 millions d'habitants, la prédominance du pôle de peuplement asiatique apparaît encore plus nettement puisque, sur les quinze agglomérations de ce niveau, il en compte huit, dont Shanghai, Pékin et Manille. L'Europe en présente deux, Moscou et Paris. En Afrique, nous trouvons Le Caire et Lagos tandis que l'Amérique en possède trois : Buenos Aires, Los Angeles et Rio de Janeiro.
- De 8 à 9,9 millions d'habitants, le même phénomène que celui observé ci-dessus se produit puisque la moitié des

10 agglomérations de ce groupe est localisée en Asie : Séoul¹, Chongking, Djakarta, Shenzhen et Canton. En Afrique, nous trouvons Kinshasa et, en Europe, Londres. En Amérique, il s'agit de Chicago, de Lima et de Bogota.

- De 5 à 7,9 millions d'habitants : les deux tiers des 23 agglomérations de ce groupe sont localisés en Asie : sept en Asie orientale, dont cinq en Chine (Tianjin, Wuhan, Hong Kong, Dongguan et Shenyang), et deux en Asie du Sud-Est (Bangkok et Saigon). Six se trouvent en Asie du Sud : Madras, Bangalore, Lahore, Hyderabad, Ahmadabad et Poona, et deux au Moyen-Orient, Téhéran et Bagdad. Nous ne trouvons en Europe que Madrid et Barcelone ainsi, en Afrique, que Khartoum. En Amérique du Nord, il s'agit de Miami, de Philadelphie et de Toronto, et, en Amérique du Sud, de Santiago du Chili et de Belo Horizonte.

1. Dont le poids démographique s'est abaissé en raison d'un changement de mode de calcul du périmètre de l'agglomération.

17. La population des pays du Monde



Les pays du monde se classent en 6 groupes :

- Une population supérieure à un milliard d'habitants pour les deux géants démographiques, la Chine et l'Inde, qui totalisent à eux deux plus du tiers (36,5 %) de la population dans le monde, estimée à près de 7 milliards d'individus.
- Une population comprise entre 100 et 500 millions d'habitants. Cet ensemble de 9 pays est composé, en Amérique, des États-Unis d'Amérique, du Brésil et du Mexique, en Afrique, du Nigeria, en Europe, de la Russie et, en Asie, de l'Indonésie, du Pakistan, du Bangladesh et du Japon¹.
- Une population comprise entre 50 et 99 millions d'habitants concerne 14 pays. En Asie, il s'agit, d'Ouest en Est, de la Turquie, de l'Iran, de la Birmanie (Myanmar), de la Thaïlande, du Vietnam et des Philippines ; en Afrique, du Nord au Sud, de l'Égypte, de l'Éthiopie, du Congo RDC et de l'Afrique du Sud ; et, en Europe, du Royaume-Uni, de la France, de l'Allemagne et de l'Italie.
- Une population comprise entre 10 et 49 millions d'habitants. Ce groupe est constitué de 58 pays particulièrement présents en Afrique, avec 23 pays sur les 56 de ce continent. Suit l'Asie, avec 14 pays, surtout en Asie occidentale et centrale. L'Europe est présente par 10 de ses 44 pays et l'Asie par 10 de ses 50 pays. Enfin, l'Océanie n'est présente qu'avec l'Australie.

- Une population comprise entre 1 et 9,9 millions d'habitants groupe 74 pays. L'Europe est particulièrement représentée avec 23 pays sur les 44 du continent. Suit l'Afrique avec 19 pays dispersés sur le continent et l'Asie, surtout dans sa partie occidentale et centrale, avec 18 pays. A part le Paraguay et l'Uruguay, les 10 autres pays latino-américains de ce groupe se situent en Amérique centrale. Deux pays, enfin, se trouvent en Océanie : la Papouasie-Nouvelle-Guinée et la Nouvelle-Zélande.
- Une population inférieure à un million d'habitants dans 50 pays. Il s'agit de petits pays, souvent insulaires. Aussi les Caraïbes se trouvent-elles particulièrement représentées avec 11 pays (sur les 17 des Caraïbes) auxquels s'adjoignent le Belize en Amérique centrale, ainsi que le Guyana, le Suriname et la Guyane française en Amérique du Sud. Il en est de même de l'Océanie, avec 14 pays dans ce groupe sur les 17 pays océaniques. L'Europe est représentée par 9 pays dont Monaco (non visible sur la carte)², l'Afrique par 9 et l'Asie seulement par 3.

1. Cf. pour le classement des 20 pays les plus peuplés Sardon, Jean-Paul, « La population des continents et des pays », *Population & Avenir*, n° 700, novembre-décembre 2010.

2. Les pays ou archipels suivants ne sont pas clairement lisibles sur le planisphère : Andorre, Bahrein, Cap Vert, les îles Channel (« îles anglo-normandes »), Comores, Guam, Kiribati, les îles Maldives, Malte, Mayotte, Monaco, les îles Marshall, Maurice, la Micronésie, Nauru, les îles Palau, la Polynésie française, Samoa, San Marin, les îles Seychelles, Singapour, Tonga et Tuvalu.