

## Revue Cartographique des Mers et des Littoraux

L'Atlas Bleu est une revue de valorisation scientifique bilingue en ligne en accès libre et ouvert.

Son objectif est de mettre à disposition d'un large public une cartographie commentée de la planète océane en s'appuyant sur une diversité de thématiques et d'échelles d'analyse permises par l'expertise géographique. L'idée est aussi d'interroger la fabrique cartographique de ces espaces en proposant des restitutions graphiques originales.

La revue cherche ainsi à dresser et transmettre un portrait scientifique sans cesse réactualisé des mers et des littoraux du globe, espaces singuliers mais plus que jamais convoités et fragilisés.

### Espaces littoraux les plus densément peuplés de la planète en 2015 et expositions aux risques naturels

Par Jacques GUILLAUME

#### Résumé

L'article fait l'inventaire cartographique des grandes agglomérations urbaines littorales et leur distribution géographique à l'échelle planétaire. Il évoque la question des enjeux qui s'imposent en termes d'exposition aux risques sur ces espaces densément peuplés dans lesquels, à la densité démographique, viennent s'ajouter des caractéristiques sociétales très différentes d'un lieu à l'autre.

#### Mots-clés

Densité littorale de population, catastrophe meurtrière, vulnérabilité

#### Abstarct

The article provides a cartographic inventory of major coastal urban agglomerations and their geographical distribution on a global scale. It discusses the challenges posed in terms of exposure to risks in these densely populated areas, where varying societal characteristics add to the demographic density, varying from one place to another.

#### Keywords

Coastal population density, deadly disaster, vulnerability

#### Editeur

Unité Mixte de Recherche 6554 - Littoral Environnement Télédétection Géomatique (UMR 6554 - LETG)

#### Pour citer cet article

Jacques GUILLAUME, « Espaces littoraux les plus densément peuplés de la planète en 2015 », *L'atlas Bleu, Revue cartographique des mers et des littoraux*. Mis en ligne le 5 octobre 2023.

URL : <https://atlas-bleu.cnrs.fr/>

DOI : 10.35109/atlasbleu-fr.10023

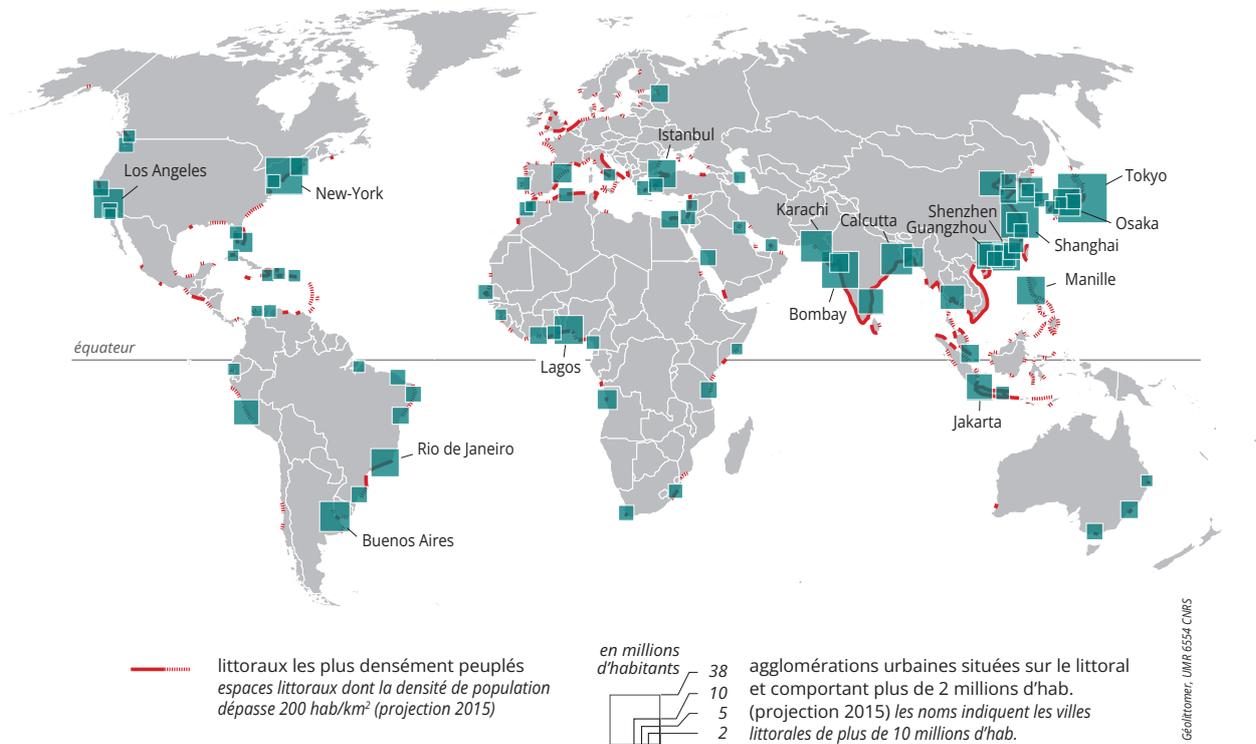


Les articles de la revue L'Atlas Bleu sont mis à disposition selon les termes de la **Licence Creative Commons Attribution** ([creativecommons.org](https://creativecommons.org))

Attribution | Pas d'Utilisation Commerciale | Pas de modification | Pas de restriction complémentaire

# Espaces littoraux les plus densément peuplés de la planète en 2015 et expositions aux risques naturels

Par Jacques GUILLAUME



Sources : FAO, Geonetwork, Global population density estimates 2015. United Nations/Département of Economic and Social Affairs/Population Division, World Urbanization Prospects : the 2007 Revision.

L. POURINET

© LETG-Nantes Géolittorale, UMR 6554 CNRS

Alors qu'en Asie, la mousson empêche l'extension des déserts entre les zones tropicale et tempérée, permettant la construction d'exceptionnelles densités humaines sur les littoraux, de multiples aléas naturels transforment l'avantage en risques permanents, accentués encore par la vulnérabilité des sociétés, souvent mal organisées pour résister à ces violences de la nature.

C'est donc là que s'observent régulièrement des désastres meurtriers, comme le rappelle la dévastation des Philippines en novembre 2013. L'urbanisation ajoute à cette vulnérabilité, parce qu'en maints endroits, elle ne se traduit pas par un réel développement, et parce qu'elle rajoute ailleurs

des risques technologiques aux risques naturels, comme le signale la catastrophe de Fukushima au Japon.

Sur le reste du Globe, les enjeux diminuent en intensité, sauf lorsque que les sociétés sont démunies pour résister aux aléas (îles des Caraïbes, littoral pacifique de l'Amérique latine), ou lorsque les endommagements aux installations littorales sont difficilement acceptables, financièrement et techniquement (littoral pacifique, golfe du Mexique en Amérique du Nord et côte est américaine, mer du Nord, bassin méditerranéen en Europe).

## A propos de l'auteur

Jacques GUILLAUME est Géographe et Chercheur associé à LETG-NANTES