

Introduction

Dr. Carla-Leanne Washbourne, President du Réseau D'observatoires Urbains Mondiaux de L'ONU-Habitat

Bienvenue à cette édition du bulletin d'information de l'Observatoire urbain, une initiative du Réseau Mondial d'Observatoires Urbains (GUO-Net) de l'ONU-Habitat. Ce bulletin est produit en collaboration avec des observatoires du monde entier, en faisant une source essentielle pour découvrir les événements, activités et des opportunités de participation.

Depuis notre dernière mise à jour, nous avons eu les réunions en personne de GUO-Net, et de notre groupe de parties prenantes plus large, depuis le 5 novembre 2024, lors du [12e Forum urbain mondial](#)

([FUM 12](#)). GUO-Net a organisé deux événements dynamiques et très fréquentés dans le cadre du programme officiel du FUM 12. Au cours de ces événements, nous avons eu le plaisir d'être accueillis par [Observatoire Urbain Égyptien](#), nous avons exploré les défis actuels pour les observatoires et nous avons tiré parti de l'expérience des membres de l'ensemble du réseau. Nous avons également profité de réunions et d'échanges informels, en remerciant les hôtes du forum, M. Aref ([Observatoire Urbain de Qassim](#)), Mme Eng Passant Hamza (Observatoire Urbain Égyptien et

M. Khaled Alhomodi ([Observatoire Urbain d'Al Baha](#)). Pour en savoir plus sur nos activités au FUM 12, lisez le résumé de Shannon Arnold, GCRO, à la page 2

Dans ce numéro, vous trouverez également des rubriques régulières, notamment un profil sur [Observatorio Urbano Local Buenos Aires Metropolitana](#) (Observatoire urbain local - zone métropolitaine de Buenos Aires OUL-BAM) à la page 4-6 ainsi qu'un article d'opinion sur l'économie urbaine durable par Dr. Abdel-Hameed Nawar (Université du Caire) à la page 7.



It all starts at home
Local actions for sustainable
cities and communities



Événements À Venir

■ Webinaires biannuels de GUO-Net

Webinaires biannuels de GUO-Net (mi-année et dernier trimestre de l'année - dates à confirmer)

Je me réjouis des nombreuses activités à venir pour GUO-Net cette année. Nous sommes actuellement en phase de planification de nos webinaires biannuels, et nous partagerons les détails sur la manière de participer. Nous travaillons également sur une proposition visant à établir un ensemble standardisé d'indicateurs de base, qui sera intégré au cadre de suivi de tous les observatoires du réseau GUO. Cette initiative s'inscrit dans nos efforts pour améliorer la disponibilité des données urbaines, un élément clé à l'origine du modèle d'observatoire urbain. Bien qu'il existe déjà des cadres et des outils harmonisés pour suivre les progrès urbains à l'échelle mondiale

ceux-ci, malgré leur portée large et universelle, pourraient ne pas répondre pleinement aux défis uniques, aux priorités spécifiques et aux contextes variés des villes et zones urbaines à travers les différentes régions. Cette proposition sera présentée à un public plus large au cours de l'année.

J'aimerais profiter de cette occasion pour souhaiter la bienvenue aux nouveaux membres du réseau, notamment [Observatorio de Dinámicas Metropolitanas y Regionales](#) (Observatoire des dynamiques métropolitaines et régionales) [région métropolitaine de Bogotá - Cundinamarca, Colombie] ; Centre de données et de Technologie ([Data and](#)

[Technology Center - Marmara Municipalities Union \(MMU\)](#)) [Région de Marmara, Turquie] ; [l'Observatoire Urbain d'Amman](#) [Municipalité du Grand Amman, Jordanie].

Nous encourageons davantage d'observatoires à rejoindre le réseau afin de bénéficier de mises à jour régulières, d'activités de partage d'expériences, d'informations sur les tendances émergentes en matière d'observatoires urbains, ainsi que d'opportunités d'apprentissage clés, tout en pouvant solliciter un soutien du réseau en cas de besoin. Pour rejoindre le réseau ou pour toute demande d'information, nous vous invitons à nous contacter via unhabitat-statistics@un.org.

Bonne lecture !

Le Forum Urbain Mondial Met en Avant l'Action Locale et les Observatoires Urbains lors de sa Douzième Session au Caire

Shannon Arnold, Chercheuse Junior, Observatoire de la Région Urbaine de Gauteng (GCRO)

Le Caire, 04-08 novembre, 2024 – La douzième session du Forum urbain mondial (FUM12), organisée par ONU-Habitat, s'est achevée par un appel retentissant en faveur de solutions locales aux défis urbains mondiaux. Créé en 2001 par les Nations Unies, ce forum biennal de haut niveau a rassemblé plus de 25 000 participants issus de 182 pays, dont des représentants des gouvernements nationaux et locaux, des universitaires, des dirigeants d'entreprises, des membres de la société civile, des urbanistes et des ONG. L'objectif était de répondre aux défis de l'urbanisation rapide et à ses impacts multidimensionnels sur les communautés, les villes et les économies. Organisé sous le thème « *Tout commence chez soi : actions locales pour des villes et des communautés durables* »¹, le

FUM12 a souligné le rôle essentiel des initiatives locales pour favoriser des environnements urbains inclusifs, sûrs et résilients.

Le forum, organisé au Caire, a mis l'accent des enjeux urgents tels que l'accessibilité au logement, l'accessibilité des déplacements domicile-travail, la sécurité de l'eau, les inégalités extrêmes, le

changement climatique et les conflits urbains. L'accent a été mis sur la localisation des Objectifs de développement durable (ODD) et du Nouvel Agenda Urbain, en redéfinissant le « *chez-soi* » comme étant plus qu'un simple abri, englobant les dimensions culturelles, sociales, économiques et environnementales de la vie urbaine.



Session GUO-Net du FUM 12 © ONU-Habitat

La cérémonie d'ouverture a réuni des personnalités de premier plan, dont le président de Cités et Gouvernements Locaux Unis et maire de La Haye, Jan Van Zanen² ; la directrice exécutive d'ONU-Habitat, Anacláudia Rossbach (Brésil)³ ; le président du Yémen, Rashad Mohammed Al-Alimi⁴ ; le dirigeant palestinien, Mahmoud Abbas⁵ ; et le président égyptien, Abdel Fattah el-Sisi⁶. Leurs discours ont souligné

l'urgence d'une action collective pour une urbanisation durable.

Les objectifs du FUM12 comprenaient la sensibilisation à l'urbanisation durable, l'amélioration des connaissances collectives grâce à des débats ouverts et au partage des meilleures pratiques, ainsi que la promotion de la collaboration entre les parties prenantes. L'événement a abouti à l'Appel à l'action du Caire⁷,

un document qui souligne la priorité mondiale accordée au logement adéquat comme pierre angulaire de la protection sociale, en particulier pour les habitants des bidonvilles et des quartiers informels. Il met également l'accent sur l'action climatique urbaine et les systèmes résilients pour soutenir tous les résidents, y compris les populations déplacées, tout en plaidant pour une gouvernance à plusieurs niveaux.

Le Réseau Mondial d'Observatoires Urbains (GUO-Net) sur le Devant de la Scène

La séance de réseautage du Réseau mondial des observatoires urbains (GUO-Net), coordonnée par ONU-Habitat, a été l'un des points saillants du FUM12. Intitulée « *Construire un réseau pour relever les défis futurs des observatoires urbains* », cette session a mis en évidence le rôle croissant des observatoires urbains dans la résolution des défis sociaux et environnementaux. Les représentants des observatoires dans GUO-Net du monde entier ont partagé leurs idées sur le renforcement des capacités, le développement des politiques urbaines et la mise en place d'outils innovants pour répondre aux tendances locales de l'urbanisation.

Animée par Rashid Seedat, directeur général de l'Observatoire de la ville et de la région du Gauteng (GCRO)⁸, un panel de discussion a réuni des experts dont Aref Alshamandy (Arabie Saoudite), Karol Janas⁹ (Pologne), Nausheen Anwar¹⁰ (Pakistan) et Khaled Alhomodi (Arabie Saoudite). Ils ont souligné les défis tels que l'accès à des données fiables, la normalisation des indicateurs dans les villes et la transparence de la propriété des données, autant d'obstacles majeurs à une gouvernance urbaine efficace. La session a mis l'accent sur l'intégration des observatoires dans les cadres de gouvernance afin d'amplifier leur impact sur la planification et l'élaboration des politiques.



Audience lors de la session GUO-Net du FUM 12 © ONU-Habitat

Une Session de Formation GUO-Net Renforce la Gouvernance Urbaine

Lors d'une session de formation parallèle, GUO-Net s'est associé au département sud-africain Gauteng de la gouvernance coopérative et des affaires traditionnelles (Département de la Gouvernance Coopérative et des Affaires Traditionnelles de

Gauteng -COGTA)¹¹ pour explorer « *l'observatoire urbain et les techniques d'observatoire urbain et de gouvernance multi-niveaux pour bâtir des villes bien gouvernées et durables* ». Dennis Mwaniki¹², expert en données spatiales d'ONU-Habitat, a présenté les meilleures pratiques

et les défis liés à la mise en place d'observatoires durables. Il a été suivi d'une table ronde réunissant des représentants de l'Observatoire urbain de Qassim en Arabie saoudite et de l'Observatoire Urbain National en Égypte. Ils ont discuté de l'accessibilité des données,

de l'intégration de la gouvernance et de la viabilité financière, en soulignant que le modèle de financement unique du GCRO constituait une exception.

La présentation du COGTA du Gauteng sur le pôle du district de Sedibeng en Afrique du Sud a illustré la gouvernance multi-niveau en action. Un panel, animé par Lebogang Lechuba¹³ (GCRO) a ensuite réfléchi au modèle de développement des districts du pays.

Parmi les principaux points à retenir :

- Mise en place d'observatoires urbains pour la collecte de données fiable, et l'adaptation des opérations aux gouvernements locaux ou nationaux
- Une collaboration solide entre les parties prenantes
- Renforcement des capacités des observatoires urbains pour renforcer la gestion urbaine.

Une Voie à Suivre

Les sessions du GUO-Net lors du Forum Urbain Mondial 12 (FUM12) ont marqué une étape historique : le réseau GUO s'est réuni en présentiel pour la première fois depuis la création sa comité de pilotage, dynamisant ainsi le réseau et renforçant son rôle dans la durabilité urbaine mondiale.

Alors que les villes font face à l'aggravation du changement climatique, des inégalités et des pressions démographiques, le forum a mis en lumière le modèle d'observatoire urbain – axé sur des solutions fondées sur les données et une gouvernance collaborative – en tant que feuille de route pour des

villes résilientes. Cela souligne la mission cruciale du GUO-Net pour les années à venir. En point d'orgue, l'Appel à l'action du Caire a émergé comme un cri de ralliement mondial, exhortant les parties prenantes à prioriser le logement, la résilience climatique et le développement urbain inclusif, en commençant par l'échelle locale.

URBAN OBSERVATORY

Observatorio Urbano Local Buenos Aires Metropolitana, Argentine

Dr. María Eugenia Goicoechea

Buenos Aires, capitale de l'Argentine, s'étend sur 11 500 km² et compte plus de 16 millions d'habitants, constituant une aire métropolitaine qui regroupe 36 % de la population du pays sur apenas 0,4 % de son territoire. La métropole englobe la ville autonome de Buenos Aires ainsi que 40 municipalités unies par une continuité géographique, partageant des flux de mobilité et des dynamiques économiques et sociales. Malgré cette cohérence fonctionnelle, l'absence d'une autorité métropolitaine centralisée demeure un obstacle majeur. Ce vide complique la résolution de problématiques communes comme la gestion des déchets, l'harmonisation des forces de sécurité ou encore la protection des ressources en eau, qui dépassent les limites des juridictions locales.

Pour répondre à ces défis de politique urbaine, l'Observatoire Urbain Local - Aire Métropolitaine de Buenos Aires (OUL-BAM) a été créé afin de promouvoir le dialogue entre les acteurs gouvernementaux et non gouvernementaux, tout en soutenant la recherche de solutions aux difficultés majeures rencontrées par les autorités à différents niveaux de gouvernance dans la région métropolitaine de Buenos Aires. Ce programme est rattaché à la Faculté d'Architecture, de Design et d'Urbanisme de l'Université de Buenos Aires (FADU – UBA). Lancé en 2009 (Résolution 584/10 – CD FADU-UBA) sous l'impulsion de son coordinateur général, Prof. Artemio Abba, il est situé au sein du Centre de Recherche sur l'Habitat et les Municipalités de cette université.

OUL-BAM rassemble des professeurs d'université, des chercheurs locaux et des étudiants stagiaires. En tant qu'institution académique, il communique les résultats de ses recherches lors de congrès et d'événements scientifiques, et publie des articles dans des revues spécialisées à fort impact. En outre, elle s'est imposée comme un espace de référence et de consultation dans le domaine professionnel de la planification urbaine locale, en fournissant des services de conseil et en préparant des rapports pour les agences gouvernementales. Ses membres sont fréquemment invités en tant qu'experts à diverses réunions de travail organisées par le secteur public.

OUL-BAM développe quatre grands axes de recherche principaux, chacun axé sur des aspects différents de la problématique urbaine, mais partageant une vision systémique de la ville à

l'échelle métropolitaine. Ces lignes se caractérisent par l'application de méthodologies basées sur la reconnaissance de la structure urbaine et l'influence réciproque entre la forme physique du territoire

et les processus historiques, ainsi que par une vocation pour la gestion et le transfert de connaissances. Les quatre principaux axes de recherche sont les suivants :

Les Cartes sociales

Les cartes sociales permettent de caractériser la structure socio-territoriale de la ville autonome de Buenos Aires et de son environnement métropolitain, sur la base de l'analyse géoréférencée de variables socio-habitationnelles de type recensement, de l'étude de leurs interrelations et de l'identification des processus socio-territoriaux sous-jacents. Cet outil facilite l'analyse de la distribution des groupes sociaux sur le territoire et des processus sociaux les plus pertinents qui ont influencé cette configuration, tels que le développement des transports, les tendances à l'étalement urbain et les changements dans la valeur des terrains urbains.

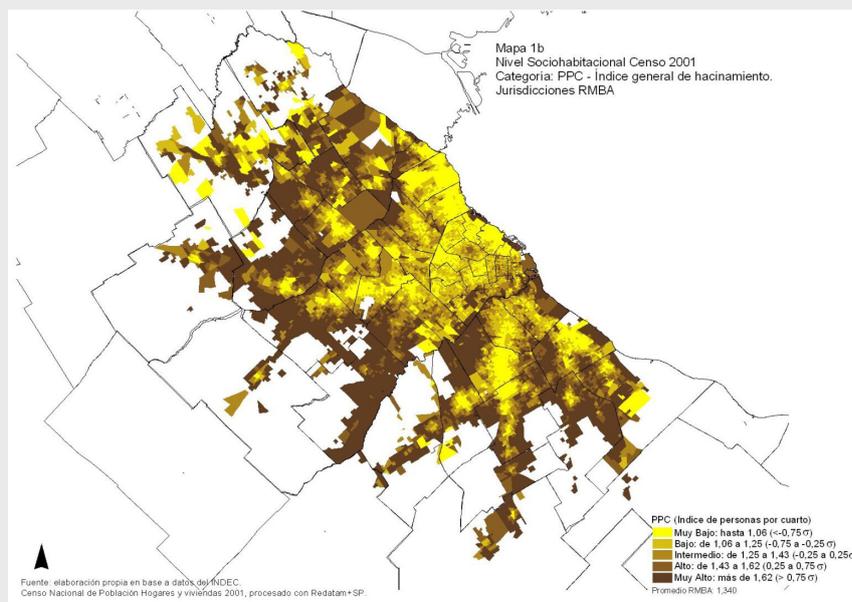


Figure 1 : Image montrant la densité de population et la connectivité dans la région métropolitaine de Buenos Aires (2001)

L'institutionnalité Métropolitaine

Cette ligne de recherche suit les décisions et les actions des acteurs gouvernementaux et non gouvernementaux dans le but d'évaluer la coordination interjuridictionnelle, en promouvant un espace de participation citoyenne qui légitime l'échelle métropolitaine. Dans le cadre de ce projet, des activités sont menées pour collecter, traiter et évaluer l'information disponible sur l'agenda des problèmes de la ville.

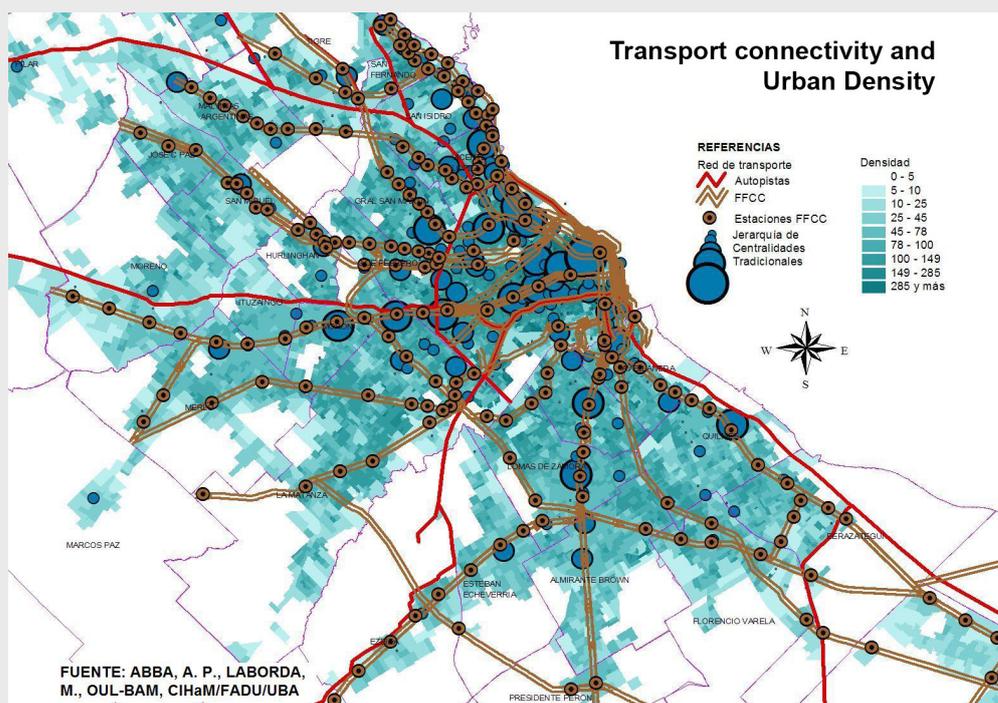


Figure 2 : Connectivité des transports et densité urbaine

Les ODD dans une Perspective Métropolitaine

L'objectif de ce projet est d'explorer la possibilité de générer des informations statistiques liées aux Objectifs de développement durable (ODD) pour aborder et guider la gestion métropolitaine. Cela implique de reconnaître, à partir du cas de la région métropolitaine de Buenos Aires, les spécificités de l'urbanisation latino-américaine et son interaction avec les normes et les objectifs mondiaux.

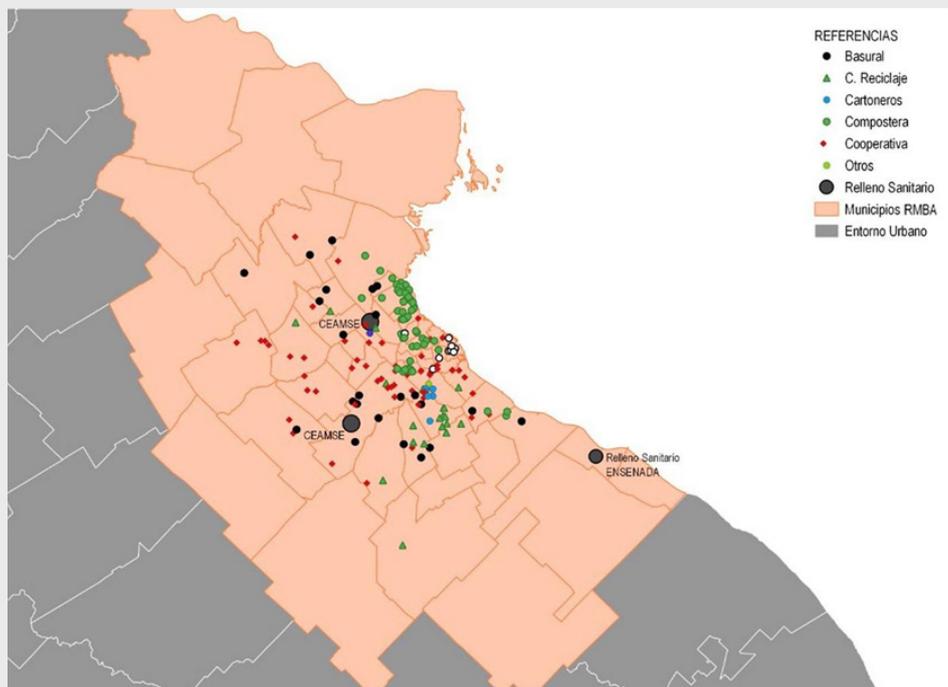


Figure 3 : Répartition des éléments pertinents pour la gestion des déchets solides urbains. RMBA, 2022 © Illustration basée sur les données de Mapatrash et Trash Atlas

Transformations Socio-territoriales dans les Zones Centrales de la Région Métropolitaine de Buenos Aires

Nous étudions les processus de rénovation urbaine dans sept zones qui ont joué un rôle clé dans la reproduction élargie de la ville pendant la période d'industrialisation et qui observent actuellement la croissance des activités économiques dans le secteur tertiaire. Le projet prend en compte une dimension physique, liée aux changements dans l'environnement bâti ; une dimension économique, associée aux acteurs et aux secteurs qui participent aux processus de rénovation ; et une dimension sociale, qui analyse les effets sur les dynamiques de production et de reproduction de l'inégalité.

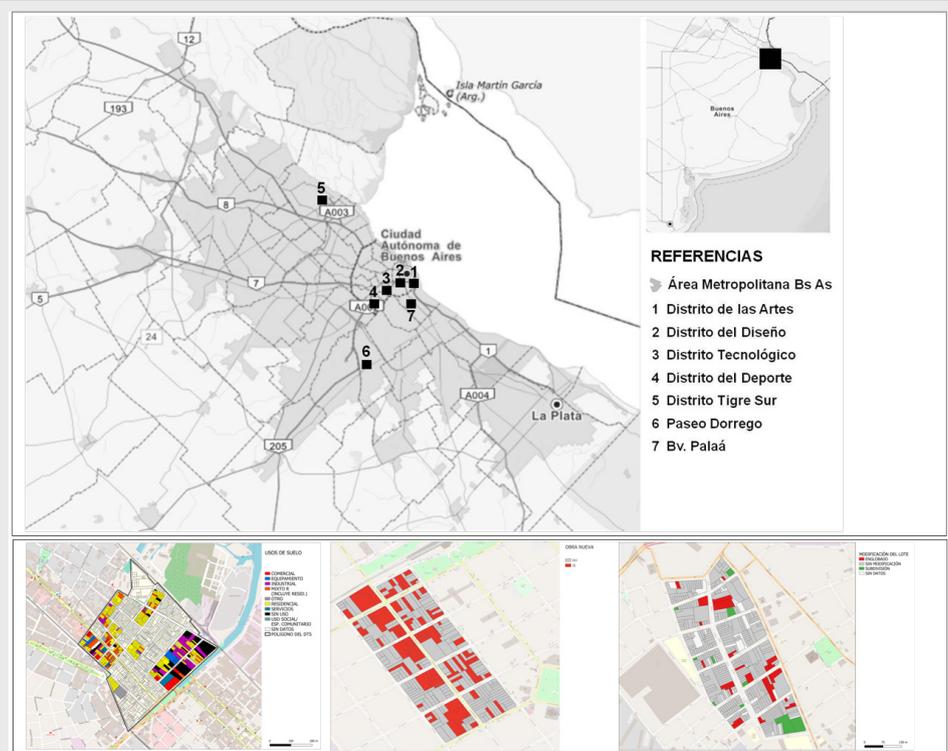
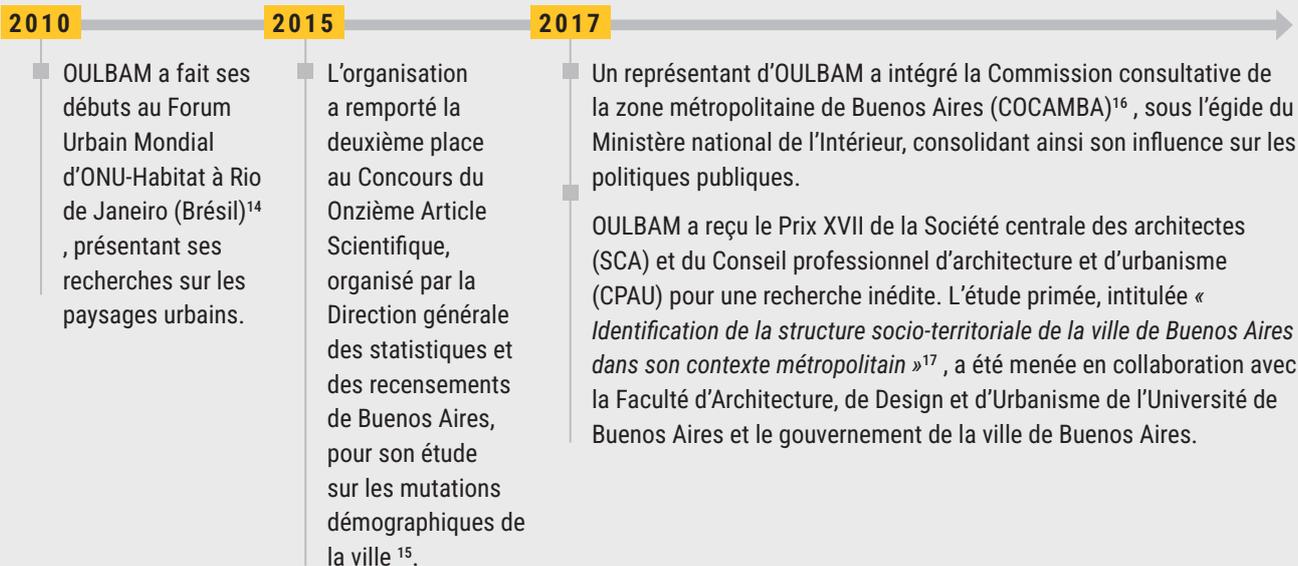


Figure 4 : © Goicoechea and Arqueros, 2024.

OULBAM a marqué des réalisations significatives dans la recherche urbaine et l'influence sur les politiques publiques:



APERÇUS URBAINS

Économie Urbaine Durable

Comment les Principes de l'économie Circulaire Peuvent Transformer le Développement Urbain

Dr. Abdel-Hameed Nawar, Faculté D'économie et de Sciences Politiques, Université du Caire

L'urbanisation mondiale s'accélère : plus de la moitié de la population vit aujourd'hui dans des villes et zones urbaines, un chiffre qui devrait atteindre 68 % d'ici 2050 (Nations Unies, 2018). Cette urbanisation croissante entraîne des défis tels que la demande accrue en ressources, la production de déchets et les émissions de gaz à effet de serre. Le modèle économique linéaire classique, fondé sur le schéma « extraire, produire, jeter » et reposant sur l'hypothèse de ressources infinies, reste un obstacle majeur à la réalisation d'un développement durable inclusif.

Pour atteindre la vision commune d'une durabilité d'ici 2030 et au-delà, l'économie urbaine durable – qui intègre la préservation environnementale à la croissance économique en milieu urbain, en

équilibrant l'utilisation efficace des ressources et le bien-être social – constitue une pierre angulaire pour construire l'avenir souhaité. En adoptant les principes réduire, réutiliser, recycler et régénérer de l'économie circulaire (EC), soutenus par des données haute résolution produites par les observatoires urbains et leur exploitation pour la prise de décision, les villes, régions et pays peuvent croître de manière plus durable, inclusive et prospère.

L'économie circulaire, en tant que système économique, met l'accent sur la réduction des déchets, la réutilisation des matériaux, le recyclage des produits et la régénération des systèmes naturels (souvent appelés les **4R**), afin d'optimiser l'utilisation des ressources. Intégrer ces pratiques dans le développement urbain

réduit les coûts liés aux matières premières, à l'énergie et à la gestion des déchets. Cela crée aussi des emplois dans des secteurs comme les énergies renouvelables et le recyclage, tout en renforçant la durabilité économique et la résilience face au changement climatique. De plus, la réduction de la pollution améliore la santé publique, la qualité de vie et la productivité économique.

Les villes étant des points névralgiques de consommation de ressources, de production de déchets et d'utilisation d'énergie, l'application de l'EC dans l'urbanisme permet de gérer ces défis efficacement grâce à des designs et systèmes innovants. Cela réduit les émissions carbone, soutenant ainsi les engagements climatiques des villes.



Figure 5 : Illustration de l'économie circulaire

Amsterdam, pionnière dans l'application des principes de l'économie circulaire (voir Figure 6), se concentre notamment sur le secteur de la construction. La ville vise à maximiser la durée de vie des matériaux par leur réutilisation et leur réaffectation. Parmi ses initiatives clés :

- Des passeports matériaux pour faciliter leur traçabilité et leur réallocation.

- Une coopération renforcée entre acteurs de la chaîne d'approvisionnement et un financement dédié à la maintenance des bâtiments.
- Une planification intégrée pour coordonner la démolition et la réutilisation des matériaux dans de nouveaux projets.
- La promotion de matériaux biosourcés et de bâtiments modulaires multifonctionnels.

- Une « **démolition intelligente** » séparant soigneusement les matériaux réutilisables, stockés pour usage futur via une base de données et une plateforme en ligne.

Ces stratégies s'inscrivent dans l'objectif d'Amsterdam : réduire de moitié l'utilisation de nouvelles matières premières d'ici 2030 et atteindre une circularité totale d'ici 2050.

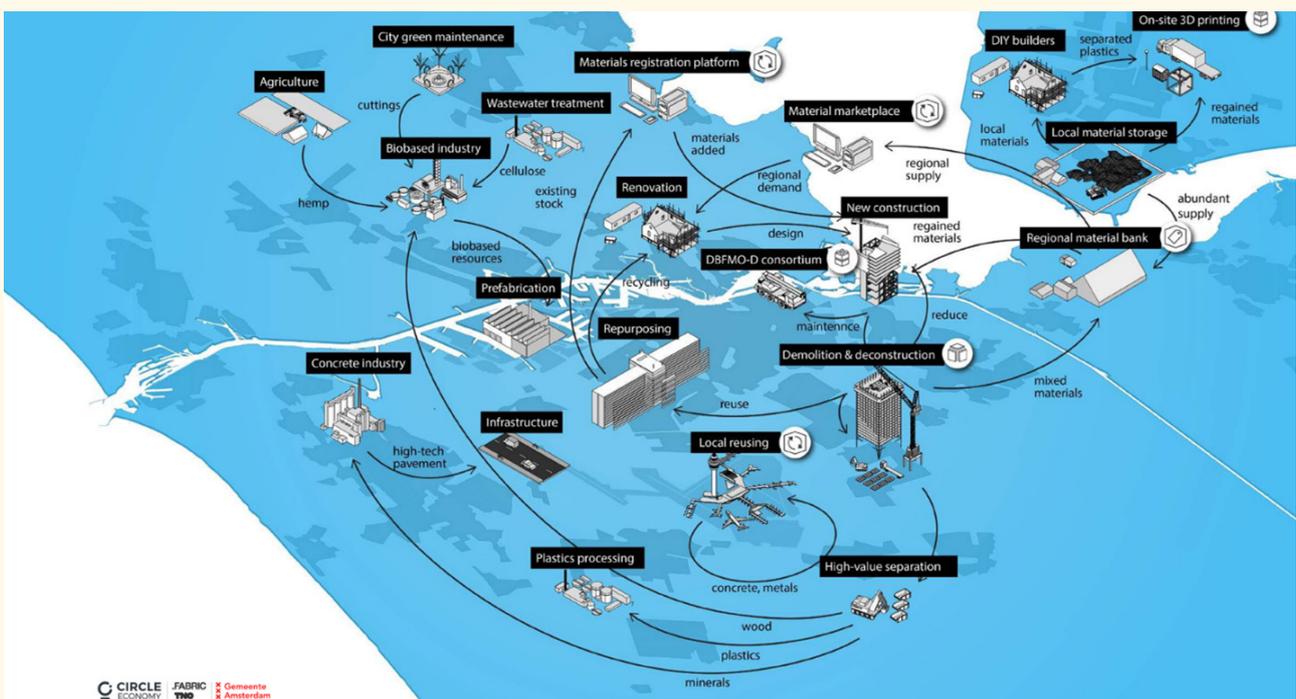


Figure 6 : Amsterdam circulaire dans la chaîne de construction © Circle Economy, TNO and FABRIC. (2016), pp 18-19.

L'économie circulaire n'est pas une évolution, mais une révolution. Dans un monde où les ressources sont gaspillées et les déchets s'accumulent, nous disons : assez ! Nous réutilisons tout – matériaux, énergie, même les déchets – pour en faire une force économique.

- Dr. Abdel-Hameed Nawar

Des investissements croissants dans l'économie circulaire annoncent un avenir prometteur

Malgré les perturbations causées par la pandémie de COVID-19, la transition vers l'économie circulaire gagne du terrain. L'Indice de performance environnementale (IPE) 2022 souligne cette dynamique mondiale (Université de Yale, 2022). Des organisations comme Morgan

Stanley Capital International (MSCI) ont créé des indices d'économie circulaire pour identifier les entreprises générant des revenus via la réduction des déchets, la circulation des ressources et la régénération de la nature (MSCI, 2025).

Les chiffres d'investissement issus de rapports sectoriels (2023-2025) indiquent un retour marqué vers la durabilité, avec des concentrations plus élevées dans les zones urbaines des économies avancées et des pays du Golfe (CCG).

#	Projet d'économie Circulaire	Description	Principes Appliqués (4R)	Investissement Estimé
1	Systèmes de recyclage (Recyclage municipal & Recyclage des DEEE) ¹⁸	Projets axés sur la collecte, le tri et le traitement de matériaux recyclables (papier, plastique, verre, métaux). Le recyclage des déchets électroniques permet de récupérer des matériaux précieux pour réutilisation.		É
2	Surcyclage et réaffectation (Surcyclage & Recyclage textile/mode) ¹⁸	Projets transformant des déchets en produits à haute valeur ajoutée. Les entreprises de mode recyclent textiles et vêtements en nouveaux articles, réduisant le besoin en matières premières.		M
3	Projets d'allongement de la durée de vie des produits (Réparation, Reconditionnement & Remanufacturing)	Entreprises spécialisées dans la réparation, le reconditionnement ou le remanufacturing d'objets (électronique, meubles, électroménager, véhicules) pour prolonger leur cycle de vie.		M
4	Chaînes d'approvisionnement en boucle fermée	Entreprises conçoivent des produits avec des matériaux réintégrables dans le système. Les chaînes circulaires utilisent des matériaux recyclés pour fabriquer de nouveaux produits, garantissant la durabilité des ressources.		É
5	Construction circulaire (Déconstruction & Construction modulaire)	Projets de déconstruction de bâtiments pour récupérer des matériaux, ou utilisation de techniques modulaires permettant le démontage, la réutilisation ou le recyclage en fin de vie.		É
6	Réduction du gaspillage alimentaire (Compostage & Valorisation énergétique)	Transformation des déchets alimentaires en compost pour régénérer les sols, ou conversion des déchets organiques en biogaz/énergie, réduisant l'enfouissement et fournissant de l'énergie renouvelable.		F
7	Agriculture circulaire (Agriculture urbaine & Aquaponie/Hydroponie)	L'agriculture urbaine utilise des déchets comme engrais. L'aquaponie et l'hydroponie sont des systèmes en boucle fermée associant culture de plantes et élevage de poissons.		M

#	Projet d'économie Circulaire	Description	Principes Appliqués (4R)	Investissement Estimé
8	Systèmes de transformation des déchets en ressources (Plastique en carburant & Énergie biomasse) ¹⁸	Conversion des déchets plastiques en carburant ou matières premières, et transformation des déchets organiques en énergie renouvelable ou biogaz.		M
9	Emballages durables et éco-conception ¹⁸	Emballages écologiques en matériaux recyclés ou biodégradables, et conception de produits facilement réparables, démontables ou recyclables.		TV
10	Gestion de l'eau (Recyclage des eaux & Récupération d'eau de pluie) ¹⁸	Recyclage des eaux usées traitées pour des usages non potables, et stockage de l'eau de pluie pour l'irrigation ou d'autres usages domestiques.		M

 Réduire  Réutiliser  Recycler  Régénérer

Tableau 1 : Estimations de l'auteur basées sur plusieurs rapports sectoriels, projections et analyses de marché réalisés entre 2023 et 2025. **TV** (Très élevé) : > 200 milliards de dollars d'investissement annuel mondial ; **É** (Élevé) : 50–200 milliards de dollars ; **M** (Moyen) : 15–50 milliards de dollars ; **F** (Faible) : < 15 milliards de dollars. Ce classement se réfère au potentiel d'investissement, et non au déploiement actuel des capitaux. En agrégant les dix niches identifiées, le total dépasse les 500 milliards de dollars annuels (fourchette complète : 430–720 milliards de dollars, avec une fourchette médiane autour de 580 milliards).

Défis persistants malgré les progrès:

- **Défis politiques et réglementaires:** Nécessité d'adapter les réglementations pour soutenir les modèles circulaires.
- **Barrières économiques:** Coûts initiaux élevés, nécessitant des financements innovants et des partenariats public-privé.
- **Résistances socioculturelles:** Manque de sensibilisation du public ; campagnes éducatives indispensables.
- **Limites technologiques:** Infrastructures insuffisantes pour déployer l'EC à grande échelle.

Les observatoires urbains, acteurs clés de la transition circulaire

Face à la croissance urbaine, les observatoires urbains, grâce à leur capacité à produire des données granulaires et à les transformer en actions concrètes, sont idéalement placés pour promouvoir les 4R. Ils facilitent :

- La collaboration entre gouvernements, entreprises et urbanistes.
- L'engagement transparent des communautés locales.
- L'élaboration de cadres réglementaires adaptés.
- L'investissement dans des technologies innovantes.
- La sensibilisation des citoyens à une consommation responsable.

En soutenant ces initiatives, les observatoires aident les villes à devenir des hubs résilients et autosuffisants, où les déchets disparaissent, les ressources sont réutilisées en boucle, et la prospérité s'épanouit dans le respect des limites planétaires.

L'heure des Villes Circulaires a Sonné.

Travaillons ensemble à construire des villes où le gaspillage est minimisé, les ressources optimisées, et où la croissance économique coexiste en harmonie avec la nature.

Références

- Circle Economy, TNO and FABRIC. (2016). Circular Amsterdam: A vision and action agenda for the city and metropolitan area. Retrieved from <https://drive.google.com/file/d/14ICZjVBJ59n2szucombGUHIQj2MUsMEZ/view>
- City of Amsterdam. (2025). Amsterdam Sustainability Action Plan. Retrieved from <https://www.amsterdam.nl/en/policy/sustainability/circular-economy/>
- McKinsey & Company. (2024, June 14). What is circularity? McKinsey & Company. <https://www.mckinsey.com/featured-insights/mckinsey-explainers/what-is-circularity>

- MSCI. (2025). Circular Economy Indexes. MSCI. <https://www.msci.com/indexes/group/circular-economy-indexes>
- United Nations. (2018). World urbanization prospects: The 2018 revision. Department of Economic and Social Affairs. <https://population.un.org/wup/>
- United Nations Economic Commission for Europe. (n.d.). Circular economy. United Nations Economic Commission for Europe. <https://unece.org/trade/CircularEconomy>
- Yale University. (2024). Environmental Performance Index (EPI). Yale University. <https://epi.yale.edu/welcome>
- CAF - Development Bank of Latin America and the Caribbean (2024). 2023 Green Bond Report. <https://www.caf.com/media/4673033/green-bond-annual-report-2023.pdf>
- Climate Bonds Initiative (2024). Climate Bonds Report 2023 https://www.climatebonds.net/files/reports/cbi_sotm23_02h.pdf
- Climate Bonds Initiative (2025). Green Bonds Market 2025. <https://www.climatebonds.net/>
- European Commission. (2024, September 11). State of the Energy Union Report 2024. https://energy.ec.europa.eu/publications/state-energy-union-report-2024_en
- OECD. (2025). Global Outlook on Financing for Sustainable Development 2025. Retrieved from https://www.oecd.org/en/publications/global-outlook-on-financing-for-sustainable-development-2025_753d5368-en.html
- Public Investment Fund, Saudi Arabia (2024). PIF sustainability investments 2024. <https://www.pif.gov.sa/en/our-investments/>
- United Nations Conference on Trade and Development. (2023). World investment report 2023: Investing in sustainable energy for all. <https://unctad.org/publication/world-investment-report-2023>
- US SIF. (2024, December 18). US Sustainable Investing Trends 2024/2025. Retrieved from <https://www.ussif.org/research/trends-reports/us-sustainable-investing-trends-2024-2025-executive-summary>
- World Bank. (2023). Squaring the Circle: Policies from Europe's Circular Economy Transition. <https://documents1.worldbank.org/curated/en/09942500622229520/pdf/P174596025fa8105a091c50fb22f0596fd1.pdf>

Endnotes

- 1 https://unhabitat.org/sites/default/files/2024/01/wuf12_background_paper_2024_01_22.pdf
- 2 <https://uclg.org/new/mayor-of-the-hague-jan-van-zanen-becomes-president-of-uclg-at-the-uclg-world-council/>
- 3 <https://unhabitat.org/contact/anaclaudia-rossbach-usg>
- 4 <https://www.mofa-ye.org/Pages/the-president-2/>
- 5 https://ecfr.eu/special/mapping_palestinian_politics/mahmoud_abbas/
- 6 <https://www.presidency.eg/en/%D8%A7%D9%84%D8%B1%D8%A6%D8%A7%D8%B3%D8%A9/%D8%A7%D9%84%D8%B1%D8%A6%D9%8A%D8%B3/>
- 7 <https://wuf.unhabitat.org/sites/default/files/2024-11/files/cairo-call-to-action-wuf12.pdf>
- 8 <https://gcro.ac.za/about/staff/>
- 9 <https://irmir.pl/o-irmir/rada-naukowa/karol-janas/>
- 10 <https://www.iba.edu.pk/faculty-profile.php?ftype=&id=n-hanwar>
- 11 <https://www.cogta.gov.za/index.php/docs/gauteng/>
- 12 <https://www.linkedin.com/in/dennis-mwaniki-1770281b/>
- 13 <https://gcro.ac.za/about/staff/>
- 14 <https://mirror.unhabitat.org/categories.asp?catid=584>
- 15 <https://revista.estadisticaciudad.gob.ar/ojs/index.php/poblacionba/article/view/53>
- 16 <https://www.argentina.gob.ar/interior/comision-consultiva-del-area-metropolitana-de-buenos-aires-cocamba>
- 17 <https://bicyt.conicet.gov.ar/fichas/produccion/7157333>
- 18 The full estimation methodology can be obtained by corresponding with the author

Nouveau sur le réseau

GUO-Net est heureux d'accueillir les nouveaux membres du réseau :

- + Observatorio de Dinámicas Metropolitanas y Regionales (Observatory of Metropolitan and Regional Dynamics) [Metropolitan region of Bogotá – Cundinamarca, Colombia] [[website](#)]
- + Data and Technology Center - Marmara Municipalities Union (MMU) [Marmara Region, Türkiye] [[website](#)].
- + Amman Urban Observatory [Greater Amman Municipality, Jordan] [[website](#)].



UN-HABITAT

Data and Analytics Unit,
Knowledge and Innovation Branch,
External Relations, Strategy, Knowledge and Innovation Division,
UN-Habitat,
P.O. Box 30030,
Nairobi, 00100, Kenya.

Tel: 254-20-762 3342.
Fax: 254-20-762 6741.
Website: www.unhabitat.org