

Commission : C40 cities

Problématique : “Comment les villes du réseau C40 peuvent-elles agir et coopérer pour optimiser et décarboner leur consommation d’énergie à différentes échelles (habitat, quartiers et zones spécialisées), tout en assurant une transition socialement juste et en prenant compte des contextes géographiques, culturels et réglementaires de chacune d’entre elles? ”

Auteur : Delhi

Face à l’urgence climatique majeure et les défis urbains importants que représentent une mégalopole de plus de vingt-deux millions d’habitants, le gouvernement du NCT de Delhi (GNCTD) affirme sa volonté de s’engager dans une transition énergétique urbaine considérable, tout en conciliant croissance économique et justice sociale.

Confrontée à une expansion démographique rapide, une demande en énergie qui ne cesse de croître, et une pollution de l’air en constante augmentation, la municipalité de Delhi estime qu’il est crucial d’atteindre efficacement et rapidement l’objectif de décarboniser sa consommation d’énergie, tout en veillant à l’amélioration de la qualité de vie de ses habitants.

Devenue membre du réseau C40 en 2007, Delhi soutient activement une coopération renforcée avec les autres villes partenaires afin d’accélérer la mise en œuvre de solutions urbaines bas carbone et reconnaît d’autre part que les villes, étant le foyer principal des pollutions et inégalités, doivent agir en prenant des mesures importantes afin d’être des modèles pour influencer à grande échelle. Par ailleurs, il est important pour Delhi d’agir dans un environnement de justice climatique entre villes du réseau, les métropoles émergentes nécessitant d’un soutien accru en termes de financements, de technologies et de partage de savoir-faire afin d’accélérer leur transition énergétique.

Au sein du réseau C40, Delhi est signataire de l’accélérateur pour un air pur et de l’accélérateur de la nature urbaine du C40, ce qui l’inscrit dans une ambition réelle d’une surveillance de la pollution de l’air et d’une amélioration de la nature dans son environnement urbain.

Dans la sphère résidentielle, Delhi a ambitieusement engagé plusieurs politiques pour réduire les émissions de carbone et développer les énergies renouvelables. Depuis la politique d’énergie solaire lancée en 2018, plus de 17 000 installations solaires résidentielles ont été mises en place, encouragées par des subventions de 1900 dollars accordées aux habitants pour l’installation de panneaux solaires domestiques. En parallèle, la municipalité a lancé un programme visant à équiper 1000 bâtiments publics de panneaux solaires pour une capacité d’environ 55 MW d’électricité propre. Par ailleurs, Le Conseil municipal de New Delhi (NDMC) a exprimé sa volonté d’adopter 100 % d’énergie solaire pour chaque toiture d’ici 2026.

A l’échelle des quartiers, la capitale indienne entreprend une politique favorisant la mobilité électrique. D’une part, la ville compte plus de 1970 bus électriques, ce qui a permis d’économiser, depuis janvier 2022, 91 000 tonnes d’émissions de CO₂. D’autre part, Delhi a pour projet d’augmenter fortement sa flotte en acquérant 3300 bus électriques en plus. Delhi produit 11 000 à 12 000 tonnes de déchets par jour, ce qui a aussi conduit les autorités à investir dans des installations de valorisation énergétique des déchets et de biogaz.

Article 1 : Habitat durable

Delhi propose qu'au sein du réseau C40 soit créé un programme visant à déployer des toitures solaires dans chaque grande métropole. La collaboration technique et financière des villes permettrait d'agir à moindre coût et d'augmenter efficacement la production d'énergie renouvelable en milieu urbain.

Article 2 : Quartiers bas carbone

La municipalité de Delhi soutient le développement de quartiers pilotes à faibles émissions. Pour chaque ville du réseau, ces zones incluraient des bâtiments possédant une haute performance énergétique, des espaces verts, ainsi que des solutions de mobilité durable.

Article 3 : Sensibilisation et éducation environnementale

Delhi suggère la création d'un programme commun aux villes du C40 ciblant le renforcement de la conscience des enjeux climatiques mondiaux.

