

### CONTENTS

- **3** Le C40
- 4 Introduction par Anne Hidalgo, Maire de Paris & Présidente du C40
- 5 Faits sur Women4Climate
- 6 Rencontre avec les femmes maires qui mènent le combat contre le changement climatique
  - 7 Anne Hidalgo, Maire de Paris
  - 8 Fumiko Hayashi, Maire de Yokohama
  - 9 Manuela Carmena, Maire de Madrid
  - 10 Karin Wanngård, Maire de Stockholm
  - 11 Ada Colau, Mayor of Barcelone
  - 12 Elisabeth Ackermann, Maire de Bâle
  - 13 Muriel Bowser, Maire de Washington D.C.
  - 14 Patricia de Lille, Maire de Cape Town
  - 15 Helen Fernandez, Maire de Caracas
  - 16 Clover Moore, Maire de Sydney
  - 17 Yuriko Koike, Gouverneur de Tokyo
  - 18 Hanna Gronkiewicz-Waltz, maire de Varsovie
  - 19 Zandile Gumede, Maire de Durban
  - 20 Virginia Raggi, Maire de Rome
  - 21 G Padmavati, Maire de Bangalore
- Les femmes plus vulnérables au changement climatique que les hommes?

### **LE C40**

Le C40 fédère plus de 90 des plus grandes villes du monde - une alliance mondiale contre le changement climatique. Représentant plus de 650 millions de personnes et un quart de l'économie mondiale, les villes du C40 ouvrent la voie en matière de réduction des émissions de gaz de serre et de pollution de l'air, pour tenir les promesses de l'accord de Paris sur le climat.

Fondé et dirigée par des maires, le C40 cherche à donner vie aux villes durables et décarbonisées du futur. La Maire de Paris, Anne Hidalgo, est l'actuelle présidente du C40, et après trois mandats comme Maire de New York, Michael R. Bloomberg est président du conseil d'administration.

# FUTURE INNOVATION CHANGE ACTION

### INTRODUCTION



Quand j'ai été élue Maire de Paris, les médias ont immédiatement mis en avant le fait que j'étais la première femme à assumer cette responsabilité. A l'échelle des grandes villes, je ne suis pas une exception qui confirmerait une règle trop longtemps entretenue. Mes amies maires de Washington, Tokyo, Sydney, Caracas, Barcelone ou Le Cap partagent sans doute le même souvenir.

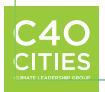
Nous, femmes maires, sommes une réalité grandissante : celle d'un plafond de verre qui cède salutairement à l'échelle locale, élection après élection. Les chiffres le confirment : en 2014, le C40 comptait 4 femmes parmi ses maires ; début 2017, elles sont à présent 15 (+275%). Les villes ne sont plus des territoires qu'il nous serait illégitime de diriger.

Notre statut de pionnières va de pair avec une responsabilité vis-à-vis des générations à venir et c'est tout le sens de l'initiative Women4Climate.

Alors que les femmes sont la population la plus vulnérable face aux catastrophes climatiques, il est de notre devoir de préparer la génération suivante de femmes leaders. Car elles aussi, seront clés dans l'action globale face au dérèglement climatique.

Avec cette initiative, nous offrirons aux jeunes femmes les plus prometteuses, les conseils, l'accompagnement et le soutien dont elles ont besoin pour que leurs projets écologiques bénéficient au plus grand nombre dans un avenir très proche.

Le poète français Louis Aragon disait que "la femme est l'avenir de l'homme". Avec l'initiative Women4Climate, la femme décide d'être aussi l'avenir de la femme.



ANNE HIDALGO, MAYOR OF PARIS AND CHAIR OF C40

### FAITS SUR WOMEN4CLIMATE

#### **ÉLECTIONS LOCALES : LES FEMMES BRISENT LE PLAFOND DE VERRE**

En 2014 seulement 4 des maires du C40 étaient des femmes. **En 2017 15 maires** du C40 sont des femmes. (**+275**%)

Les femmes maires du C40 représentent **100 millions** de d'habitants urbains et plus de **4 mille milliards de dollars** de PNB - davantage que la population allemande et de PNB de la République fédérale.

Le budget de fonctionnement global des villes du C40 dirigées par des femmes maires dépasse les 130 milliards de dollars : plus de la moitié du revenu annuel de Apple!

La superficie cumulée de toutes les villes du C40 gouvernées par des femmes maires est de **20000 km2**, l'équivalent approximatif de la moitié de la Suisse.

### CHANGEMENT CLIMATIQUE : LES FEMMES MAIRES COMMENCENT À AGIR

Les villes du C40 gouvernées par des femmes maires disposent de plus de **3500 km** de pistes cyclables: deux tiers de la distance entre Londres et New York.

#### CONSÉQUENCES DU CHANGEMENT CLIMATIQUE : LES FEMMES PLUS VULNÉRABLES

Au Bangladesh en 1991, 90% des **150 000** victimes du cyclone étaient des femmes

Dans les pays pauvres, les femmes sont plus exposées aux désastres naturels car elles sont plus souvent au foyer au moment fatidique. Elles ont moins de probabilités d'être informées d'une évacuation, et même quand elles le sont, soit il leur manque les moyens financiers de partir, soit elles ont la charge d'enfants ou de personnes âgées. Les femmes n'ont souvent pas appris à nager.

RENCONTRE
AVEC LES
FEMMES MAIRES
QUI MÈNENT
LE COMBAT
CONTRE LE
CHANGEMENT
CLIMATIQUE





# ANNE HIDALGO, MAIRE DE PARIS

Anne Hidalgo est maire de Paris depuis 2014. Après avoir organisé conjointement avec Michael Bloomberg, envoyé spécial des Nations unies pour les villes et le climat, le Sommet des Maires et des Élus locaux pour le climat en décembre 2015, elle est élue nouvelle présidente de C40 Cities, le réseau de 90 métropoles mondiales engagées à aborder le changement climatique.

Née en Espagne, elle est mariée à Jean-Marc Germain, député, et mère de trois enfants. D'abord inspectrice du travail, elle a occupé plusieurs postes au sein d'organisations nationales et internationales, avant de devenir première adjointe au maire de Paris (2001-2014), chargée de l'égalité Homme-Femme puis de l'urbanisme et de l'architecture. Elle est titulaire d'une maîtrise de sciences sociales du travail de l'Institut du travail et de la sécurité sociale à Paris.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Il y a plus de 700 km de pistes cyclables à Paris, plus que la distance entre Paris et Nice.

Paris s'est engagée à une réduction de 75% de ses émissions de GES d'ici 2050.

#### **WOMEN4CLIMATE**



### FUMIKO HAYASHI, MAIRE DE YOKOHAMA

Fumiko Hayashi, maire de Yokohama depuis 2009, est la première femme à accéder à cette fonction. Auparavant elle occupait le poste de présidente de BMW Tokyo, puis de Tokyo Nissan Auto Sales, et du conseil d'administration de la chaîne de supermarchés Daiei.

En 2006, le magazine Forbes l'a classée à la 39e place des femmes les plus puissantes du monde, le plus haut rang d'une femme japonaise dans ce palmarès. Fumiko Hayashi préside aujourd'hui la Mayors Association of Designated Cities au Japon, et fait partie du Conseil pour l'égalité des sexes du gouvernement. Elle est aussi l'auteure de plusieurs livres traitant de management et des relations sur le lieu du travail.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Yokohama s'est engagée à une réduction de 80% de ses émissions de GES d'ici 2050.





# MANUELA CARMENA, MAIRE DE MADRID

Manuela Carmena est maire de Madrid depuis juin 2015. Après un diplôme en droit en 1965, elle fonde un cabinet d'avocat à Madrid, siège du massacre d'Atocha en 1977, une attaque menée par l'extrême-droite faisant plusieurs morts parmi ses collègues et provoquant une onde de choc à travers tout le pays. Pendant la dictature de Franco, elle défend des détenus et des ouvriers, puis devient conseillère du gouvernement basque et porte-parole du Conseil général du pouvoir judiciaire.

Juge d'application des peines à Madrid, elle est élue doyenne des juges de Madrid en 1993. Membre puis présidente-rapporteuse du Groupe de travail sur la détention arbitraire de l'ONU, elle reçoit en 2008 le Prix Manuel de Irujo. A la retraite depuis 2010, elle se réengage sur le terrain politique au sein d'une commission du gouvernement basque sur les questions d'assistance aux victimes d'abus policiers.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Madrid a deux systèmes de partage de voitures électriques, avec une flotte combinée de 1000 véhicules.

A Madrid, le système BiciMAD de location de vélos propose 2028 vélos électriques à la location, distribués à travers 165 stations.

#### **WOMEN4CLIMATE**



# KARIN WANNGÅRD, MAIRE DE STOCKHOLM

Karin Wanngård a débuté sa carrière politique en 1994 en entrant au Conseil municipal de Stockholm. Entre 2011 et 2014, elle représente le Parti social-démocrate en tant que maire adjointe de l'opposition, tout en siégeant comme vice-présidente au comité exécu-tif de la ville. A l'issue des élections générales en 2014, le Conseil municipal désigne Ka-rin Wanngård comme maire de Stockholm.

Wanngård est présidente du comité exécutif de Stockholm, présidente du Stockholm Stadshus AB et dirigeante du parti social-démocrate de la ville. Elle est aussi membre élue du comité exécutif de EUROCITIES, Co-leader du C40 Low-Carbon District Network, membre de la campagne des Maires Champions pour la croissance inclusive de l'OCDE, membre du High-level Panel of the European Decarbonisation Pathways Initiative du commissaire européen Carlos Moedas et membre du conseil d'administration du Strong Cities Network.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Stockholm s'est engagée à devenir indépendante des combustibles fossiles d'ici 2040; ses objectifs de réduction d'émissions en font une des villes les plus ambitieuses du monde.

Il y a plus de 750 km de pistes cyclables à Stockholm, plus que la distance entre Stockholm et Copenhague.





### ADA COLAU, MAIRE DE BARCELONE

Ada Colau est maire de Barcelone depuis 2015, première femme à occuper ce poste dans l'histoire de la ville. Elle a fait des droits de l'homme son cheval de bataille depuis des années, et tout spécialement le droit au logement et le droit à la ville.

En 2007, elle devient membre de Observatori DESC (l'Observatoire des droits économiques, sociaux et culturels de Barcelone), une plateforme d'organismes et de personnes dédiée à l'étude et à la défense des droits économiques, sociaux et culturels.

Elle a aussi écrit plusieurs ouvrages traitant des droits de l'homme ou du logement urbain.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Barcelone dispose de plus de 5126 km de pistes cyclables

Le système de location Bicing à Barcelone met 6000 vélos à disposition dans 420 stations. Plus d'un million de personnes utilise un vélo Bicing chaque mois.



# ELISABETH ACKERMANN, MAIRE DE BÂLE

Elisabeth Ackermann a été élue présidente du gouvernement du canton de Bâle-Ville en 2016 et a pris ses fonctions en février 2017. Elle représente la ville de Bâle en Suisse et à l'étranger. À la tête du département des affaires présidentielles du canton, elle est chargée des relations étrangères, des affaires culturelles, du développement urbain, de l'égalité des sexes et des statistiques de la ville. Avant son mandat de maire Madame Ackermann a siégé au Grand Conseil du canton de Bâle-Ville en tant que membre du Parti des Verts et a présidé le parlement en 2015. Après des études au Conservatoire de Bâle entre 1983 et 1988 elle a travaillé comme professeur jusqu'à son élection en 2016. Elle est née en 1963, elle est mariée et a deux enfants.





# MURIEL BOWSER, MAIRE DE WASHINGTON D.C

Muriel Bowser est la septième maire élue de Washington D.C. Elle a prêté serment le 2 janvier 2015 et s'est engagée à donner un nouveau souffle au district fédéral de Columbia, de soutenir l'ascension sociale des habitants vers la classe moyenne, et de promouvoir une culture d'inclusion, de transparence et d'action. Avant son mandat de maire, Bowser siégeait au Conseil du district en tant que représentante du Ward 4.

Dans son rôle de conseillère, elle a présidé la commission chargée du développement économique: commission responsable de la création de plus de 5000 logements à loyer modéré, d'une loi en faveur d'un nouveau stade de football et de l'obtention pour le district d'une partie considérable du campus Walter Reed. Bowser a mené avec ses collègues une réforme éthique globale et a permis une meilleure transparence des marchés publics.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Washington D.C. s'est engagée à une réduction de 80% de ses émissions de GES d'ici 2050.

Washington D.C. a une flotte de plus de 300 bus hybrides



# PATRICIA DE LILLE, MAIRE DE CAPE TOWN

L'ancien président Nelson Mandela a décrit Patricia de Lille comme sa "femme politique préférée dans les rangs de l'opposition". De Lille est la première femme en Afrique du Sud à fonder son propre parti politique, aujourd'hui représenté dans les instances nationales, régionales et locales. Elle a travaillé dans les trois sphères du gouvernement sudafricain et a siégé au Parlement pendant seize ans. Depuis 2015, elle dirige dans la province du Cap-occidental, le premier parti d'opposition sudafricain Democratic Alliance.

Patricia de Lille exerce actuellement son second mandat de maire de Cape Town, après sa réélection en 2016 avec une majorité de deux tiers. Cape Town est considérée comme la métropole la mieux administrée en Afrique du Sud, récompensée par de nombreux prix nationaux et internationaux, et réputée pour son engagement dans de nombreuses initiatives internationales en faveur des villes.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Cette année, Cape Town devient la première ville d'Afrique à introduire des bus électriques. L'autonomie de chaque bus sera de 250 km avec une charge complète.

Cape Town a plus de 450 km de pistes cyclables.





# HELEN FERNANDEZ, MAIRE DE CARACAS

Maire de Caracas depuis 2015, Helen Fernandez a tenu plusieurs postes au sein de l'administration de la métropole : directrice du Développement social et présidente du Fonfinep (un fonds de soutien aux entreprises).

En tant que directrice du Développement social, elle a mis en oeuvre d'importants programmes en faveur des jeunes, des personnes âgées et des petites entreprises.

Avant de travailler au sein de la mairie métropolitaine, Fernandez a milité au Commando National de la Résistance et fondé plusieurs ONG, dont Organized United Women, Vigilantes de la Democracia et le Front national pour la libération des prisonniers politiques.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Plus de la moitié de la superficie de Caracas est composée d'espaces verts, de parcs, de forêt et de jardins.

Le système de BRT (Bus Rapid Transit) Línea 7 à Caracas est emprunté par plus de 30000 personnes par jour.



# CLOVER MOORE, LORD MAYOR OF SYDNEY

Clover Moore, tient le record de longévité au poste de Lord Mayor de Sydney. Réélue récemment pour un quatrième mandat, elle joue un rôle moteur depuis 12 ans dans les programmes progressistes de la ville.

Sous son leadership, les actions ambitieuses menées face au changement climatique, ont eu un retentissement mondial : aménagements urbains lauréats de nombreux prix, protection des espaces ouverts, soutien au design d'excellence, nouvelles alternatives de transport, et lancement de solutions novatrices à des problèmes sociaux complexes.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Depuis qu'elle est maire de Sydney, les émissions de la ville ont chuté de 17% et l'économie a progressé de 37%.

Sydney s'est engagée à une réduction de 70% de ses émissions de GES d'ici 2030.





# YURIKO KOIKE, GOUVERNEUR DE TOKYO

Yuriko Koike a été élue Gouverneur de Tokyo en juillet 2016, après avoir joué un rôle actif dans la vie politique nationale du Japon.

Membre de la Chambre des Conseillers et de la Chambre des représentants pendant 24 ans, elle a occupé des postes-clés, dont celui de ministre de l'Environnement et de ministre de la Défense. Première femme ministre de la Défense et première femme gouverneur, elle ouvre la voie à une participation plus active des femmes dans la société japonaise. Elle parle anglais et arabe couramment et présentait un journal télévisé avant d'entrer en politique.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Plus de la moitié de la superficie de Tokyo est composée d'espaces verts, de parcs, de forêt et de jardins, couvrant au moins 1100 km².



# HANNA GRONKIEWICZ-WALTZ MAIRE DE VARSOVIE

Hanna Gronkiewicz-Waltz, professeur de droit à l'université, est maire de Varsovie depuis 2006. Elle a été réélue pour un troisième mandat en 2014.

En 2008, elle crée le Comité de protection climatique de Varsovie, lançant la question de l'importance du climat. Son leadership a vu la ville évoluer vers un cadre de vie plus agréable, en développant notamment un système efficace et durable de transports en commun et un programme de vélopartage parmi les dix meilleurs en Europe. Elle a également mis en place le plus vaste programme de revitalisation énergétique du parc immobilier de l'histoire de la capitale, et favorisé la protection de la Vistule, le fleuve qui traverse la ville.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Le système de location de vélos Veturilo à Varsovie dispose de 4600 vélos et plus de 300 stations. En moyenne, un vélo est loué toutes les dix secondes.

Varsovie dispose de plus de 450 km de pistes cyclables.





# ZANDILE GUMEDE, MAIRE DE DURBAN

Zandile Gumede a été élue première femme maire de eThekwini (Durban) en 2016, après avoir gravi les échelons de l'ANC (African National Congress) depuis les années 1990, puis de devenir Conseillère en 2000.

La métropole est le pôle économique et de développement du Kwazulu-Natal, et abrite le plus important port d'Afrique. Son objectif durant ce mandat est un programme radical de transformation économique de la municipalité d'eThekwini, pour que la ville devienne la plus vivable et la plus bienveillante d'Afrique.

Zandile Gumede veut aussi renforcer le pouvoir des femmes, car pour elle l'Afrique du Sud est prête à accueillir plus de femmes dans des postes à responsabilité.

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Durban dispose de plus de 750 km2 d'espaces verts, ce qui correspond à un tiers de la superficie de la ville.



# VIRGINIA RAGGI, MAIRE DE ROME

Virginia Raggi est avocate et maire élue de Rome depuis 2016, première femme maire dans l'histoire de la ville depuis presque trois millénaires.

Raggi a défendu les droits de la femme et s'est engagée à rendre Rome plus "vivable". Depuis son élection, le trafic automobile saturé, ainsi que le projet de rénovation des transports en commun de la ville font partie de ses priorités.

Après sa victoire électorale elle écrit : "Enfin Rome a une femme maire. C'est un moment historique. À une époque où l'égalité des chances est toujours un mythe, cette victoire a une valeur extraordinaire."

#### **CHIFFRES CLÉS:**

Rome dispose de plus de de 250 km2 d'espaces verts.





# G PADMAVATHI, MAYOR OF BANGALORE

Élue en 2016, Padmavathi est la cinquantième maire de Bengaluru (Bangalore). Après son élection elle déclare comme priorités durant son mandat la réfection des voiries, le tri sélectif des déchets et le traitement des ordures.

# LES FEMMES PLUS VULNÉRABLES AU CHANGEMENT CLIMATIQUE QUE LES HOMMES?

Les femmes souffrent davantage des conséquences des catastrophes naturelles ou des phénomènes météorologiques extrêmes que les hommes. Ceci est dû aux structures sociales sexistes et à la répartition inégale des ressources et du pouvoir. Avec le changement climatique, ces catastrophes naturelles deviendront de plus en plus fréquentes et violentes, et les femmes en particulier celles des pays à bas ou moyens revenus - en seront les premières victimes.

- Au Bangladesh en 1991, 90% des 150,000 victimes du cyclone étaient des femmes
- Dans l'océan Indien des études montrent qu'en 2004, les femmes victimes du tsunami étaient quatre fois plus nombreuses que les hommes
- En France, des études indiquent que 65% des personnes décédées lors des canicules de 2003 étaient des femmes

Dans les pays pauvres, les femmes sont plus exposées aux désastres naturels car elles sont plus souvent au foyer au moment fatidique. Elles ont moins de probabilités d'être informées d'une évacuation, et même quand elles le sont, soit il leur manque les moyens financiers de partir, soit elles ont la charge d'enfants ou de personnes âgées. Les femmes n'ont souvent pas appris à nager, et ne possèdent pas un téléphone portable. Le changement climatique touche aussi l'approvisionnement en eau potable. Dans le monde entier, c'est aux filles et aux femmes qu'incombe la tache de chercher l'eau pour leur famille, au lieu de gagner de l'argent ou d'aller à l'école.



#### **EXEMPLES:**

- Dans l'Andhra Pradesh en Inde, les femmes étaient deux fois plus nombreuses que les hommes à se priver de nourriture en cas de sécheresse. Les garçons sont très souvent moins sous-alimentés que les filles.
- Aux Philippines, la mortalité infantile féminine a augmenté après le passage d'un typhon, contrairement à celle des garçons - les fils profitaient en premier des aliments devenus rares.
- Au Bangladesh, en cas de pénurie alimentaire lors d'inondations, de sécheresse ou de tempêtes, ce sont d'abord les filles et les femmes qui sautent un repas.
- Dans les villes indiennes, les filles doivent souvent rater les cours pour guetter les camions-citernes dans le quartier.
- Pendant les canicules, entre 1990 et 2004, des études menées dans neuf villes méditeranéennes montrent que les femmes de 75 à 84 ans présentaient un risque considérablement aggravé de mourir par rapport aux hommes de la même tranche d'âge.
- Pendant l'ouragan Katrina à la Nouvelle Orléans, l'évacuation d'une grande partie de la population féminine pauvre a été freinée par manque de moyens de transport adaptés
- L'année qui a suivi l'ouragan Katrina à la Nouvelle Orléans, les femmes ont essuyé une perte moyenne de 7 % de leurs revenus (14% chez les femmes afro-américaines); pendant la même période, le revenu des hommes a augmenté de 23% en moyenne, principalement grâce aux emplois du secteur du bâtiment.

#### PEU DE FEMMES LEADERS OU DÉCIDEURS POLITIQUES:

Si les femmes sont les premières à faire les frais de la crise du climat, elles se retrouvent également fortement sous-représentées dans la sphère politique, là où se décident les programmes et les mesures sur le changement climatique et le développement durable. Si cette situation ne change pas, les femmes porteront le plus lourd fardeau dans les années à venir, lorsque l'impact du réchauffement climatique se fera de plus en plus sentir.

- Dans l'Union Européenne, en 2011, seulement 26% des postes gouvernementaux chargés de l'énergie, des transports et de la politique environnementale sont occupés par des femmes
- A l'échelle mondiale, en 2015, seuls 12% des ministères de l'Environnement sont dirigés par une femme.
- Au sein du Conseil mondial de l'énergie, seuls 4% des présidents et 18% des secrétaires des comités nationaux sont des femmes.



