

**Rencontre du CRIES du 18 juin 2012
Indicateurs territoriaux
de développement durable en Île-de-France**

**Villes et Croissance verte
Etude de cas de la région Paris/Ile-de-France
OCDE 2011**

Martine Liotard, Anne-Marie Roméra, IAU île de France



**INSTITUT
D'AMÉNAGEMENT
ET D'URBANISME**

ÎLE-DE-FRANCE



1. Le programme OCDE

Villes et croissance verte

- 2009 : déclaration OCDE sur la « croissance verte »
- 2010 : table-ronde groupe urbain (21 villes, 34 pays)
- 2011 : 2 études pilotes : Paris/Ile-de-France et Chicago
- 2012 : rapports sur les régions urbaines de Stockholm et Kitakyushu
- 2013 : préconisations, critères de référence

1. Le programme OCDE

Villes et croissance verte

L'approche

- Pour l'OCDE, une approche « croissance verte » est susceptible d'apporter des réponses aux défis économiques et environnementaux et d'ouvrir de nouvelles sources de croissance.
- **les villes ont un rôle clé à jouer dans cette stratégie de croissance verte** car elles sont souvent **des moteurs pour les économies nationales et des centres d'innovation**. Elles représentent un défi en matière environnementale car elles sont **de grandes consommatrices d'énergie et de ressources**. **Enfin, la forme urbaine** (notamment la densité) joue un rôle clef dans la maîtrise des ressources naturelles et l'impact environnemental

1. Le programme OCDE

Villes et croissance verte

Les objectifs

- Établir des indicateurs internationaux de qualité de l'environnement et de résultats économiques
- Conclure sur un rapport comparatif qui fasse ressortir, dans la diversité des situations, des pratiques exemplaires et des recommandations pour des politiques publiques

1. Le programme OCDE

Villes et croissance verte

Le dispositif local

- Une équipe OCDE
- Le PUCA et l'IAU comme producteurs de l'étude
- Un comité de pilotage élargi (Etat, collectivités, institutions)
- Des auditions d'acteurs franciliens par l'équipe et un groupe d'experts internationaux de l'OCDE

Le calendrier

- Janvier-février 2011 mise au point de la méthode
- Février-avril 2011 pré-rapports PUCA et IAU, discutés avec le Comité de pilotage élargi
- 27-29 avril 2011 auditions avec les experts
- Juin-décembre 2011 établissement et approbation du rapport par l'OCDE
- 17 juin 2011 débat/séminaire de recherche OCDE
- 1^{er} trimestre 2012 publication du rapport sur la région de Paris-Ile-de-France

2. L'étude de cas de la région de Paris/Ile de France

La structure du rapport

- Les tendances socio-économiques et environnementales positionnant l'Ile-de-France par rapport aux 90 régions métropolitaines de l'OCDE via une série d'indicateurs
- Les enjeux spatiaux et environnementaux
- Les cadres de politiques publiques dans le sens d'une croissance verte en Ile-de-France
- Les opportunités à saisir dans différents secteurs verts
- Les politiques en matière d'éco-innovation et de capital-humain
- Les outils de planification urbaine pour une gestion systémique
- La gouvernance
- Les financements et la fiscalité

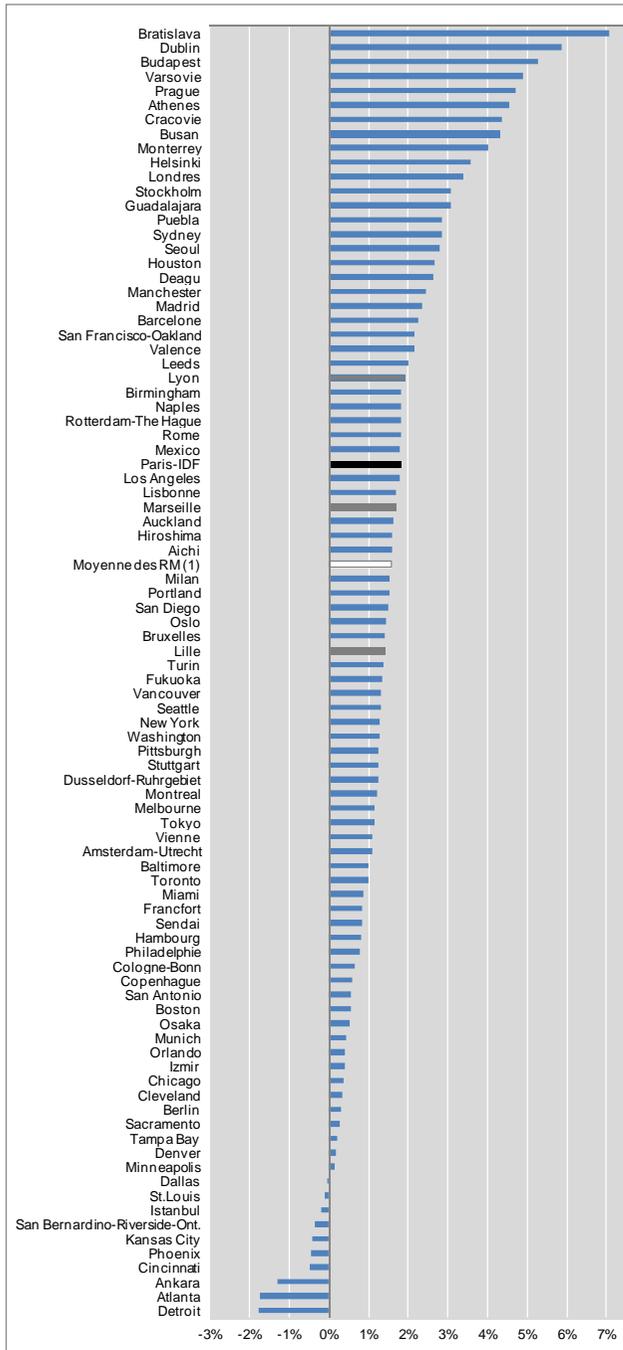
2. L'étude de cas de la région de Paris/Ile de France

Une évaluation, des recommandations

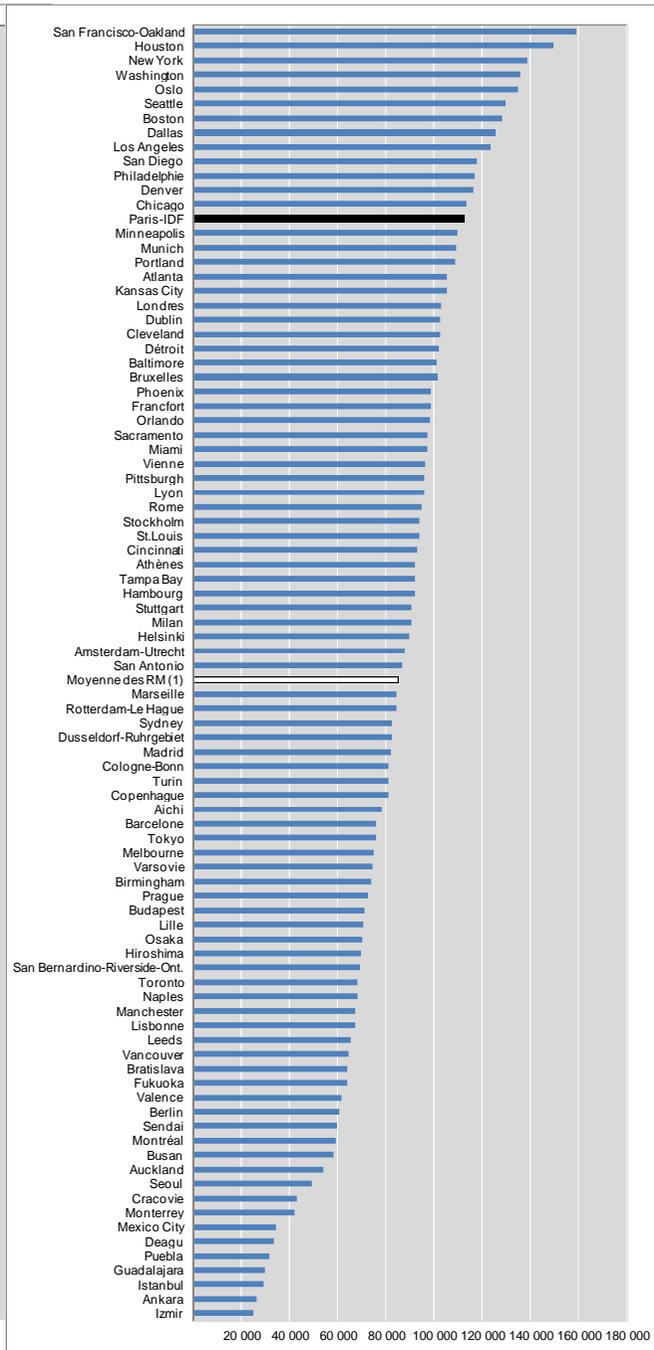
- Une métropole de taille mondiale, parmi les plus performantes dont l'évolution suscite des interrogations
- Des enjeux spatiaux et environnementaux de plus en plus intenses
- La croissance verte constitue une voie pertinente pour redynamiser la région
- Des opportunités dans plusieurs secteurs (bâtiment, transports, énergies renouvelables)
- L'élaboration d'une stratégie de l'innovation verte s'impose
- Choisir un chef de file, mieux impliquer les acteurs socio-économiques, inventer de nouvelles formes de gouvernance, faire appel au soutien du secteur privé...

3. Des constats concernant les indicateurs

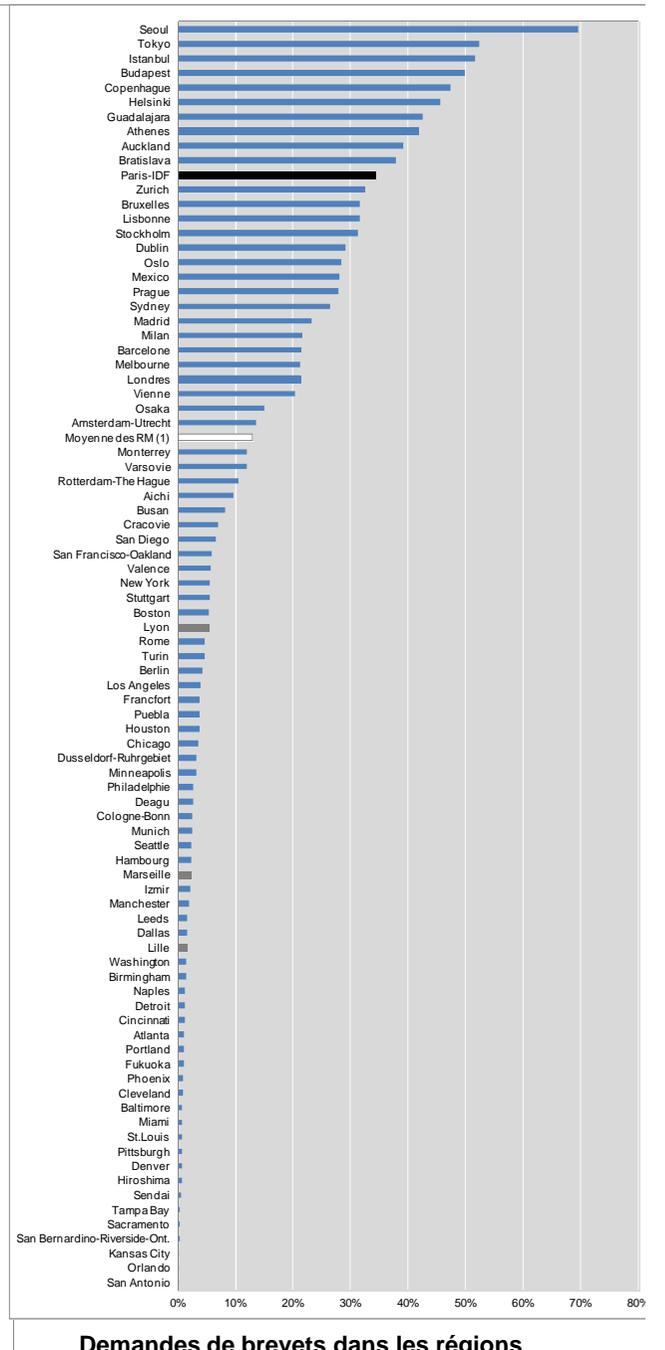
- Une réelle difficulté à rassembler des données cohérentes, fiables
- Un document qui réussit néanmoins à réunir un grand nombre d'indicateurs et qui est donc précieux
- L'intérêt d'une grande batterie d'indicateurs positionnant l'Ile-de-France dans un large ensemble de régions fonctionnelles mondiales avec une réelle comparabilité



Taux moyen annuel de croissance du PIB par habitant dans les régions métropolitaines de l'OCDE (1995-2008)



Productivité de la main d'œuvre dans les régions métropolitaines de l'OCDE Parité de Pouvoir d'Achat en USD (2008)

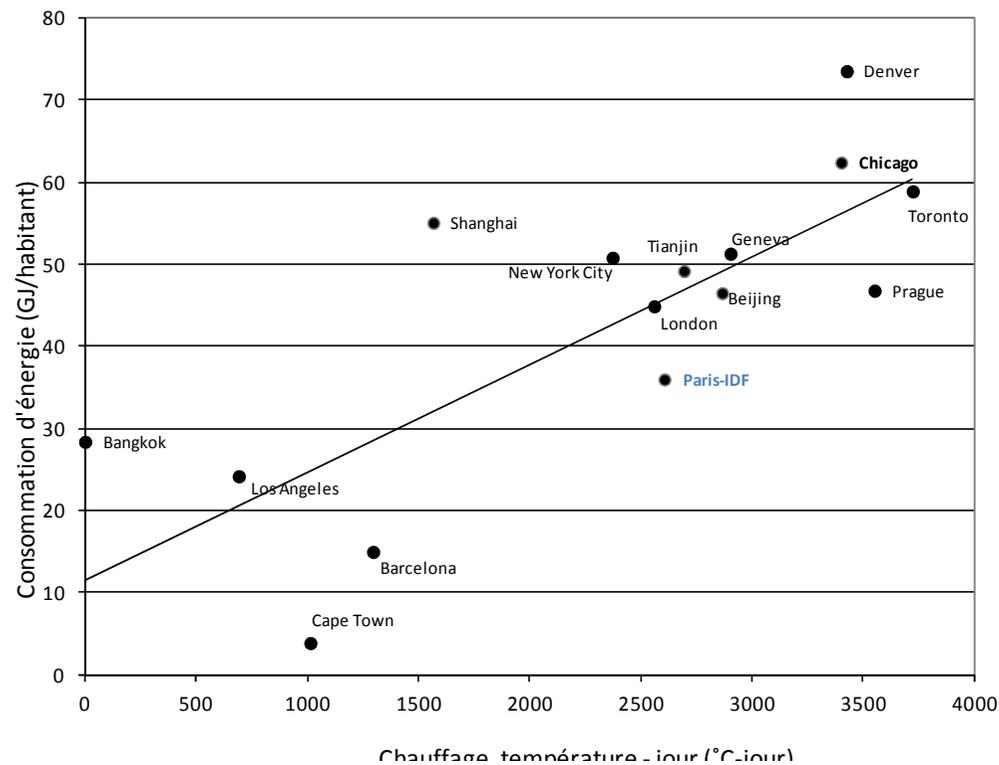


Demandes de brevets dans les régions métropolitaines de l'OCDE en pourcentage du total national l'OCDE 2009

3. Des constats concernant les indicateurs

- Dans le domaine de l'environnement, des indicateurs difficiles à obtenir

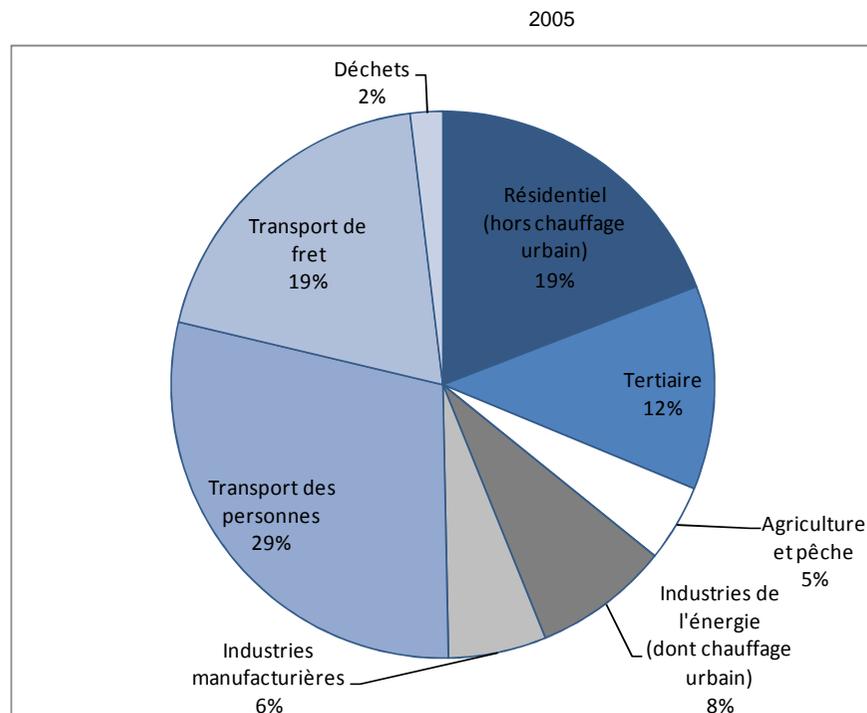
Consommation d'énergie provenant du chauffage et des combustibles industriels dans des grandes métropoles



3. Des constats concernant les indicateurs

- Pour certaines données une présentation de méthodes différentes d'estimations

Émissions de GES en IDF, par secteur : Approche Bilan Carbone



	Émissions (kt éq. CO ₂)	%
Secteur résidentiel et tertiaire	21,000	41%
Trafic routier	12,500	24%
Traitement des déchets	5,300	10%
Industrie manufacturière	3,900	8%
Extraction, transformation, distribution de l'énergie	3,600	7%
Agriculture	3,600	7%
Plate-forme aéroportuaire	1,500	3%

Émissions de GES en IDF, par secteur : approche cadastrale
2005

Source : Airparif, 2010, cité dans IAU, 2011b

3. Des constats concernant les indicateurs

- Des domaines encore à préciser : les éco-activités
- Des pans à défricher : la mesure des comportements des usagers

Un document à télécharger

Kamal-Chaoui, L. et M. Plouin (2012), « Villes et croissance verte : Etude de cas de la région Paris/Ile-de-France », Documents de travail de l'OCDE sur le développement régional, 2012/02, Editions OCDE, Paris

<http://www.oecd-ilibrary.org/fr/villes-et-croissance-verte/5k9fd0f32lhj.pdf>