

# Ville et climat: face aux nouveaux défis, besoin d'une gouvernance climatique urbaine

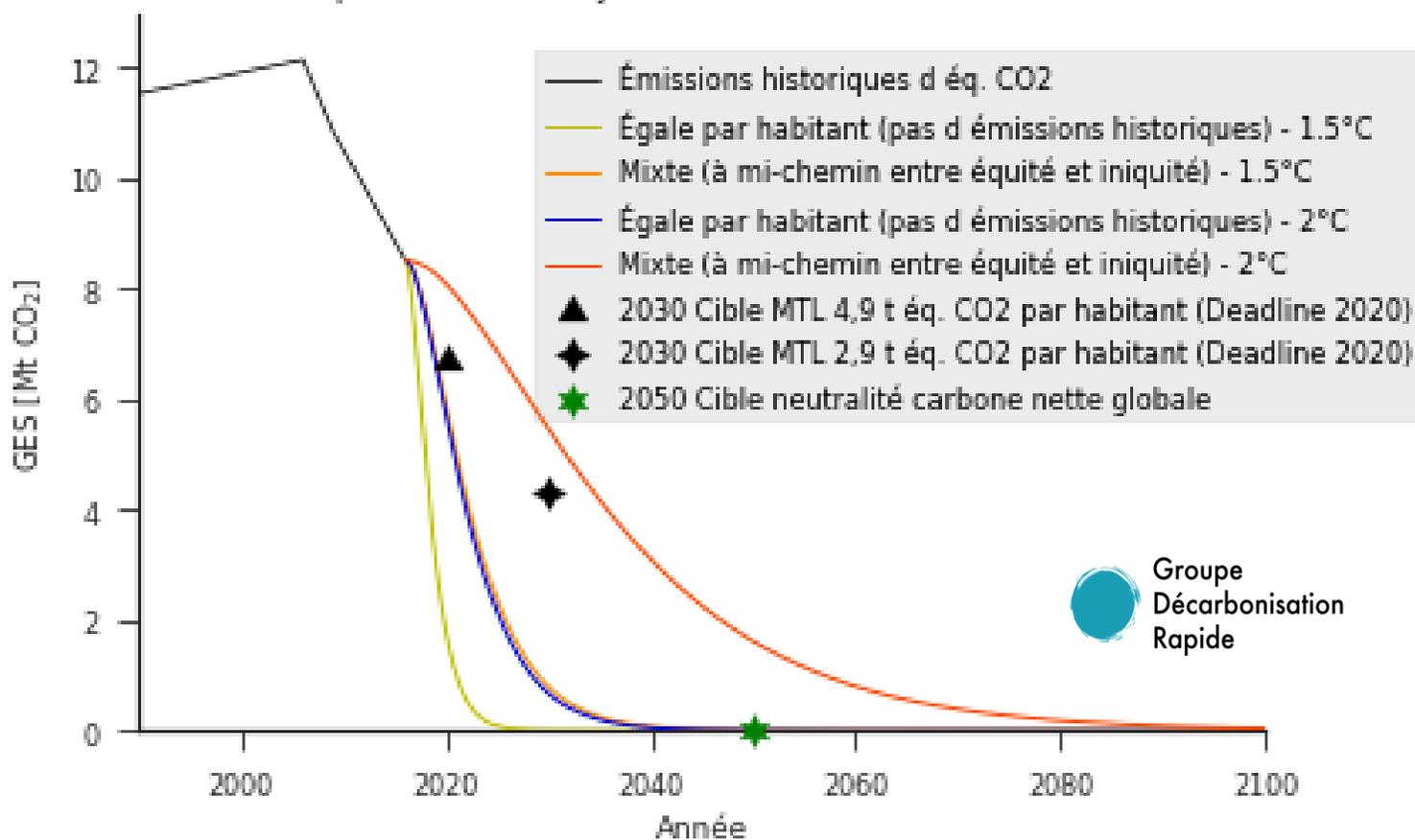


Consultation sur l'avenir de Lachine-Est  
Joseph EL-Khoury (HEC Montréal)  
4 avril 2019

# Ville et changements climatiques: carboneutralité

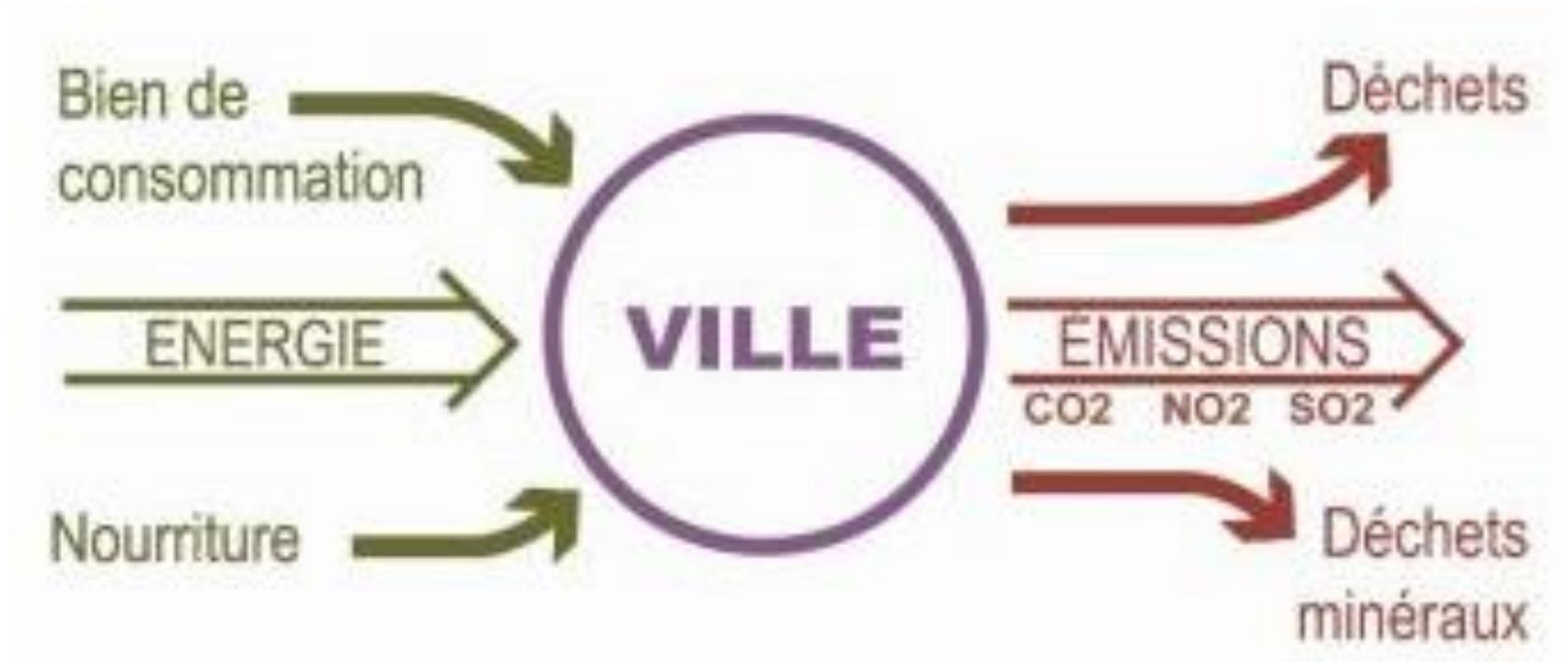
Nous devons rapidement (et de manière drastique) **réduire nos émissions de gaz à effet de serre (-40% d'ici 2030 par rapport à 2010) et atteindre la carboneutralité d'ici 2050**

Comparaison des trajectoires d'émissions de Montréal

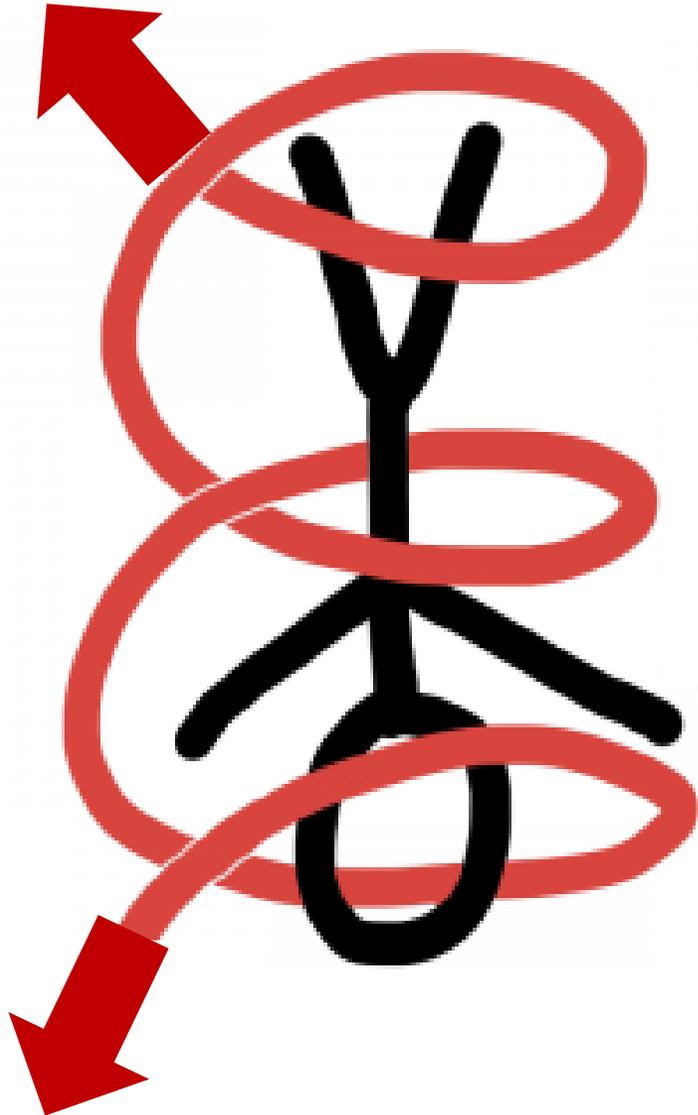


# Les villes: surconsommation des ressources

- Responsables de **70% des émissions mondiales de gaz à effet de serre**
- Épuisent plus de **75% des ressources de la Terre chaque année**
- Représentent environ **80% de la production énergétique mondiale**



# La gouvernance climatique est à 'multiples niveaux' (Ostrom, 2014)



- **International** ex: Accord de Paris COP21
- **National** ex: Green New Deal (É.-U. et Europe)
- **Provincial** ex: Le Pacte pour la Transition
- **Municipal:** ex: Déclaration d'urgence climatique (DUC)
  - **Ville:** Montréal carboneutre 2042-2050
  - **Arrondissements:** Écoquartier et Quartier en transition
- **Ménages** ex: Mouvement zéro déchet
- **Citoyen.n.e.s** ex: Sobriété heureuse et alimentation écologique

**Comblent l'inaction  
des paliers  
gouvernementaux  
supérieurs**

**Intermédiaire  
/pivot**

**Catalyser  
l'action locale**

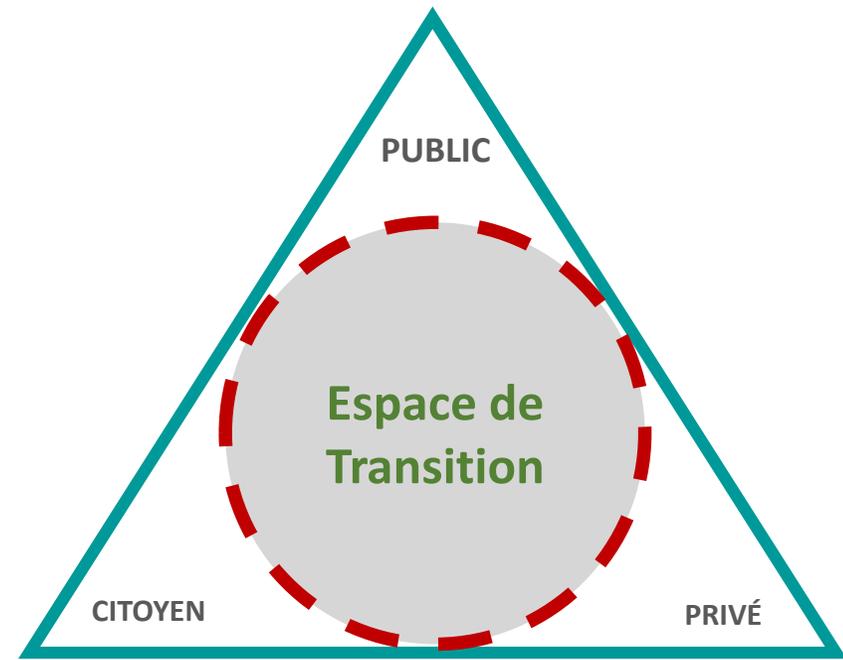
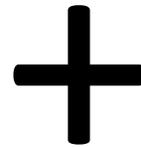


# Les municipalités sont 'en transition'

Autrefois considérées comme de simples fournisseurs de services, les municipalités doivent désormais jouer un rôle majeur en matière d'innovation pour des transformations et des transitions urbaines durables. Il existe encore très peu d'exemples d'endroits urbains réellement durables (*McCormick et al., 2013*)

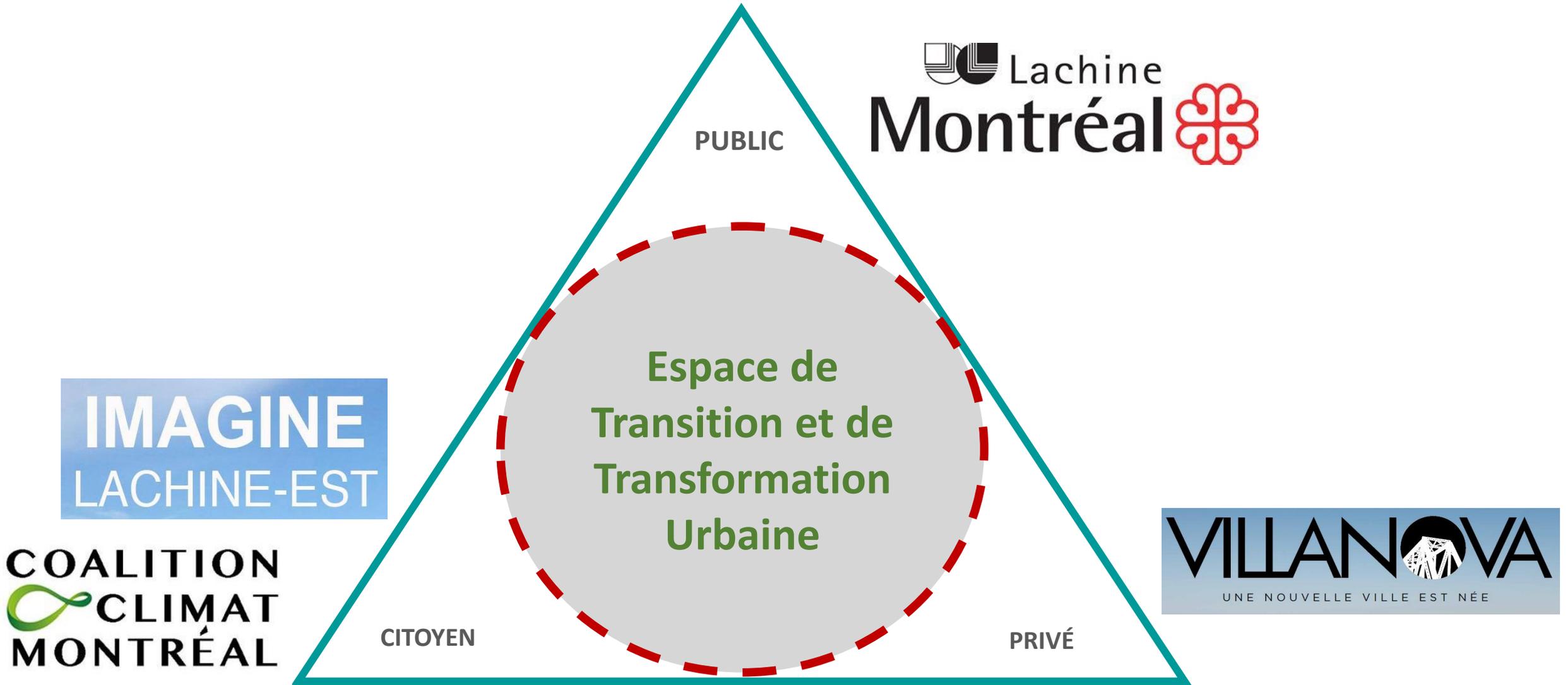


Fournisseurs de services

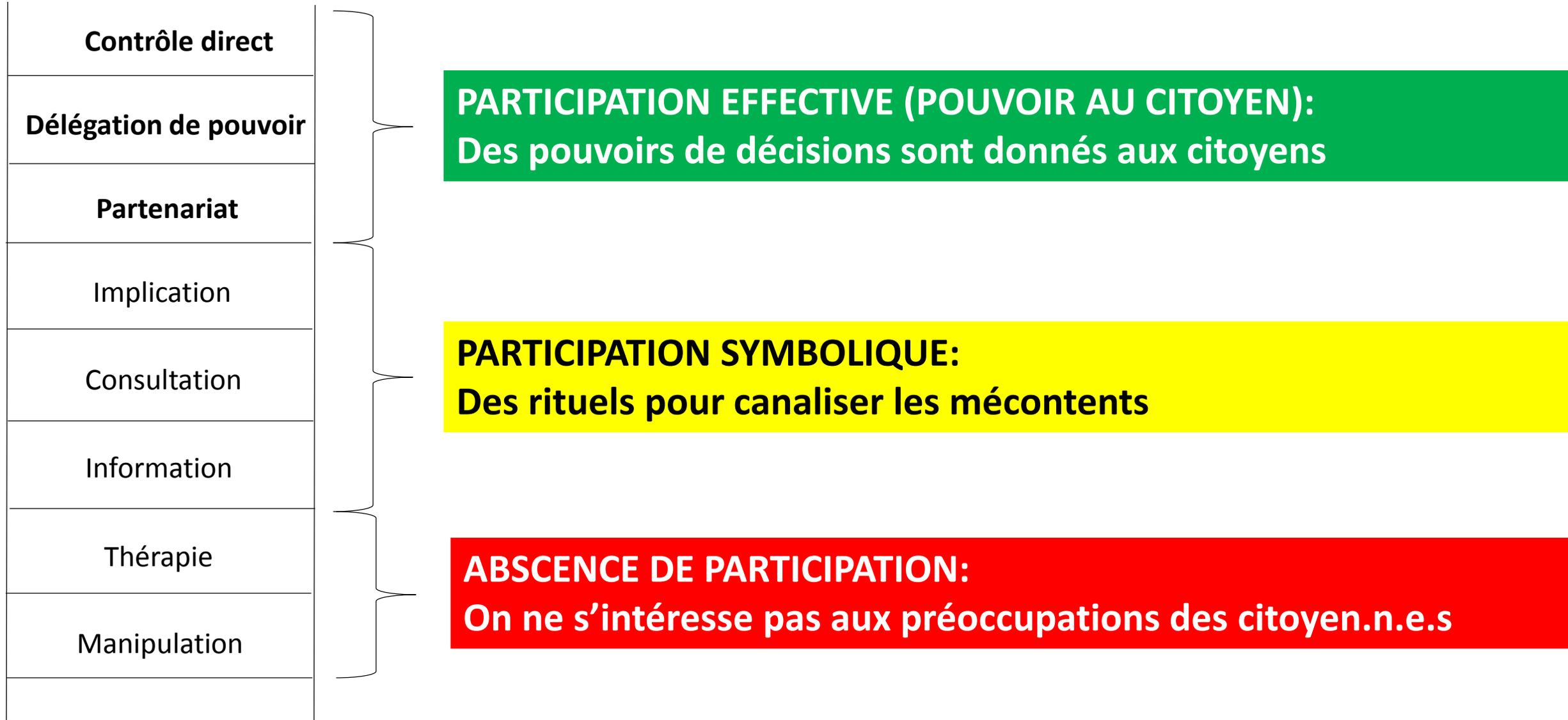


Catalyser et faciliter des espaces d'innovation pour une decarbonization rapide et drastique du contexte urbain

# Catalyser et faciliter des espaces d'innovation pour une decarbonization rapide du contexte urbain *(Frantzeskaki et al., 2017)*



# Une échelle de participation citoyenne *(Arnstein, 1969)*



# Une échelle de participation citoyenne (Arnstein, 1969)

Contrôle direct
Délégation de pouvoir
Partenariat
Implication
Consultation
Information
Thérapie
Manipulation

**PARTICIPATION EFFECTIVE (POUVOIR AU CITOYEN):**  
Des pouvoirs de décisions sont donnés aux citoyens

**BUDGET PARTICIPATIF**

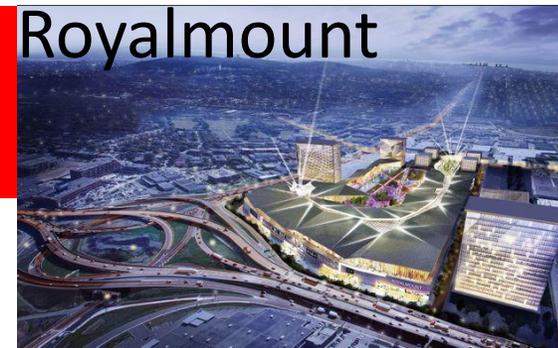


**Présentement**



**PARTICIPATION SYMBOLIQUE:**  
Des rituels pour canaliser les mécontents

**ABSCENCE DE PARTICIPATION:**  
On ne s'intéresse pas aux préoccupations des citoyen.n.e.s



# Une échelle de participation citoyenne *(Arnstein, 1969)*





*“(…) Appartenir à un territoire est le phénomène qui a le plus besoin d’être repensé, et il faut prudemment procéder à une nouvelle description de ce qu’est un ‘terrain de vie’. Apprendre de nouvelles façons d’habiter la Terre est notre plus grand défi, et la tâche de la politique aujourd’hui est de nous ramener sur terre.” – Bruno Latour (2018)*

