

Quelle stratégie pour développer
son / ses réseau(x) de chaleur ?

Le développement des réseaux de chaleur

- **Densification** : la densification consiste à réaliser de nouveaux raccordements pour alimenter des bâtiments situés à proximité immédiate des réseaux existants. Cela permet de supprimer les consommations d'énergies fossiles des chaufferies collectives en pied d'immeuble (en particulier au moment de leur renouvellement).
- **Extension** : Dans un rayon de 1000 mètres autour des réseaux existants, l'extension des réseaux est rapidement rentabilisée dès lors qu'un nombre suffisant de bâtiments est raccordable le long de cette extension.
- **Création** : la création de réseaux neufs nécessite de plus lourds investissements et doit être étudiée au cas par cas pour répondre à des besoins de chaleur importants ou pour valoriser une ressource EnR&R disponible localement.
- **Interconnexion** : l'interconnexion de plusieurs réseaux est à envisager en vue d'une meilleure optimisation globale des systèmes de production énergétique.

Faire le choix de la bonne EnR&R sur son territoire

1. Réduire les consommations

2. Mutualiser les besoins

3. Prioriser les EnR&R



A. Énergies fatales

B. Géothermies

C. Biomasse, solaire thermique, méthanisation

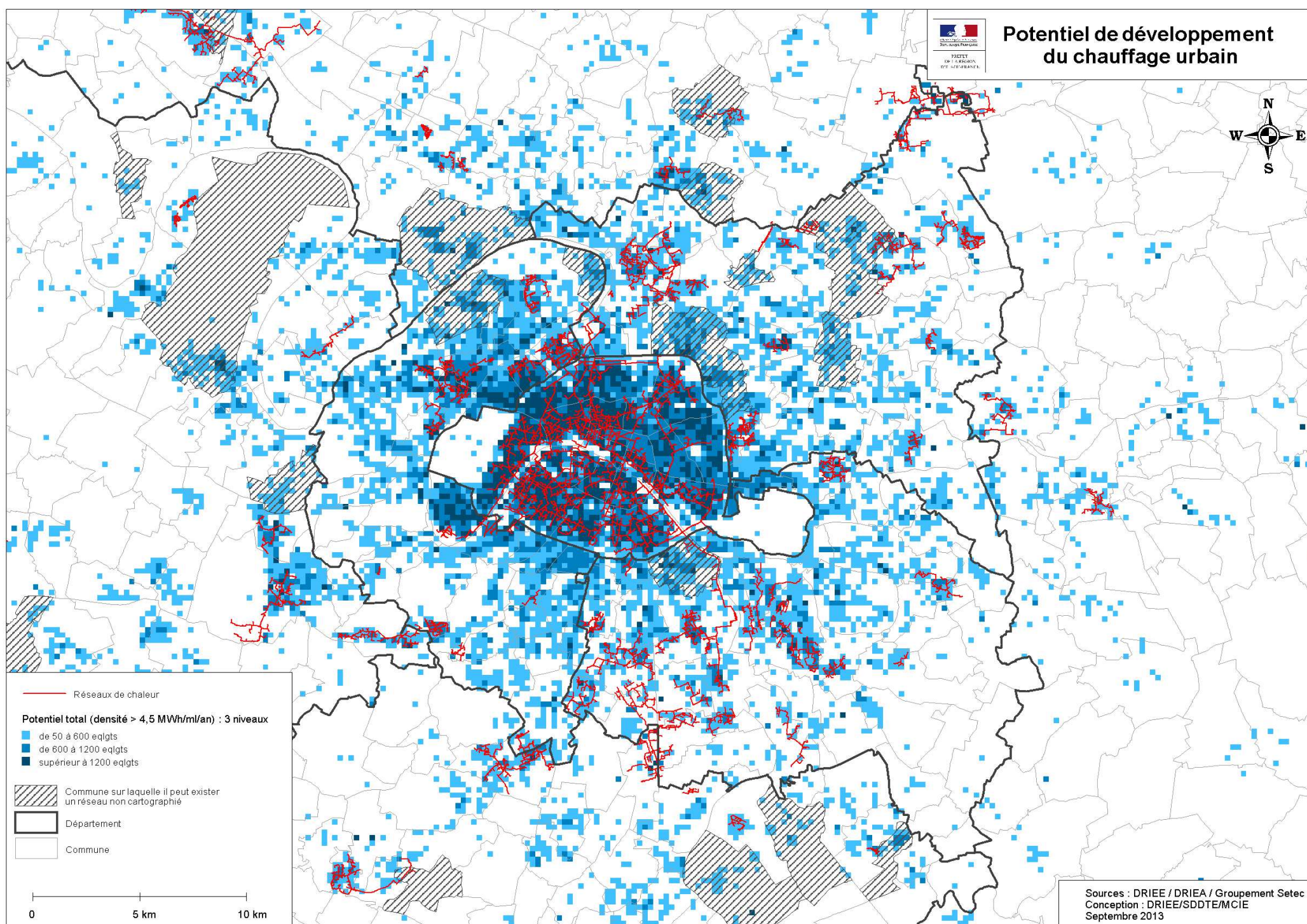
Privilégier une approche territoriale, afin d'éviter les conflits d'usage ainsi que les tensions sur la ressource.

Boîte à outils

- La cartographie des réseaux de chaleur (sur le site de la DRIEE)
- La cartographie des potentiels géothermiques (sur le site de la DRIEE)
- L'outil **EnR'Choix** de la Direction Régionale de l'ADEME
- Le **SRCAE**, l'Etat vous accompagne, le bilan des PCET



PRÉFET
DE LA RÉGION
D'ÎLE-DE-FRANCE



— Réseaux de chaleur

Potentiel total (densité > 4,5 MWh/ml/an) : 3 niveaux

- de 50 à 600 eq/pts
- de 600 à 1200 eq/pts
- supérieur à 1200 eq/pts

 Commune sur laquelle il peut exister un réseau non cartographié

 Département

 Commune

0 5 km 10 km

Sources : DRIEE / DRIEA / Groupement Setec
 Conception : DRIEE/SDDTE/MCIE
 Septembre 2013