

# La stratégie en matière de chauffage urbain

## Chiffres clés

- Réseau de chaleur GPSEP : 25 000 équivalents-logements bientôt alimentés à plus de 55% par des EnR&R
- Réseau de chaleur du Grand Parc - Bondoufle : 1 500 logements alimentés à terme par 80% d'EnR

## Vers un schéma directeur

Afin de disposer d'une vision stratégique globale sur l'ensemble du territoire, Grand Paris Sud a lancé fin 2017 la réalisation d'un schéma directeur des réseaux de chaleur et de froid.

## Le contexte

Grand Paris Sud porte une démarche volontariste de développement des réseaux de chaleur sur le territoire en vue d'augmenter le recours aux énergies renouvelables et de récupération et d'améliorer la maîtrise de la facture énergétique des usagers.

Les faits marquants en 2017 :

- Prise d'effet de la nouvelle Délégation de Service Public du réseau de chaleur, nommé Grand Paris Sud Energie Positive. Ce réseau de chaleur, déployé pour l'instant à Évry et Courcouronnes, va fortement évoluer. Une part importante d'énergies renouvelables et de récupération va être intégrée dans le mix énergétique grâce (dans un 1er temps) à la valorisation de la chaleur issue des déchets de Vert-le-Grand. Les travaux associés ont débuté en juillet 2017 en vue de livrer la chaleur EnR&R dès le 1er janvier 2019.
- Création du réseau de chaleur déployé dans le quartier du Grand Parc à Bondoufle. Les travaux de déploiement du réseau de chaleur réalisés au 1er semestre 2017 ont permis de raccorder les bâtiments de la tranche B de la ZAC. Le réseau de chaleur est alimenté provisoirement par une chaufferie mobile bois/gaz, afin d'alimenter en chaleur les 1ers bâtiments dans l'attente de la création de la chaufferie centrale bois/gaz définitive. À terme, ce réseau sera alimenté par 80% d'énergies renouvelables.

**Les perspectives ou projets à venir :**

- Poursuivre les travaux de basculement du réseau de chaleur Grand Paris Sud Energie Positive vers les EnR&R
- Lancer la réalisation de la chaufferie centrale biomasse/gaz du réseau de chaleur de Bondoufle
- Identifier les zones à enjeux de déploiement des réseaux de chaleur et des EnR&R sur le territoire grâce au schéma directeur