



SERVICE PUBLIC
DU GAZ, DE L'ÉLECTRICITÉ
ET DES ÉNERGIES LOCALES
EN ÎLE-DE-FRANCE



GRUPE EDF



Le Réseau de chaleur géothermique de
Chaville, Sèvres, Ville-d'Avray, Viroflay

Communiqué de presse

LE SIGEIF ET DALKIA SIGNENT LE CONTRAT DU NOUVEAU RÉSEAU DE CHALEUR GÉOTHERMIQUE SOGÉO POUR ALIMENTER 4 VILLES DANS L'OUEST PARISIEN

Paris, le 23/06/2026

Bernard Gauducheau, Président du Sigeif, conseiller régional d'Île-de-France, les maires de Chaville, Thierry Besançon, Sèvres, Grégoire de La Roncière, Ville-d'Avray, Aline de Marcillac et Viroflay, Olivier Lebrun et Damien Petiteau, Directeur Commercial Dalkia Île-de-France, ont officialisé ce jour la signature du contrat de Délégation de Service Public (DSP) pour la création d'un réseau de chaleur intercommunal. Baptisé SOGÉO, cet équipement sera alimenté à 94 % d'énergie renouvelable pour desservir l'équivalent de près de 13 900 logements.

Afin de renforcer la souveraineté énergétique des territoires d'Île-de-France, le Sigeif (Service public du gaz, de l'électricité et des énergies locales en Île-de-France) fait le choix d'une solution locale, vertueuse et durable. En confiant à Dalkia, à travers la société dédiée SOGÉO, la conception, le financement, la construction et l'exploitation de ce réseau sur 30 ans, il engage une transition énergétique et écologique au profit du territoire concerné.

Ce projet d'envergure prévoit le déploiement progressif de 50 km de réseau souterrain et l'installation de plus de 300 sous-stations (points de livraison de chaleur) sur les communes de Chaville, Sèvres, Ville-d'Avray et Viroflay.

Une avancée technologique pour une décarbonation durable

Le futur réseau se caractérise par une performance environnementale exemplaire, avec un objectif de 94 % d'énergie renouvelable d'ici 2030. Cette transition permettra d'éviter l'émission de 35 000 tonnes de CO₂ par an, soit la capacité annuelle d'absorption par photosynthèse de la forêt de Meudon. Pour atteindre ce résultat, une centrale géothermique sera implantée sur le site du Val Saint-Olaf à Chaville où la chaleur sera prélevée à 1 500 mètres de profondeur dans une nappe appelée le Dogger présente sur tout le bassin parisien et qui produit une eau à plus de 60 degrés. Le projet intègre un forage exploratoire dans l'horizon du Lusitanien afin d'améliorer la connaissance du sous-sol et d'évaluer le potentiel de ressources géothermiques intermédiaires. L'adaptation des techniques de forage permettra de limiter les nuisances sonores.

(suite au verso)

Des habitants protégés des secousses des prix de l'énergie et acteurs du projet

En s'appuyant sur une énergie locale, le réseau assure un tarif de chauffage compétitif et stable pour les habitants, les entreprises et les bâtiments publics raccordés. De plus, le projet s'accompagne d'un volet social remarquable avec 60 000 heures d'insertion et de formation professionnelle programmées tout au long du chantier. Une attention particulière est également portée à la participation citoyenne avec la mise en place par le Sigeif, d'un conseil consultatif citoyen chargé de suivre le projet.

Un calendrier d'actions coordonné avec les territoires

Dès le second semestre 2026, les travaux de pose des canalisations débiteront en parallèle à Chaville et à Sèvres, avec en priorité le déploiement sous la RD910 afin de devancer les travaux de réhabilitation prévus par le Département des Hauts-de-Seine. Le 1^{er} novembre 2028 marquera une étape clé avec l'intégration et la continuité de service du réseau existant de Chaville et de sa chaufferie du Doisu, avant le plein déploiement du grand maillage intercommunal. La centrale géothermique implantée sur le site du Val Saint-Olaf à Chaville sera mise en service en 2030.

Bernard GAUDUCHEAU, Président du Sigeif : « Je me réjouis de cette nouvelle étape décisive dans le développement des activités du Sigeif, en soutien à la décarbonation de ses villes adhérentes. Le réseau de chaleur SOGÉO fait du Syndicat, un peu plus encore, un acteur multi-énergies de premier plan en Île-de-France ».

Benoît GUIBLIN, Directeur Régional de Dalkia en Île-de-France : « Les réseaux de chaleur sont un levier efficace pour accélérer la transition énergétique locale. Dalkia est fière de mettre ses expertises au service du SIGEIF et des quatre villes partenaires. Au-delà de la performance technique du forage, la réussite de SOGÉO repose sur son ancrage local très fort et sur la synergie de nos équipes multidisciplinaires basées directement sur le territoire ».



SERVICE PUBLIC
DU GAZ, DE L'ÉLECTRICITÉ
ET DES ÉNERGIES LOCALES
EN ÎLE-DE-FRANCE



SOGÉO

- 94 % d'énergie renouvelable et décarbonée d'ici 2030.
- 35 000 tonnes de CO₂ évitées chaque année.
- 50 km de réseau déployés entre 2026 et 2031 reliant les 4 villes.
- Près de 16 000 équivalents-logements alimentés via plus de 300 sous-stations.
- Une durée de contrat de 30 ans (conception, financement, construction et exploitation).
- 60 000 heures d'insertion et de formation professionnelle.



SIGEIF - Syndicat Intercommunal pour le Gaz et l'Électricité en Île-de-France - www.sigeif.fr

Le Sigeif (193 collectivités - 5,9 millions d'habitants) assure une mission de service public pour l'organisation et le contrôle de la distribution de gaz, d'électricité et de chaleur en Île-de-France.

Pionnier de la mobilité durable (bio-GNV, électrique et hydrogène), il développe le plus grand réseau de bornes de recharge pour véhicules électriques en Île-de-France. Il est aussi engagé dans la production de biogaz par méthanisation, d'électricité verte (photovoltaïque) et de chaleur renouvelable. Il coordonne un groupement de commandes gaz et efficacité énergétique avec une distribution de 3 TWh par an sur 11 000 sites. Sa nouvelle offre Sigeif Éco Réno propose un accompagnement personnalisé, dédié à la performance énergétique des bâtiments.

- 9 553 km de réseau gaz
- 9 483 km de réseau électrique
- 1 240 points de charge sur 104 communes
- 90 km de réseau de chaleur
- 6 stations bio-GNV

Syndicat Intercommunal pour le Gaz et l'Électricité en Île-de-France
64 bis, rue de Monceau. 75008 Paris. Téléphone : +33 (0)1 44 13 92 44

HAUTS-DE-SEINE • SEINE-SAINT-DENIS • VAL-DE-MARNE
• ESSONNE • YVELINES • VAL-D'OISE • SEINE-ET-MARNE

www.sigeif.fr

Contacts presse

**DALKIA
ÎLE-DE-FRANCE**
06 14 20 58 09
laurie.frantz@dalkia.fr

SIGEIF
Laurence
Pellisson-Demoulin
06 20 89 29 41
laurence.pellisson.demoulin@sigeif.fr