

Energ'Iss : inauguration d'un réseau de chauffage urbain éco-vertueux pour une chaleur bas-carbone à Issoire

Bertrand Barraud, maire d'Issoire, Franck Dumaitre, directeur régional de l'ADEME, Stéphane Corre, directeur de l'usine Constellium et Sylvie Jehanno, présidente-directrice générale de Dalkia (filiale d'EDF), inaugurent ce mardi 6 décembre le réseau de chaleur Energ'Iss qui fournit du chauffage et de l'eau chaude sanitaire décarbonés à plus de 2 500 équivalents logements d'Issoire et évite ainsi l'émission de 4 900 tonnes de CO₂ par an sur le territoire.

Mis en service le 3 novembre dernier, Energ'Iss, le réseau de chauffage urbain d'Issoire, fonctionne à 90% à partir d'énergies renouvelables et de récupération locales dont 54 % provient de la chaleur récupérée dans les fours de production de pièces d'aluminium de l'usine de Constellium et 36 % de bois-énergie issus de résidus d'exploitation des forêts d'Auvergne.

Ce réseau qui s'inscrit pleinement dans une logique d'économie circulaire, va desservir 45 bâtiments de la Collectivité, parmi lesquels le 28^{ème} RT, le centre hospitalier, les bâtiments communaux, les logements du bailleur social Auvergne Habitat et les logements privés de Square Habitat.

Voté lors du conseil municipal du 30 mars 2021, les travaux de construction du réseau ont débuté en décembre 2021 avec, simultanément, la construction de la chaufferie bois-énergie, la pose des 10 km de canalisations ainsi que le raccordement à l'échangeur de l'usine de Constellium. L'ensemble a représenté 11 mois de travaux effectués par les entreprises Roux TP d'Issoire, Tournier et Isoplus sous la maîtrise d'ouvrage de Dalkia, contribuant ainsi au développement de l'emploi local.

Le réseau représente un investissement de 12 M€ pour Energ'Iss, filiale à 100% de Dalkia qui en assure la maintenance et l'exploitation. Cet investissement bénéficie du soutien de l'ADEME dans le cadre du Fonds Chaleur et du dispositif des Certificats d'Economies d'Energies.

Energ'Iss est un exemple réussi de partenariat tripartite entre la collectivité d'Issoire, l'industriel Constellium et l'entreprise Dalkia, au profit d'un projet parmi les plus vertueux de France, qui apporte une réponse aux enjeux de la transition énergétique en limitant le recours aux énergies fossiles et permet aux habitants d'Issoire de bénéficier d'une chaleur à un prix stable et compétitif.

Pour comprendre le fonctionnement éco-vertueux de ce réseau de chauffage urbain, les visiteurs et scolaires de la ville pourront se rendre sur le site internet www.energiss.fr ou profiter du parcours pédagogique installé à la chaufferie.

Pour Bertrand Barraud, maire d'Issoire : « *le chauffage urbain est une solution d'avenir, que ce soit au niveau social ou économique. C'est également un axe fort de la politique de développement durable de notre territoire. Ici, à Issoire, l'opération permettra de réduire l'empreinte carbone en évitant l'émission de 4 900 tonnes de CO₂ par an soit l'équivalent des émissions de près de 2 700 véhicules retirées de la circulation* ».

N'imprimer ce communiqué que si vous en avez l'utilité.

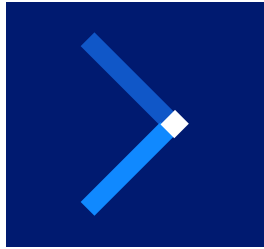
Dalkia
37 avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny
59350 Saint-André-Lez-Lille - France
Capital de 220 047 504 euros
456 500 537 R.C.S Lille Métropole
www.dalkia.fr

Contacts Presse

Dalkia : evy.guichon@dalkia.fr
06 29 22 31 18

Issoire : Sylvain Casildas - scalidas@issoire.fr
06 33 01 75 10

Constellium : mireille.tournier@constellium.com
06 16 75 49 93



Pour Stéphane Corre, Directeur de l'usine Constellium : « Constellium Issoire s'engage dans la lutte contre le réchauffement climatique. Avec ce projet précurseur notre entreprise contribue à réduire les émissions carbone. Cette coopération est le symbole de notre engagement auprès de notre territoire. Nous avons modernisé nos installations, assuré la fiabilisation et l'analyse des données grâce à une équipe d'ingénieurs et de techniciens dédiée qui a travaillé sur ce sujet pour maîtriser des techniques innovantes et livrer la chaleur de nos fours à la ville. Nos salariés sont fiers de travailler dans un groupe industriel de transformation de l'aluminium qui met le recyclage au cœur de son process et qui participe activement et concrètement à la transition énergétique de son espace de vie ».

Pour Franck Dumaitre, Directeur Régional de l'ADEME : « La crise énergétique que notre pays traverse démontre une fois encore l'importance de la transition énergétique. Recourir à la chaleur de récupération et renouvelable comme ici à Issoire, c'est créer les conditions d'une indépendance vis-à-vis des énergies fossiles et c'est également se protéger des fluctuations des coûts de ces mêmes énergies fossiles. C'est la vocation du fonds chaleur ».

Pour Sylvie Jéhanno Présidente-Directrice générale de Dalkia : « Nous sommes heureux d'apporter nos expertises au service de la ville d'Issoire, qui a fait le choix d'une chaleur bas-carbone et que je remercie pour sa confiance. Nous sommes convaincus du potentiel que représente la récupération de chaleur chez les industriels, acteurs de la décarbonation de leur territoire. Ce projet exemplaire en est l'illustration ».

Chiffres clés

- 10 km de canalisations et 45 bâtiments publics et privés desservis
- 90 % d'énergies renouvelables et de récupération dont 54 % issues de Constellium et 36% de bois-énergie
- Chaufferie bois-énergie de 2,8 MW de puissance
- 4 900 tonnes de CO₂ évitées par an
- 12 M€ d'investissement au total avec le soutien de l'ADEME et du dispositif CEE

Dalkia : ensemble, relevons le défi climatique !

Depuis 85 ans, Dalkia, filiale du groupe EDF et leader dans les services énergétiques, investit et développe les énergies renouvelables et de récupération et accompagne ses clients dans la durée pour les aider à faire des économies d'énergie et à réduire leurs émissions de CO₂. Près de 20 000 salariés présents partout en France et à l'international assurent la maintenance et l'exploitation des installations de sites industriels, de bâtiments tertiaires, de collectivités, d'établissements de santé, de logements, avec des solutions innovantes et performantes, pour accélérer la décarbonation des sites et des territoires.

Retrouvez nos solutions sur notre site écoresponsable www.dalkia.fr

N'imprimer ce communiqué que si vous en avez l'utilité.

Dalkia
37 avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny
59350 Saint-André-Lez-Lille - France
Capital de 220 047 504 euros
456 500 537 R.C.S Lille Métropole
www.dalkia.fr

Contacts Presse

Dalkia : evy.guichon@dalkia.fr
06 29 22 31 18

Issoire : Sylvain Casildas - scalidas@issoire.fr
06 33 01 75 10

Constellium : mireille.tourneille@constellium.com
06 16 75 49 93