

Communiqué de presse

TEE en Ile-et-Vilaine - La Banque des Territoires accorde un prêt relance verte de 35 M€ à Rennes Métropole pour la réhabilitation de l'Unité de Valorisation Energétique de Rennes Villejean

Rennes, le 21 octobre 2021

La Banque des Territoires, dont l'une des priorités est de soutenir le développement des collectivités pour des territoires plus durables, accorde à Rennes Métropole un prêt relance verte pour un montant de 35 M€, soit environ un tiers du besoin d'emprunt total, sur une durée de 25 ans. Au terme de sa restructuration, l'Unité de Valorisation Énergétique (UVE) de Villejean connaîtra une hausse de production d'électricité (+120 %) et de chaleur (+40 %). L'usine alimentera en chauffage urbain environ 35 000 équivalents logements contre 20 000 aujourd'hui.

Construite en 1968, l'usine ne comportait à l'origine que deux lignes d'incinération d'une capacité unitaire de 5 tonnes/heure. Au fil des ans, l'installation connaît plusieurs phases de travaux, dont un renforcement des exigences réglementaires sur les rejets atmosphériques en 2005. L'unité de valorisation énergétique de Rennes permet aujourd'hui de traiter 18 tonnes/heure de déchets soit environ 144 000 tonnes/an.

Confrontée au vieillissement de ses équipements et donc aux coûts de maintenance induits, Rennes Métropole souhaite moderniser et optimiser les performances de l'usine, dont certaines parties ont plus de 50 ans.

Les installations de réception des déchets, de combustion, de récupération et valorisation énergétique, et de traitement des fumées sont rénovées. La sécurité du site est renforcée grâce à la mise à niveau des systèmes de détection incendie et le projet prévoit une intégration architecturale et paysagère de l'installation dans son environnement.

La combustion des déchets réceptionnés est valorisée de différentes manières :

- production d'énergie thermique injectée dans le Réseau de Chauffage Urbain de Rennes Métropole
- production d'électricité, pour partie autoconsommée
- l'excédent est injecté sur le réseau ENEDIS

Les travaux de modernisation viendront d'une part, augmenter la production d'électricité de 120 % et celle de chaleur de +40 % et d'autre part, renforcer la capacité de valorisation énergétique du territoire puisque l'UVE restructurée permettra d'alimenter en chauffage urbain environ 35 000 équivalents logements contre 20 000 aujourd'hui.

La Banque des Territoires accompagne les projets de transition écologique et énergétique (TEE) des entreprises et collectivités. La gestion des déchets relève de la compétence de Rennes Métropole sur son territoire et leur valorisation est un enjeu majeur pour la préservation de l'environnement et la lutte contre la pollution.

Pour Olivier Sichel, directeur de la Banque des Territoires, « *la Banque des Territoires est fortement mobilisée aux côtés de Rennes Métropole pour soutenir la transformation écologique et énergétique de son territoire. Ce prêt relance verte est mobilisé en complément du plan de relance de la Caisse des Dépôts en fonds propres, mis en œuvre par la Banque des Territoires, et qui permet à la métropole rennaise d'offrir à ses habitants un territoire plus durable.* »

A propos de la Banque des Territoires

Créée en 2018, la Banque des Territoires est un des cinq métiers de la Caisse des Dépôts. Elle rassemble dans une même structure les expertises internes à destination des territoires. Porte d'entrée client unique, elle propose des solutions sur mesure de conseil et de financement en prêts et en investissement pour répondre aux besoins des collectivités locales, des organismes de logement social, des entreprises publiques locales et des professions juridiques. Elle s'adresse à tous les territoires, depuis les zones rurales jusqu'aux métropoles, avec l'ambition de lutter contre les inégalités sociales et les fractures territoriales. La Banque des Territoires est déployée dans les 16 directions régionales et les 37 implantations territoriales de la Caisse des Dépôts afin d'être mieux identifiée auprès de ses clients et au plus près d'eux.

Pour des territoires plus attractifs, inclusifs, durables et connectés.

www.banquedesterritoires.fr |  @BanqueDesTerr

Contact presse :

Banque des Territoires – Groupe Caisse des Dépôts

Morgane Vallée : morgane.vallee@caissedesdepots.fr - 06 71 94 72 28

 @BdT_Bretagne