

VILLEJEAN - BEAUREGARD 10-2018

**SECTEUR** 



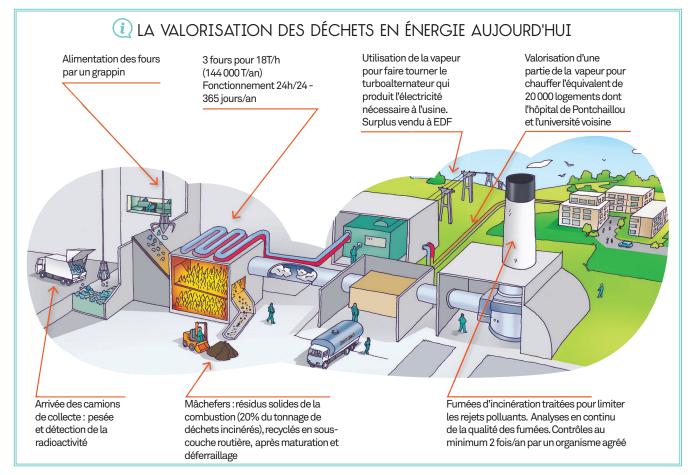
# USINE DE VALORISATION ÉNERGÉTIQUE DES DÉCHETS DE RENNES MÉTROPOLE: TRAVAUX DE RESTRUCTURATION

Depuis sa construction en 1968, l'usine de valorisation énergétique (UVE) traite les déchets du territoire (18 tonnes/heure sur 3 lignes) et permet de chauffer près de 20 000 logements des quartiers Villejean, Beauregard et le CHU de Pontchaillou.



Aujourd'hui, malgré de bonnes performances, certains équipements arrivent en «fin de vie». L'évolution des technologies couplée à une volonté d'optimiser la performance énergétique et environnementale de l'équipement ont conduit Rennes Métropole à réfléchir à un projet de modernisation de l'installation.











### LE PROJET, SES ENJEUX ET SON PLANNING

### > LES TRAVAUX PRÉVUS SUR LES 3 LIGNES

- Remplacer les fours, chaudières et traitements des fumées associés les plus anciens (en rouge dans le schéma ci-dessous) par un seul équipement de capacité équivalente (en bleu dans le schéma). L'usine disposera ainsi, après les travaux, de 2 lignes de capacité totale de 18 T/h au lieu de 3 actuellement.
- Optimiser les équipements conservés *(en vert dans le schéma)* pour améliorer leurs performances.

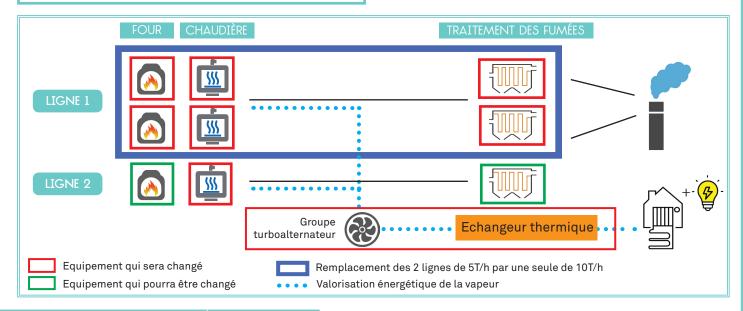
#### > POURQUOI?

Optimiser la production énergétique pour répondre aux besoins futurs du réseau de chaleur et augmenter le potentiel d'énergie renouvelable sur la Métropole

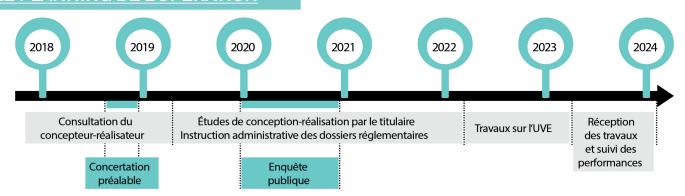
Anticiper la future réglementation européenne en matière d'incinération

Améliorer les conditions d'entretien et d'exploitation de l'UVE

Créer un véritable circuit de visite



#### > LE PLANNING DE L'OPÉRATION



La durée prévisionnelle de l'opération est de 6 ans. Nous vous tiendrons régulièrement informés tout au long du projet.

# RÉUNION D'INFORMATION

Dans le cadre de la concertation préalable qui se déroulera du 31 octobre au 14 décembre 2018, nous vous invitons à une réunion d'information autour du projet de restructuration de l'usine de valorisation énergétique le :

Mardi 13 novembre 2018 à 19h Maison de quartier de Villejean - Salle de spectacle 2 rue de Bourgogne - Rennes

#### PLUS D'INFOS SUR LE PROJET :



www.uve-rennesmetropole.fr http://metropole.rennes.fr/participez/



info@semtcar.fr

