



# **RAPPORT D'ACTIVITES ANNUEL EXERCICE 2020**

***COMMUNE DE SANNOIS***

***SYNTHESE***

## **SYNTHESE DU RAPPORT D'ACTIVITES 2020**

Le présent rapport dresse la situation des comptes du SICSEF et les actions menées au cours de l'exercice 2020 ainsi que les principales caractéristiques de l'exécution du service.

Le Syndicat Intercommunal de Chauffage de Sannois Ermont Franconville, créé en 1973 pour la gestion du réseau de chaleur sur les trois communes, délègue l'exécution du service à la société SEFIR, filiale du groupe Engie Réseaux en vertu d'un contrat de délégation de service public en vigueur depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2011 pour une durée de 18 ans.

Sur l'exercice 2020, et ce jusqu'au 15 juillet 2020, le conseil municipal de Sannois est représenté au bureau du SICSEF par Messieurs Daniel PORTIER en qualité de vice-président en charge des travaux et François FABRE assesseur du SICSEF. Les deux élus suppléants sont Madame Laurence TROUZIER-EVEQUE et Monsieur Laurent GORZA.

Au 15 Juillet 2020, le SICSEF a procédé à l'élection des nouveaux membres du bureau. Pour Sannois il est représenté par Messieurs Daniel PORTIER en qualité de vice-président en charge des actions de communication et de sensibilisation et Nicolas FLAMENT assesseur du SICSEF. Les deux élus suppléants sont Madame Laurence TROUZIER-EVEQUE et Monsieur Laurent GORZA.

### **Le réseau de chaleur sur la commune de Franconville**

#### **Patrimoine raccordé et développement du réseau**

Au 31 décembre 2020, le réseau de chaleur alimente 7 254 logements sur les trois communes ainsi que différents bâtiments publics. Sur la commune de Sannois, 2 078 logements bénéficient du service public de chaleur ainsi que six bâtiments publics : les groupes scolaires Gambetta et Gaston Ramon, l'école Magendie, le gymnase Gambetta, le Palais des Sports JC Bouttier et la piscine Williot.

Quatre bâtiments publics (groupes scolaire et gymnase Gambetta, Piscine Williot t Palais des sports JC Bouttier) ainsi que la résidence Les Vergers de Sannois ont été raccordés au réseau de chaleur du SICSEF pour une mise en service au cours de l'exercice 2020.

Le projet d'extension prévoit également le raccordement de la résidence Mood, des vestiaires Coutif et de l'EHPAD.

#### **Consommations de chaleur**

Sur l'exercice 2020, le patrimoine raccordé de Sannois a consommé 20 247 MWh de chaleur, dont 14 048 MWh pour le chauffage et 6 199 MWh pour l'eau chaude sanitaire. On note une légère hausse de 2,19% des consommations par rapport à l'exercice 2019, malgré une rigueur climatique en baisse de 7% par rapport à 2019, ce qui s'explique par les besoins des nouveaux raccordements.

#### **Utilisation d'énergie renouvelable**

En 2020, 51,1% de la chaleur est issue d'énergie renouvelable, la biomasse. L'utilisation a permis d'éviter l'émission de plus de 9 000 tonnes de gaz à effet de serre.

La performance énergétique du réseau s'est dégradée en 2020 par rapport à 2019, la crise sanitaire liée à la pandémie de coronavirus, a engendré un certain nombre de difficultés quant à l'exploitation et la maintenance de la chaufferie biomasse, ce qui entraîné des arrêts prolongés en plus des arrêts techniques nécessaires à son bon fonctionnement.

### Prix de la chaleur

Le prix moyen de la chaleur en 2020 s'élève à 69,44 €HT/MWh, soit 73,26 €TTC/MWh, incluant les consommations d'énergie, l'entretien et le renouvellement des installations ainsi que l'amortissement des investissements réalisés pour la modernisation du réseau de chaleur.

Le prix moyen a diminué de 3% par rapport à l'exercice 2019, ce qui s'explique essentiellement par une baisse générale du coût des énergies et du tarif R1.

### Le compte administratif 2020 du SICSEF

Le compte administratif 2020 approuvé par délibération du comité syndical en date du 9 juin 2021, présente les résultats suivants :

<i>(En euros)</i>	<b>Dépenses</b>	<b>Recettes</b>	<b>Résultat</b>
<b>Section de fonctionnement</b>	400 247,69 €	1 034 984,58 €	634 736,89 €
<b>Section d'investissement</b>	185 115,68 €	290 887,97 €	105 772,29 €
<b>Ensemble</b>	<b>585 363,37 €</b>	<b>1 325 872,55 €</b>	<b>740 509,18 €</b>

En **section de fonctionnement**, 57% des dépenses courantes concernent les frais de personnel et assimilés, 25% concernent les frais relatifs aux prestations externes et internes de suivi du service. Les recettes de fonctionnement sont essentiellement issues des redevances annuelles versées par le délégataire et du report de l'exercice précédent.

En **section d'investissement**, les principales dépenses concernent le financement de l'audit thermique des sous-stations et l'acquisition de matériel informatique. Outre les écritures d'ordre, les recettes sont issues de l'attribution de subventions pour l'élaboration d'études.

### Les principales activités du SICSEF

#### Audit thermique des sous-stations

En 2019, le SICSEF a engagé un audit thermique sur l'ensemble des sous-stations alimentées par le réseau de chaleur, pour identifier et corriger les sources de déperditions thermiques dans les sous-stations et analyser le potentiel d'optimisation des installations du réseau de chaleur. Celle-ci s'est achevée courant 2020.

La visite de chaque sous station ainsi que l'analyse de leurs données respectives a permis d'évaluer l'état des sous-stations, de définir des solutions techniques permettant la réduction des déperditions thermiques et ainsi établir un plan d'action détaillé et chiffré priorisant les actions correctives à engager.

#### Programme de sensibilisation

Le SICSEF a poursuivi sur 2020 le programme de sensibilisation des enfants de niveau CM1 – CM2 auprès des accueils de loisirs Planet'Elem et Croc Loisirs à Franconville et Gaston Ramon à Sannois. Ces accueils de loisirs sont alimentés par le réseau de chaleur.

Le programme de sensibilisation mis en place avec les structures municipales consiste à sensibiliser les enfants sur les thèmes de l'énergie, leurs utilisations et leurs enjeux.

En raison de la crise sanitaire liée à la COVID-19, les interventions du SICSEF n'ont pu être ni réalisées sur la commune d'Ermont, ni complétées d'une visite de la chaufferie Biomasse et d'une restitution auprès des élus des communes.

#### Un réseau de chaleur labellisé

Enfin, pour la cinquième année consécutive, le SICSEF a reçu le label Ecoréseau 2020 pour les performances énergétiques, économiques et sociales du service de chaleur.