



# RAPPORT D'ACTIVITÉ 2021



# SOMMAIRE

P3

Édito du président et chiffres clés

P4

La concession d'électricité et les travaux sur le réseau

P5

La concession de gaz et la méthanisation

P6

La lutte contre la précarité énergétique

P7

L'éclairage public

P8

La mobilité propre et le SD IRVE

P9

Le déploiement de la fibre

P10

P11

L'efficacité énergétique des bâtiments publics

P12

P13

Le fonctionnement du syndicat et l'achat groupé d'énergie

P14

P15

L'année 2021 en images



territoire  
d'énergie

*La FNCCR, fédération regroupant les syndicats d'énergie a créé une marque collective pour permettre à l'ensemble de ses adhérents de s'afficher de manière uniforme et lisible.*

*Le SIECF a adhéré à la charte d'utilisation et sera désormais désigné territoire d'énergie Flandre. L'acronyme «SIECF» sera néanmoins conservé en co-existence sur plusieurs années de transition.*

*Par délibération en date du 5 avril 2017, le Comité syndical a adopté la marque territoire d'énergie Flandre.*

*Cher(e)s collègues, cher(e)s partenaires,*



*En 2021, l'activité du SIECF territoire d'énergie Flandre a été encore particulièrement dense, comme le retrace ce rapport que nous avons le plaisir de vous présenter.*

*En matière de distribution publique d'électricité et de gaz, métiers historiques, le SIECF territoire d'énergie Flandre a maintenu son niveau d'investissement.*

*Nous avons également redoublé notre implication dans la transition énergétique aux côtés des communes et des intercommunalités, avec notamment les programmes ACTEE, les programmes de rénovation de l'éclairage public.*

*L'actualité nous confirme que nous avons eu raison de mettre l'accent depuis plusieurs années déjà, et particulièrement en 2021, dans ce domaine. Les augmentations sans précédent des coûts de l'énergie pour nos collectivités nous imposent d'aller encore plus loin et plus vite pour réaliser des économies, car l'énergie la moins chère sera toujours celle que l'on ne consomme pas.*

*Enfin, le SIECF territoire d'énergie Flandre s'est mobilisé au cours de l'année 2021 pour avancer sur son schéma directeur des IRVE en partenariat avec la CCFL, l'AGUR et ENEDIS. La Flandre est désormais dotée d'un outil de planification du développement de la mobilité propre pour le mandat actuel.*

*En conclusion, le SIECF territoire d'énergie Flandre a pour ambition de contribuer au rayonnement des territoires. Cette mission ne peut aboutir sans votre soutien et votre confiance, ainsi que l'investissement de vos représentants au comité syndical, au bureau, et de l'ensemble du personnel. Je vous en remercie toutes et tous chaleureusement.*

*Bien à vous,*

*Michel DECOOL,*

*Président du SIECF TE FLANDRE et Maire de  
CAPPELLE-BROUCK*

## Les chiffres clés du Syndicat

**Créé en 1966**

**98 communes**

**199 000 habitants**

## 7 compétences :

*Électricité, gaz, éclairage public ( concerne également la signalisation lumineuse), IRVE, Fibre Numérique, Réseau de Chaleur et borne GNV*

*Accompagnement des communes sur la rénovation énergétique des bâtiments publics  
Achat groupé d'énergie  
Lutte contre la précarité énergétique*

## LA CONCESSION D'ÉLECTRICITÉ

Le SIECF territoire d'énergie Flandre est propriétaire des réseaux basse et moyenne tension, il est la collectivité organisatrice de la distribution publique d'électricité. En outre, il se charge de vérifier la fourniture d'électricité aux tarifs réglementés sur son territoire.

Le SIECF territoire d'énergie Flandre a confié la concession à ENEDIS (ex-ERDF) pour la partie distribution et à EDF pour la partie fourniture. Enedis et EDF rendent compte annuellement lors de la présentation du CRAC (Compte Rendu annuel d'Activité du Concessionnaire). Le SIECF contrôle la bonne application du cahier des charges de la concession et son objectif est d'améliorer la qualité du service public de l'électricité sur le territoire des communes adhérentes.

Le SIECF territoire d'énergie Flandre assure la maîtrise d'ouvrage des réseaux électriques en enfouissement et effacement des réseaux (ARTICLE 8) pour toutes les communes. Pour ces chantiers d'effacement et d'enfouissement de réseaux, le SIECF Territoire d'énergie Flandre réalise des travaux coordonnés (coordination Basse tension/ télécom/ éclairage public)

Seuls le SIECF territoire d'énergie Flandre et Enedis sont habilités à intervenir sur les lignes Basse Tension.



Les chiffres clés de la concession pour l'année 2021 :

Critère B (temps de coupure moyen sur l'année) : **52,5 min**

Clients : **87 894**

Consommation : **1,048** million de MWh

Producteurs d'énergie : **1444**

Les chiffres clés des travaux d'effacement et enfouissement en 2021 :

**11 chantiers** réalisés

**4,175 km** de réseaux BT enfouis

Dont **2,069 km** de réseaux fils nus supprimés

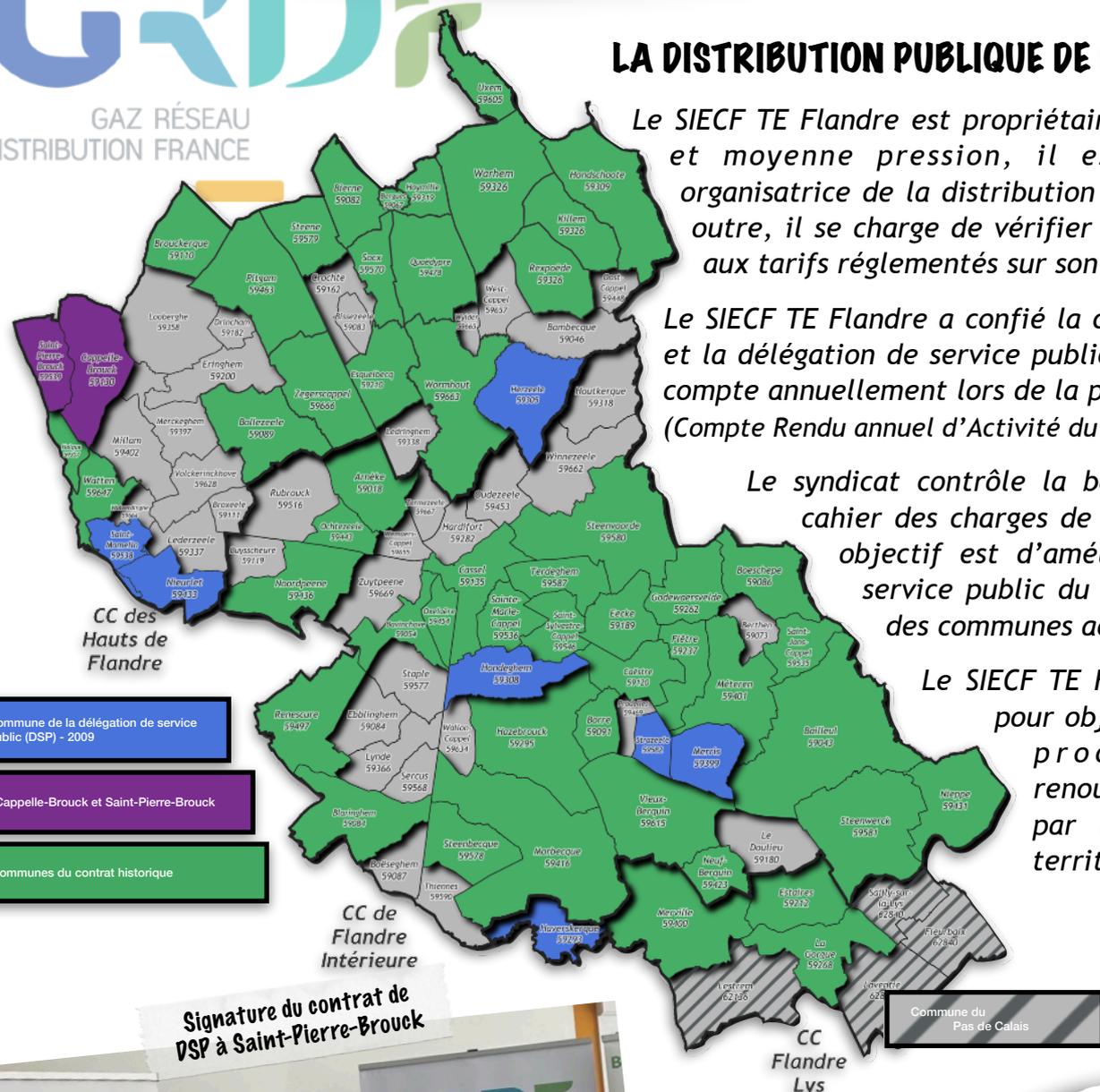
## LA DISTRIBUTION PUBLIQUE DE GAZ

Le SIECF TE Flandre est propriétaire des réseaux basse et moyenne pression, il est la collectivité organisatrice de la distribution publique de gaz. En outre, il se charge de vérifier la fourniture de gaz aux tarifs réglementés sur son territoire.

Le SIECF TE Flandre a confié la concession historique et la délégation de service public à GRDF. GRDF rend compte annuellement lors de la présentation du CRAC (Compte Rendu annuel d'Activité du Concessionnaire).

Le syndicat contrôle la bonne application du cahier des charges de la concession et son objectif est d'améliorer la qualité du service public du gaz sur le territoire des communes adhérentes.

Le SIECF TE Flandre a également pour objectif de favoriser la production de gaz renouvelable localement par les agriculteurs du territoire.



Commune de la délégation de service public (DSP) - 2009

Cappelle-Brouck et Saint-Pierre-Brouck

Communes du contrat historique

Commune du Pas de Calais

Signature du contrat de DSP à Saint-Pierre-Brouck



### Cappelle-Brouck & Saint-Pierre-Brouck, futures communes desservies en gaz

Par délibération en Novembre 2021, le SIECF territoire d'énergie a validé la signature du contrat de délégation de service public, en vue de desservir en gaz les communes de Cappelle-Brouck et Saint-Pierre-Brouck. Les travaux commenceront dès 2022.

### Les opérations de changement de gaz

Les consommateurs de gaz naturel d'une grande partie des Hauts-de-France sont desservis en gaz naturel à bas pouvoir calorifique, dit "Gaz B". Ce gaz, provenant de la région de Groningueaux Pays-Bas, représente 10% de la consommation française et alimente 1,3 million de clients.

Pour des raisons de baisse de production du gisement, les contrats d'approvisionnement de la France ne seront pas renouvelés au-delà de 2029.

## LA LUTTE CONTRE LA PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE

Dans le cadre de ses compétences électricité et gaz, le SIECF territoire d'énergie Flandre assure une permanence de lutte contre la précarité et de médiation pour le compte des usagers de la concession. Cette permanence a lieu à Hazebrouck et dans 8 lieux d'accueil décentralisés sur le territoire.

Le SIECF TE Flandre a également organisé une journée contre la précarité énergétique à Merville le 10 novembre

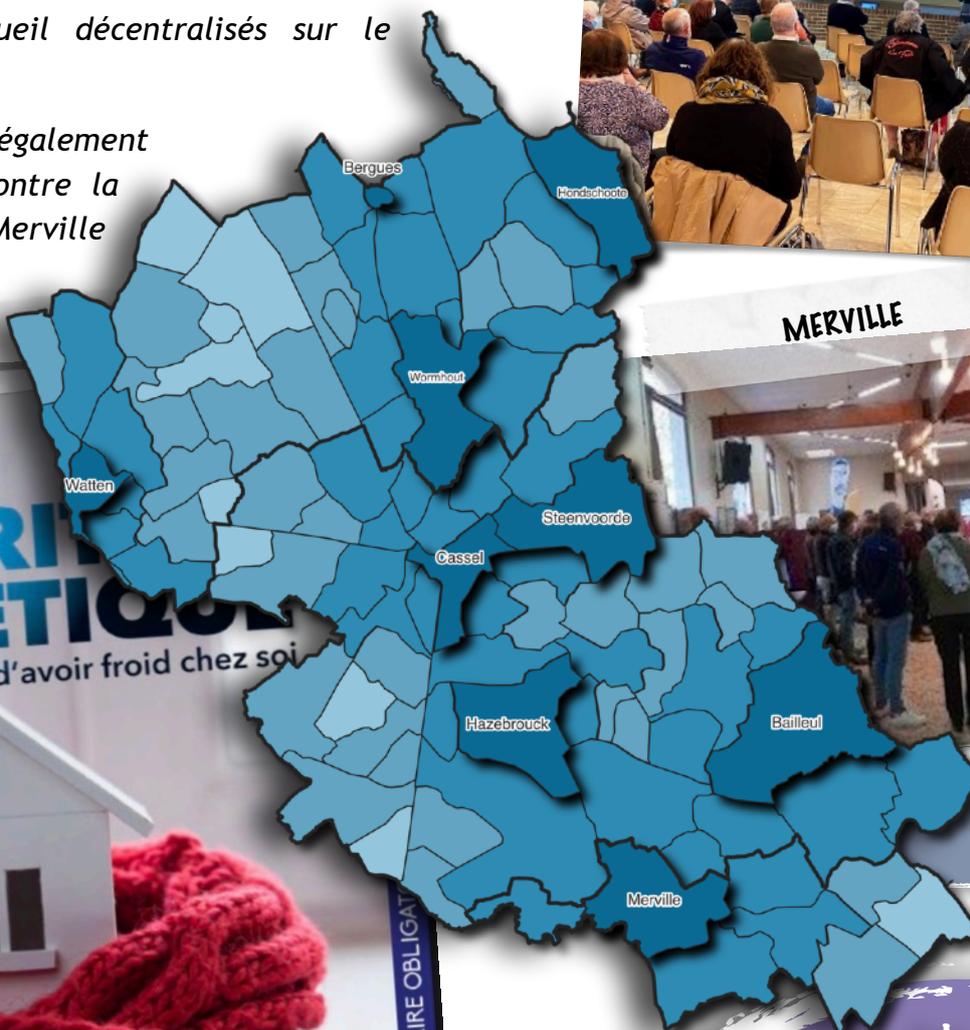
MERVILLE



MERVILLE



Carte des permanences



JOURNÉE CONTRE LA PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE  
parce qu'il est indigne d'avoir froid chez soi



**MER. 10**  
**NOVEMBRE**

DE 9H À 12H POUR LES PROFESSIONNELS  
DE 14H À 17H POUR TOUT PUBLIC

SALLE DES FÊTES FRANCIS BOUQUET

Stands d'informations sur les moyens de baisser ses factures d'énergie !  
Chèque-énergie, conversion fuel, écogestes, compteurs communicants,  
isolation, lutte contre la précarité énergétique...

Les chiffres clés pour l'année 2021 :

398 familles accompagnées

204 dossiers en électricité

150 dossiers en gaz

5 dossiers en propane

39 dossiers relatifs à l'utilisation du chèque énergie

## L'ECLAIRAGE PUBLIC

Le SIECF territoire d'énergie Flandre réalise, sur le territoire des communes adhérentes à la compétence Eclairage public, des travaux de rénovation et / ou d'extension.

Les travaux réalisés visent à éclairer mieux, plus juste, moins cher et en sécurité.

Dans une optique de communication et de suivi, des fiches bilans de la maintenance ont été envoyées aux communes.

Le SIECF TE Flandre assure également la maintenance pour les communes lui ayant délégué cette option.



### Les chiffres clés pour l'année 2021 :

**77** communes adhérentes à la compétence éclairage public investissement

**56** communes adhérentes à la maintenance éclairage public

**999** points lumineux rénovés en 2021

**5488** réponses aux DT/ DICT

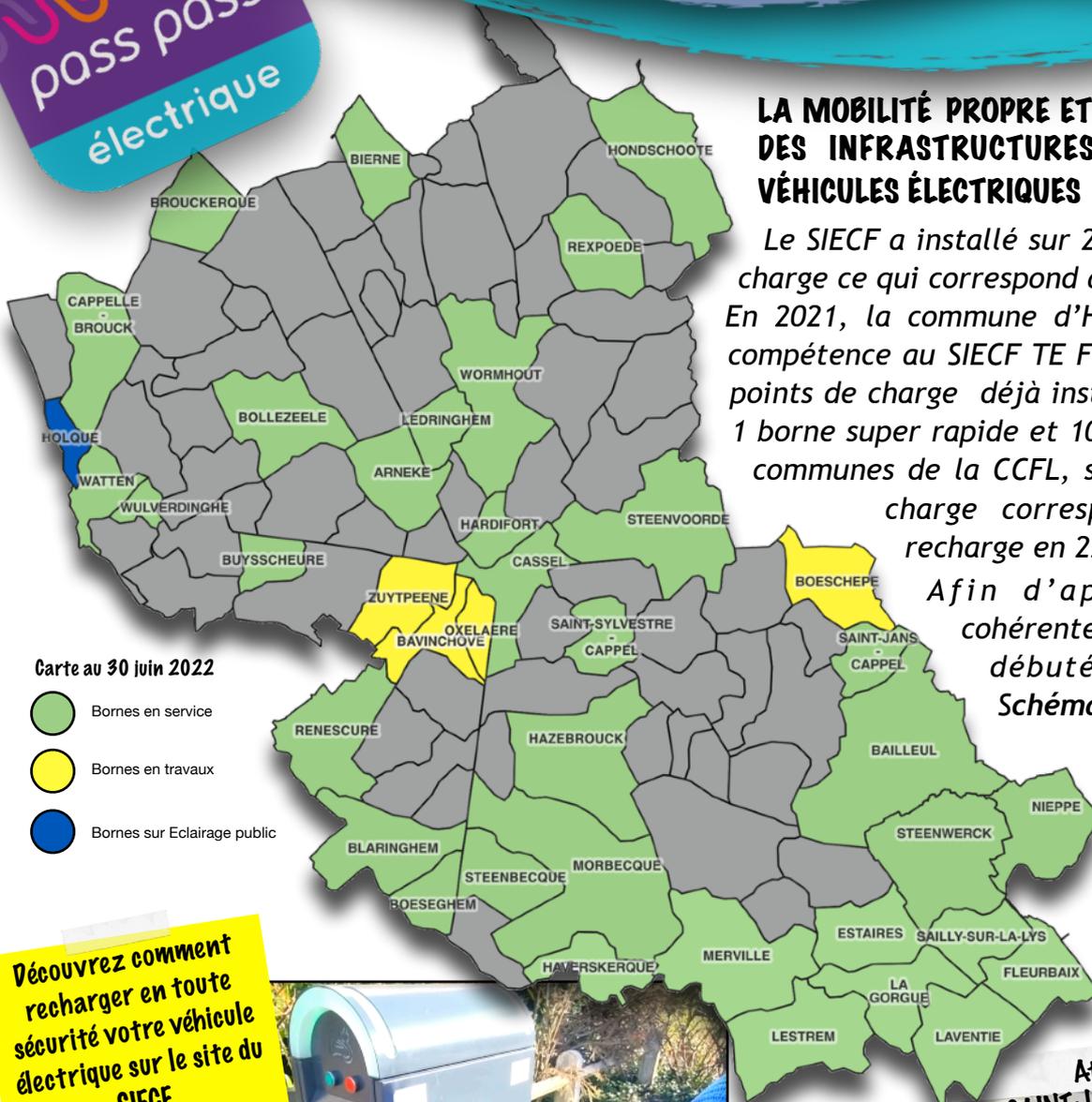
**744** Interventions de maintenance



## LA MOBILITÉ PROPRE ET LE SCHÉMA DIRECTEUR DES INFRASTRUCTURES DE RECHARGE POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES

Le SIECF a installé sur 25 communes, 60 points de charge ce qui correspond à 30 bornes en 22 kVa. En 2021, la commune d'Hazebrouck a transféré la compétence au SIECF TE Flandre, qui a repris les 21 points de charge déjà installés, ce qui correspond à 1 borne super rapide et 10 bornes en 22 kVA, sur les communes de la CCFL, sont installés 18 points de charge correspondant à 9 bornes de recharge en 22kVa.

Afin d'apporter une réponse cohérente et structurée, le SIECF a débuté l'élaboration de son Schéma Directeur en été 2021, en co-construction avec l'Agence d'Urbanisme et de Développement de la Région Flandre-Dunkerque, ENEDIS et la Communauté de Communes Flandres Lys.



Carte au 30 juin 2022

- Bornes en service
- Bornes en travaux
- Bornes sur Eclairage public

Découvrez comment recharger en toute sécurité votre véhicule électrique sur le site du SIECF [www.siecf.fr](http://www.siecf.fr)



**BADGEZ VOTRE CARTE PASS PASS SUR LE LECTEUR DE LA BORNE**



Dans une démarche participative et afin de définir les emplacements et la puissance des bornes, des ateliers ont été organisés à l'automne 2021 avec les délégués du SIECF, les EPCI et les communes. Les objectifs ont été déclinés selon les besoins et les types d'usage identifiés lors du diagnostic.

En tout, 404 points de charge sont inscrits dans les objectifs du Schéma Directeur des Infrastructures de Recharge des Véhicules Electriques concernant la période allant de 2022-2026

	2022	2023	2024	2025	2026	Total
<b>7 kVA</b>	4	20	9	39	13	<b>85</b>
<b>22 kVA</b>	24	86	44	70	72	<b>296</b>
<b>50 kVA</b>	0	3	7	10	3	<b>23</b>
<b>Total</b>	<b>28</b>	<b>109</b>	<b>60</b>	<b>119</b>	<b>88</b>	<b>404</b>

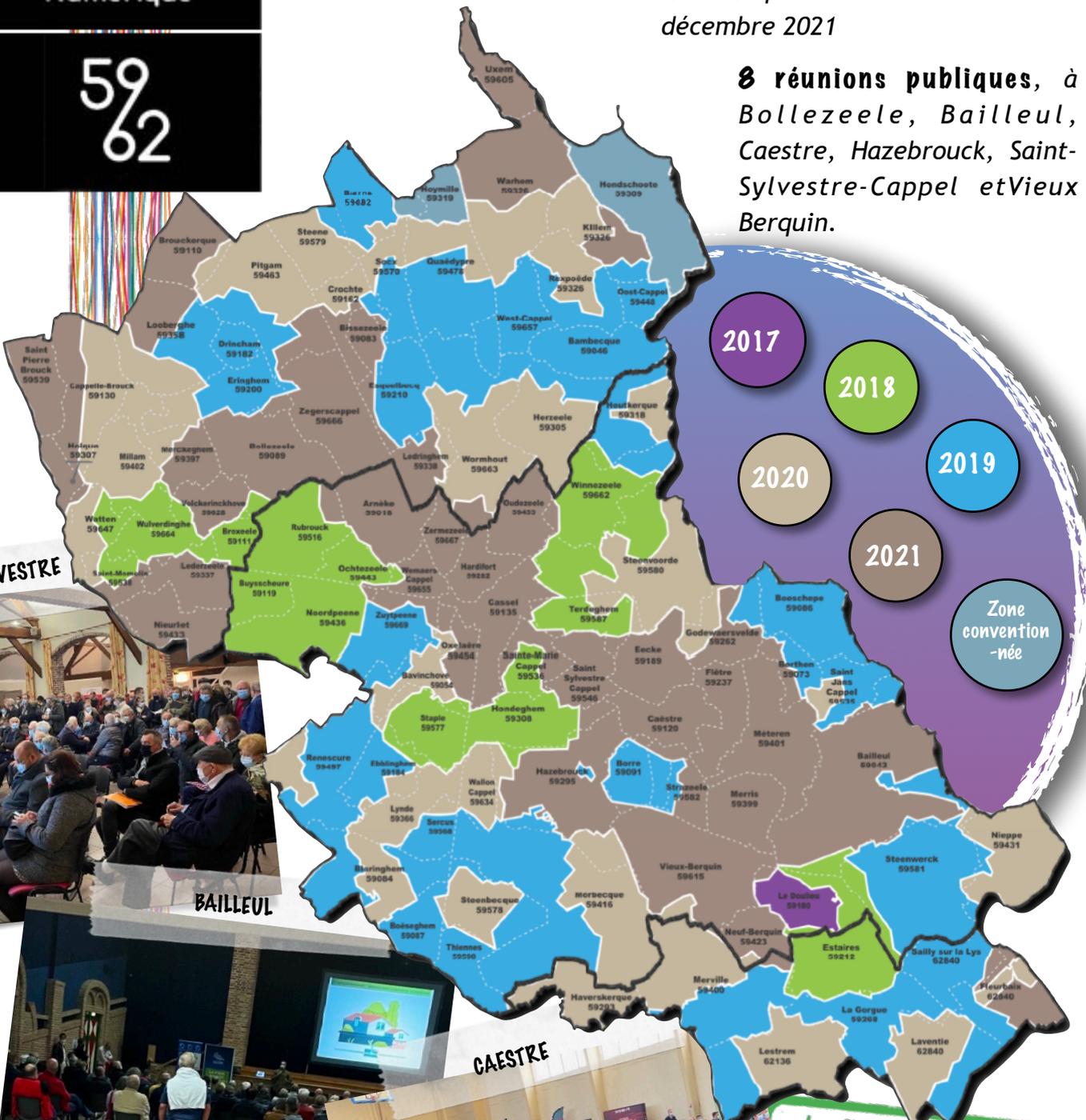
Lo  
**Fibre**  
Numérique

59  
62

# LE DÉPLOIEMENT DE LA FIBRE

41.645 prises en service au 31 décembre 2021

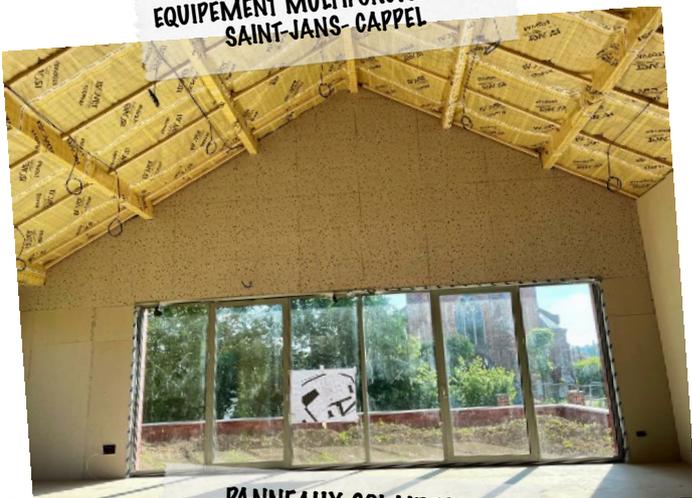
8 réunions publiques, à Bollezeele, Bailleul, Caestre, Hazebrouck, Saint-Sylvestre-Cappel et Vieux Berquin.



La fibre arrive en Flandre  
 Pour toute question vous pouvez contacter le numéro vert :  
**0800 159 162**

## L'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE DES BÂTIMENTS PUBLICS

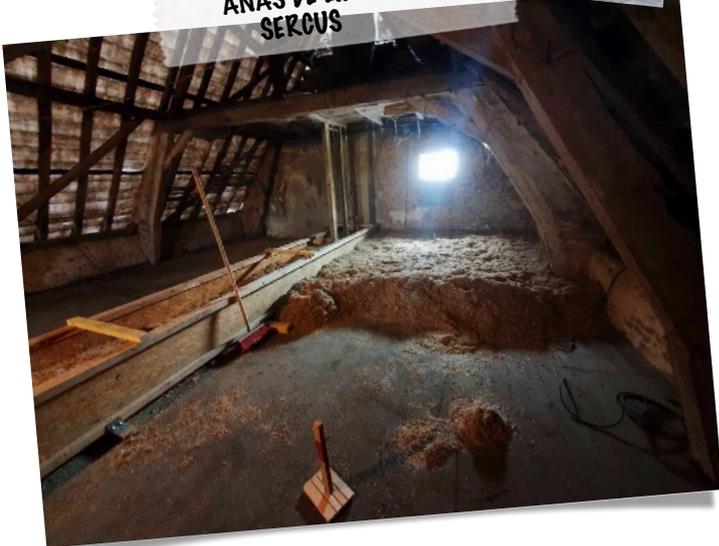
EQUIPEMENT MULTIFONCTIONNEL -  
SAINT-JANS-CAPPEL



PANNEAUX SOLAIRES -  
BÂTIMENTS DU SIECF



ANAS DE LIN -  
SERCUS



Dans le cadre de la transition énergétique, le SIECF territoire d'énergie Flandre poursuit son soutien aux communes au travers des actions de Maîtrise de la Demande en énergie. Cette action s'articule autour de plusieurs dispositifs d'aide à savoir :

\* Le fonds de concours Maîtrise de la Demande en Energie (MDE), ce financement subventionne le surinvestissement de travaux visant à réduire les consommations énergétiques des bâtiments publics.

\* L'appel à projets « Du solaire en Flandre » qui vise à promouvoir la production d'électricité verte par les collectivités du territoire.

\* L'appel à projets « Lin » qui vise en partenariat avec l'association « YSER HOUCK » la rénovation thermique de bâtiments publics, par la fourniture et la pose d'isolation d'anas de lin sur le plancher de combles perdus.

En outre, les services du SIECF Territoire d'Energie Flandre sont également à disposition des collectivités du territoire, pour les accompagner afin de valoriser les Certificats d'Economie Energie (CEE) des projets de rénovation.

### Les chiffres clés de la pour l'année 2021 :

- 7 projets de bâtiments aidés par le biais du fond MDE
- 5 projets aidés en déploiement du SOLAIRE
- 1 bâtiment dont les combles ont été isolés avec du LIN

## LA FLANDRE LAURÉATE DES PROGRAMMES NATIONAUX ACTEE

Le programme ACTEE 1 (Action des Collectivités Territoriales pour l'Efficacité Energétique), désormais terminé, a été lancé par la FNCCR, porteur principal, et EDF, porteur associé et financeur obligé.

Ce programme a eu pour ambition d'accélérer l'efficacité énergétique des bâtiments publics des collectivités et de remplacer les énergies fossiles par des systèmes énergétiques performants et bas carbone.

Le Programme ACTEE 1 et l'action du SIECF territoire d'énergie Flandre ont permis la rénovation de 22 bâtiments, par le biais de l'aide à la maîtrise d'oeuvre, sur 19 communes ainsi que la réalisation de 88 audits sur 22 communes.

Par le biais du programme ACTEE 1, le SIECF territoire d'énergie Flandre a fait l'acquisition de matériel de suivi des consommations, d'outil de mesure, de détecteur de tension/VAT, d'enregistreur de CO2, de température et d'humidité ainsi qu'un logiciel de suivi énergétique et patrimonial AVOB.

### ACTEE 2

Lancement du programme en 2021, l'objectif du groupement est de favoriser une rénovation énergétique globale et performante ainsi qu'une amélioration de la qualité de l'air intérieur pour les bâtiments éducatifs par le biais d'audits. Le programme soutient également les frais de maîtrise d'oeuvre.



Carte Bilan du programme ACTEE 1

## L'ACHAT GROUPÉ D'ÉNERGIE

*Le SIECF territoire d'énergie Flandre coordonne l'achat groupé de gaz naturel, d'électricité, de gaz propane et de fioul pour le compte des acheteurs publics ou exerçant des missions de service public en Flandre dans le but d'optimiser la commande publique et la maîtrise de budget.*

*En 2021, le groupement d'achat d'énergie rassemble plus de 100 adhérents et alimente plus de 300 sites en gaz, représentant une consommation de plus de 18 180 MWh et plus de 2400 sites en électricité pour une consommation de plus de 28.000 MWh.*

*Le marché d'achat groupé, à destination des collectivités du territoire, est arrivé à échéance le 31 décembre 2021.*

*Le SIECF territoire d'énergie Flandre a offert la possibilité aux collectivités du territoire de Flandre de participer à un nouvel achat groupé d'électricité, de gaz naturel, de gaz propane et de fioul, à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2022. Ce marché permet d'optimiser les coûts financiers pour chaque collectivité du territoire.*

**28 813 MWh  
en électricité**

**2485 sites  
alimentés  
en électricité**

**18 180 MWh  
en gaz**

**312 sites  
alimentés  
en gaz**

## FONCTIONNEMENT DU SYNDICAT

Le comité syndical s'est réuni 4 fois ;

- Le 11 février en visioconférence
- Le 28 juin à Bailleul
- Le 23 septembre à Bailleul
- Le 29 novembre à Méteren

Une réunion de travail concernant les finances, avec les élus a eu lieu le 10 mai.

Le bureau s'est réuni 11 fois ;

- Le 01 février en visioconférence
- Le 11 février en visioconférence
- Le 11 mars en visioconférence
- Le 22 avril en visioconférence
- Le 20 mai en visioconférence
- Le 16 juin à Morbecque
- Le 15 juillet à Boëseghem
- Le 24 août à Bollezele
- Le 24 septembre à Bailleul
- Le 11 octobre à Ledringhem
- Le 22 novembre à Oxelaëre

La commission paritaire transition énergétique a eu lieu le 29 avril.

La Commission Consultative des Services Publics Locaux s'est déroulée le 13 septembre.

## COMPTE ADMINISTRATIF DE 2021



Comité - Locaux du Syndicat et en visioconférence



Comité - BAILLEUL



### SECTION D'INVESTISSEMENT

Résultat de l'année	- 673 579,79 €
Résultat antérieur	546 207,43 €
Résultat cumulé	-127 372,36 €

### SECTION DE FONCTIONNEMENT

Résultat de l'année	1 146 095,81 €
Résultat antérieur	1 250 315,61 €
Part affectée à l'investissement (c/1068)	954 294,22 €
Résultat cumulé	1 442 117,20 €

### BESOIN DE FINANCEMENT

Résultat cumulé de la section d'investissement	-127 372,36 €
Restes à réaliser en recettes	2 596 370,80 €
Dépenses engagées non mandatées	3 763 986,51 €
Montant à prendre en compte pour l'affectation	-1 294 988,07 €
Besoin de financement réel (1068)	1 294 988,07 €

# L'ANNÉE 2021 EN IMAGES

**JANVIER**

7 janvier 2021



Visite du Chantier ART8 à Caestre avec ENEDIS

Signature de la convention de partenariat entre la Région, l'Ademe et les différents Syndicats d'Énergie des Hauts de France

24 mars 2021



**AVRIL**

21 janvier 2021



Lancement du programme ACTEE 2 à Saint-Jans-Cappel

Atelier et présentation du projet SMART RURAL à Volckerinckhove lors des Assises de la Transition Énergétique en présence de Michel Decool, Stéphane Ledez (ENEDIS) en collaboration avec le Syndicat d'Énergie de la Diège

16 avril 2021



**MAI**

11 février 2021



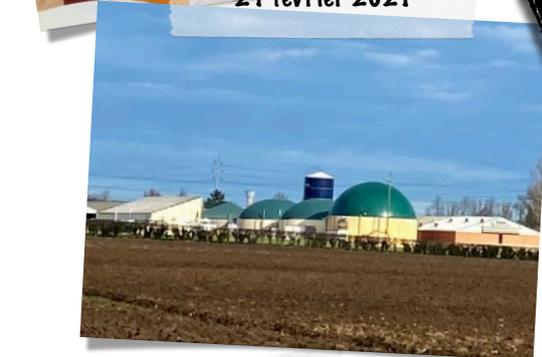
Installation de panneaux solaires sur la toiture des locaux du Syndicat

Mai 2021



**FEVRIER**

24 février 2021



Visite de l'école de Morbecque, suite à la rénovation énergétique, soutenue par le SIECF TE Flandre dans le cadre du programme ACTEE, en présence de Hervé Tourmente, Sous Préfet.



Le SIECF TE Flandre mis à l'honneur dans la campagne de communication nationale de la FNCCR

**JUILLET**

17 mars 2021



Danielle Mametz élue Vice-Présidente de la FNCCR

**MARS**

Mise en gaz de l'unité de méthanisation, Société Liévin à Volckerinckhove

Visite du chantier d'effacement des fils nus à Nieurlet avec Thierry Pages, Directeur Régional d'ENEDIS

8 juillet 2021



8 juillet 2021



JUILLET

Visite du chantier expérimental réseau électrique intelligent à Volckerinckhove

28 octobre 2021



Visite de Frédéric Motte (Conseiller Régional, REV3) à Bollezeele et chez Flash Energies

3 septembre 2021



SEPTEMBRE

Inauguration des travaux de mise en lumière de l'Eglise de Sercus réalisés par le SIECF TE Flandre

NOVEMBRE

Salon des Maires : échanges avec la FNCCR et GRDF en présence de Danielle Mametz

18 novembre 2021



14 septembre 2021



Intervention du SIECF TE Flandre lors des P'tits Déjeuners de l'AGUR

19 novembre 2021



Collaboration du SIECF TE Flandre avec la FDE80, le SE60 et l'USEDA, lauréats de l'appel à projet de l'ADEME ; Les générateurs COCOPEOP

25 septembre 2021



Tenue d'un stand au Forum des Objectifs du Développement Durable à Steenwerck

DECEMBRE

Signature des conventions de partenariat avec GRDF dans le but d'un maillage vert du territoire et de l'abandon du fioul

2 décembre 2021



13 octobre 2021

OCTOBRE

Conférence Loi NOME en préfecture

14 décembre 2021



Lancement de l'Entente Energie Hauts de France avec SE60, FDE 80, USED A et SIDEC



Syndicat intercommunal d'Énergie des communes de Flandre



LE SYNDICAT INTERCOMMUNAL D'ENERGIE  
DES COMMUNES DE FLANDRE



@siecf



@siecf59



@siecf59

Siège en Mairie d'Hazebrouck  
Bureau : 30 rue Warein  
BP 70189 - 59524 HAZEBROUCK  
03.28.43.44.45  
[siecf@ville-hazebrouck.fr](mailto:siecf@ville-hazebrouck.fr)

