

## LA SEM ÉNERGIES EN FINISTÈRE

La société d'économie mixte « Energies en Finistère » permet d'associer des acteurs publics et privés pour développer des projets énergétiques sur le territoire, tout en garantissant la maîtrise de ces projets par les collectivités et leurs groupements.

Créée en mars 2018 et présidée par Antoine Corolleur, la Société d'Économie Mixte (SEM) Énergies en Finistère a pour mission d'impulser et d'accompagner la production d'énergies renouvelables en Finistère à travers six champs d'intervention : le gaz naturel véhicules, le photovoltaïque, l'éolien, les réseaux de chaleur, l'hydroélectricité et la méthanisation.

Dans les deux ans à venir, la SEM Energies en Finistère accompagnera techniquement et financièrement la construction des 7 stations GNV de Saint-Martin-Des-Champs, Saint-Evarzec, Guipavas, Landivisiau, Carhaix, Châteaulin et Quimperlé.

Le SDEF détient 74% des parts de cette société et la Caisse des Dépôts, la SARL SOFI TY NAY (Crédit Agricole du Finistère), le Crédit Mutuel Arkéa et la Caisse d'Épargne Bretagne-Pays de Loire partenaires des collectivités locales au service du développement économique sont actionnaires privés de cette société à hauteur de 26% des parts.

**énergies**  
en Finistère

SEM ÉNERGIE EN FINISTÈRE  
9 allée Sully, 29 000 QUIMPER




Tél.02.98.10.36.36 - Courriel: [contact@sdef.fr](mailto:contact@sdef.fr)  
[www.sdef.fr/sem-energies-en-finistere](http://www.sdef.fr/sem-energies-en-finistere)



### Une démarche régionale concertée



Les quatre Syndicats d'Énergie bretons ont créé le Pôle Énergie Bretagne

#### Cette structure permet :

-  D'harmoniser les procédures avec le concessionnaire de la distribution d'électricité : ENEDIS
-  D'engager des actions territoriales de la stratégie « Énergie » du Conseil Régional de Bretagne
-  De coordonner des schémas de développement (mobilité notamment)



### Le SDEF est administré par :

-  Un comité syndical composé de 78 délégués
-  Un bureau constitué d'un président et 13 vice-présidents. Chacun dispose d'une délégation territoriale.



SYNDICAT DÉPARTEMENTAL D'ÉNERGIE  
ET D'ÉQUIPEMENT DU FINISTÈRE

Siège : 9 allée Sully, 29 000 QUIMPER  
Antenne Nord: Zone de Kerven, 29400 LANDIVISIAU  
Tél.02.98.10.36.36 - Courriel: [contact@sdef.fr](mailto:contact@sdef.fr)  
[www.sdef.fr](http://www.sdef.fr)

SYNDICAT DÉPARTEMENTAL  
D'ÉNERGIE ET D'ÉQUIPEMENT  
DU FINISTÈRE



L'énergie au service du territoire



Créé en 1948, le Syndicat Départemental d'Énergie et d'Équipement du Finistère est un établissement public chargé de l'organisation du service public de distribution d'énergie électrique en lieu et place des communes et des EPCI membres. Il exerce cette compétence sur le territoire de 269 communes sur les 277 que compte le département.

Depuis sa création, ses missions de service public se sont diversifiées pour répondre aux problématiques énergétiques. Se sont ainsi greffées des compétences optionnelles (réseaux de distribution de gaz, de communications électroniques, d'éclairage public, de chaleur et/ou de froid) et de nombreuses expertises pour accompagner le Finistère dans la voie de la transition énergétique et numérique. Le SDEF est aujourd'hui l'un des acteurs majeurs du déploiement des énergies renouvelables.

# UNE COMPÉTENCE OBLIGATOIRE

## L'ÉLECTRICITÉ ⚡

- Le Contrôle de la concession et de la qualité du service public en tant qu'autorité concédante
- La Sécurisation, le renforcement, le développement et l'aménagement esthétique des réseaux (selon les communes)

### Le patrimoine (26 303,8 km concédés fin 2017)

- 11 712,5 km de réseau HTA dont 43,5% en souterrain
- 14 591,3 km de réseau BT dont 39,7% en souterrain
- 38 postes sources
- 15 713 postes de transformations HTA/BT
- 456 011 points de livraison



# LES COMPÉTENCES OPTIONNELLES

## L'ÉCLAIRAGE PUBLIC

### Pour les communes, deux niveaux de transfert de la compétence éclairage au SDEF

- La maîtrise d'ouvrage des travaux d'extension et de renouvellement des installations d'éclairage public
- La maîtrise d'ouvrage des travaux d'extension et de renouvellement, et l'exploitation des installations d'éclairage public

### Le patrimoine

- 72 000 points lumineux en exploitation
- 3 500 armoires de commande

## LE GAZ

### Compétences du SDEF pour le gaz

- Desserte de nouvelles communes
- Desserte de communes déjà desservies en gaz
- Contrôle des concessionnaires

## LES COMMUNICATIONS ÉLECTRONIQUES

### 3 axes majeurs

- Enfouissements de réseaux
- Montée vers le très haut débit
- Fibre optique jusqu'à l'habitation

# LE SDEF, ACTEUR MAJEUR DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE DANS LE FINISTÈRE

## LES ACTIONS



### DÉVELOPPEMENT DES EnR

Photovoltaïque notamment avec d'ici 2020

- 5 Mwc installés,
- 1 450 foyers en équivalent consommation (hors fluides-chauffage)
- 45 unités en service



### MOBILITÉ DURABLE

Mobilité Électrique

- 209 bornes publiques, 157 communes équipées

Mobilité gaz naturel (GNV)

- 7 stations d'ici 2021

Mobilité Hydrogène



### CONSEIL EN ÉNERGIE PARTAGÉ

Accompagnement des communes et EPCI de Cornouaille dans le domaine de la maîtrise de l'énergie.



### SMART GRIDS

Promotion et développement des usages numériques pour une gestion intelligente de l'énergie avec la mise en œuvre et l'exploitation de réseaux intelligents de type smart-grids.



### CERTIFICAT D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Le syndicat est l'interlocuteur référent dans le domaine de la gestion des CEE pour le compte de toutes les communes du département adhérentes au SDEF.



### ACHAT GROUPÉ D'ÉNERGIES

Mise en place d'un groupement d'achat d'énergies par le SDEF suite à la fin des tarifs réglementés de vente (TRV) de gaz naturel et d'électricité en 2015.



### PCAET

Assistance aux collectivités pour la mise en place du Plan Climat Air Energie Territorial.

# ZOOM SUR LE PROJET ICE

(Intelligent Community Energy)



## Systèmes énergétiques intelligents pour des territoires isolés

- Concevoir et mettre en œuvre des solutions novatrices en matière d'efficacité énergétique pour les territoires isolés de la Manche.

## Programme Interreg (Français/Anglais)

### Deux sites pilotes :

- L'île d'Ouessant et le campus de l'université East-Anglia en Angleterre.

### 5 volets d'actions :

- Maîtrise de la demande
- Briques technologiques
- Participation des locaux
- Sensibilisation
- Réseau



# SENSIBILISER LES PUBLICS

## PROPRIÉTAIRE DE DEUX EXPOSITIONS

- Le parcours de l'énergie (dans l'antenne nord du SDEF à Landivisiau et en version nomade)
- Tous acteurs de notre futur énergétique ( Au siège à Quimper et en version nomade)

## CONCOURS NATIONAL ECOLOUSTICS

- Destiné à tous les scolaires du cycle 3 (CM1, CM2, 6ème)
- Concours mené en partenariat avec l'Education Nationale.
- La classe de CM2 des Saints-Ange de Douarnenez vainqueur national en 2018-2019

