



**SCOT**

Territoire d'excellence  
environnementale  
énergétique

**GRAND  
DOUAISIS**



# **DOSSIER DE PRESSE**

## **SIGNATURE D'UNE CONVENTION PARTENRIALE ENTRE LE SCOT GRAND DOUAISIS ET ENEDIS POUR LA TRANSITION ENERGETIQUE**

**12 septembre 2019  
Foire Expo de Douai**



# Le Grand Douaisis s'investit dans la transition énergétique !

Douaisis Territoire d'Excellence Environnementale et Energétique

Réchauffement climatique, surconsommation et augmentation des coûts énergétiques conditionnent notre futur. Pour contrer ces menaces le Syndicat Mixte du SCoT Grand Douaisis se positionne comme **initiateur d'actions en faveur de l'amélioration du patrimoine des collectivités** et ouvre son champ de compétences au service des entreprises et des usagers. La ligne directrice se dévoile par l'ambition assumée de faire du Douaisis un Territoire d'Excellence Environnementale et Energétique. Le SCoT Grand Douaisis se pose comme l'initiateur et le facilitateur d'actions concrètes en faveur de l'amélioration du patrimoine des collectivités. Rassemblées autour de la Dynamique Climat, ces actions s'inscrivent dans la transition énergétique pour un objectif de taille : réduire la consommation énergétique finale de 50% en 2050 par rapport au chiffre de 2012.

Pour y parvenir, le Syndicat Mixte s'appuie sur plusieurs outils remarquables : **Le Service Energie Collectivités**, la convention signée avec l'Etat TEPCV (Territoire à Energie Positive pour la Croissance Verte) et le COT EnR.

## Le Service Energie Collectivités

En plus du suivi des consommations, les communes sont confrontées à de nombreuses problématiques énergétiques : rénovation basse consommation, éclairage public, ouverture des marchés de l'énergie, essor des énergies renouvelables... pour y répondre le SCoT Grand Douaisis propose une offre globale pour les communes: le **Service Energie Collectivités**. Il est organisé pour permettre aux communes de maîtriser et réduire leurs consommations, réaliser des rénovations adaptées à leur patrimoine, développer l'utilisation et/ou la production de sources d'énergie différentes (notamment renouvelables), recevoir une expertise avertie sur les dispositifs en vigueur.

Le service s'organise en 4 axes :

1. Connaissance du patrimoine et de ses consommations
2. Accompagnement à la réalisation des actions (sur les études, la négociation des contrats énergie et les projets de rénovation)
3. Suivi et évaluation des consommations et des actions
4. Développement des Energies Renouvelables et de l'autonomie énergétique du territoire (Identification des types d'EnR mobilisables sur les communes, estimation du potentiel de production des EnR identifiées (étude de pré-faisabilité), accompagnement sur le montage des projets (financier, juridique, technique)...

Aujourd'hui le service compte 36 communes adhérentes et compte, un responsable de pôle, 3 CEP (conseiller en énergie partagée) et est épaulé sur les questions juridiques et financières par la responsable du pôle climat.

## Les Résultats du Service Energie Collectivités

180 bilans de consommations réalisés  
Un service concernant près de 60 % d'habitants du Grand Douaisis (plus de 133 000 habitants)

+ de 700 bâtiments et 350 000 m<sup>2</sup> de surface chauffée à traiter,

2400 compteurs suivis (1700 sur le patrimoine bâti et 700 sur le patrimoine d'éclairage public).

L'accompagnement sur l'achat d'énergie : 41 communes pour leur achat d'électricité Estrées a réduit de 16% son budget énergie grâce à l'achat groupé.

# Le Grand Douaisis s'investit dans la transition énergétique !

Douaisis Territoire d'Excellence Environnementale et Energétique

Guesnain a réduit de plus de 25% ses dépenses d'éclairage public grâce à l'achat groupé d'énergie.

16 communes ont opté pour l'achat d'électricité d'origine renouvelable : Aniche, Cuincy, Emerchicourt, Estrées, Fenain, Férin, Flines Lez Râches, Guesnain, Goeulzin, Lambres Lez Douai, Marcq en Ostrevent, Montigny en Ostrevent, Rieulay, Pecquencourt, Vred et Wandignies Hamage.

En 2018, certaines communes ont vu leurs dépenses de chauffage réduites de plus de 20% pour la même consommation !

Roost Warendin a réduit de 40% ses émissions de gaz à effet de serre grâce à une chaufferie centralisée à la plaquette forestière. Ses dépenses liées au chauffage ont également diminué de 27 %.

Depuis le début de la mission en 2011, on observe une baisse de 25 % des consommations d'énergie malgré une hausse de la surface bâtie de 20 %.

## La transition énergétique en projet dans le Grand Douaisis

12 Grands Projets de rénovation à haute performance énergétique (voire basse consommation)

8 Projets neufs exemplaires (RT2012 EnR)

46 projets d'installations d'énergie renouvelable (en Solaire photovoltaïque en autoconsommation, en géothermie, biomasse, énergie fatale, méthanisation ou micro hydroélectricité)

Dont 3 réalisés ou en cours de réalisation:

Montigny en Ostrevent, la Picocentrale Hydraulique de Goeulzin et les projets d'autoconsommation collective à Roost-Warendin et Douai.

## Le COT ENR

Le Plan Climat et sa réalisation concrète « la dynamique climat » nous permet d'être le premier territoire en région Hauts-de-France à signer un COT ENR avec l'ADEME et la Région Hauts de France.

Cette contractualisation nous engage dans nos démarches de facilitateurs, d'initiateurs et d'inspirateurs de rencontres pour le développement des énergies renouvelables dont nous avons la charge de l'animation.

## L'exemple d'un projet atypique: Goeulzin

Notre démarche est novatrice et au service de la transition énergétique, aussi le projet de Goeulzin est remarquable par le travail commun entre notre ingénierie, ENEDIS et la commune.

Cela permettra à l'opération d'être l'une des 1ères opérations nationales à déroger au futur décret de l'autoconsommation collective en s'affranchissant de l'obligation de raccordement sur le même poste de distribution publique et restant dans un rayon de 1 km. Cette picocentrale hydroélectrique bénéficiera à l'éclairage public (à plus de 50%) et aux bâtiments communaux (Mairie, école, ateliers).

## GRAND DOUAISIS, pour faire du DOUAISIS un territoire d'Excellence Energétique et Environnementale (DT3E)

contact presse: **Sophie DESREUMAUX**  
[sdesreumaux@grand-douaisis.org](mailto:sdesreumaux@grand-douaisis.org)  
0327982102