

# Rapport d'activités 2025



Le service public de l'énergie  
et des réseaux dans l'Orne.



Réseaux



Développement des EnR



Maîtrise de l'énergie



Cartographie

Septembre 2026

## SOMMAIRE

|                                                                    |         |
|--------------------------------------------------------------------|---------|
| Éditorial.....                                                     | p.3     |
| Qui sommes-nous ?.....                                             | p.4     |
| Les événements de l'année 2025.....                                | p.5/6   |
| RÉSEAUX.....                                                       | p.7     |
| Réseaux électriques.....                                           | p.8     |
| Enfouissement / renforcement / sécurisation fils nus.....          | p.9     |
| Analyse du critère B.....                                          | p.10    |
| Extension réseau BT / Communication sur les travaux .....          | p.11    |
| Production d'électricité d'origine renouvelable / Gaz.....         | p.12    |
| Radars pédagogiques.....                                           | p.12    |
| Cartographie / Plan Corps de Rue Simplifié (PCRS).....             | p.13    |
| Éclairage public.....                                              | p.14    |
| Signalisation Lumineuse Tricolore (SLT) / Géoréférencement.....    | p.15    |
| TRANSITION ÉNERGÉTIQUE.....                                        | p.16    |
| Électromobilité et station Gaz Naturel Véhicules.....              | p.17    |
| Conseils énergétiques.....                                         | p.18/19 |
| Photovoltaïque.....                                                | p.20    |
| Chaufferies bois-énergie et réseaux de chaleur.....                | p.21    |
| Groupements d'achats d'énergies.....                               | p.22    |
| COMMUNICATION / MAISON DE L'ÉNERGIE.....                           | p.23    |
| Exposition sur le mix énergétique dans l'Orne et en Normandie..... | p.24    |
| Concours LES ÉCOLOUSTICS.....                                      | p.25    |
| BUDGET.....                                                        | p.26    |
| L'équipe du Te61.....                                              | p.27    |

### Rapport d'activités 2025

Réalisation : service communication Territoire d'Énergie Orne.

Directeur publication : Charles HAUTON.

Imprimé par : Hérault Imprimeur - ZA Sainte-Anne - 529 Le Haubert - TOUROUVRE-AU-PERCHE.

Rapport annuel. Exemplaires édités : 500.

Crédits photos © : Territoire d'Énergie Orne (Te61), Freepik, Franck Lecrenay



## ÉDITORIAL



*A gauche, Philippe AUVRAY,  
Président du Te61 de 2014 à 2026.*

*A droite, Charles HAUTON,  
Président du Te61 depuis le 29 juin 2026.*

L'année 2025 a confirmé le rôle du Territoire d'Énergie Orne dans l'accompagnement des communes et des intercommunalités de l'Orne face à leurs enjeux énergétiques. Les actions conduites tout au long de l'année traduisent la diversité des missions exercées par le syndicat, qu'il s'agisse des réseaux, de l'éclairage public, des énergies renouvelables, des mobilités durables, de la maîtrise de l'énergie ou encore des outils de cartographie.

C'est dans ce contexte que j'ai été élu président du Territoire d'Énergie Orne le 29 juin 2026. Je souhaite, avant toute chose, adresser mes remerciements les plus sincères à Monsieur Philippe Auvray, qui a assumé cette fonction avec un sens constant de l'intérêt général et une vision claire des enjeux à venir. Sous sa présidence, le syndicat a franchi des étapes importantes, notamment dans le domaine de la cartographie et de la maîtrise de l'énergie. La qualité des relations qu'il a su établir avec les élus et les équipes constitue pour moi un point d'appui précieux que je tiens à saluer et à prolonger.

Premier vice-président lors du précédent mandat, je mesure pleinement la responsabilité qui m'est confiée. Dans la continuité de l'action engagée, mon objectif est de conforter la place du Te61 comme partenaire technique de référence des collectivités ornaïses, en maintenant un haut niveau d'exigence dans la gestion des réseaux, l'accompagnement des projets de transition énergétique et l'appui apporté aux élus dans leurs décisions.

Ce rapport d'activités 2025 rend compte de cette mobilisation collective. Il illustre le travail conduit par les élus délégués, les agents du syndicat et l'ensemble des partenaires au service d'un aménagement énergétique cohérent, durable et utile aux territoires de l'Orne.

*Charles Hauton*

Président du Territoire d'Énergie Orne



## LES TRAVAUX

**18 948 183 € HT**

(réseaux électriques, éclairage public, télécom)

Environ

**587**  
chantiers par an

**160**  
emplois générés dans l'Orne



### De l'électrification rurale à la transition énergétique

Depuis 1948, le Territoire d'Énergie Orne (Te61) accompagne les **381 communes** du département dans la gestion de leur énergie.

Né de l'électrification rurale sous le nom de SDCEO, ce syndicat mixte fermé est aujourd'hui l'autorité organisatrice de la distribution d'électricité dans l'Orne. Pour le compte de ses adhérents, il réalise les travaux sur les réseaux : renforcement, sécurisation et enfouissement.

Face aux enjeux de la transition énergétique, le Te61 a élargi son expertise bien au-delà de l'électricité : gaz, éclairage public, énergies renouvelables, mobilité, réseaux de chaleur bois-énergie, achat d'énergies ou encore conseil sur les bâtiments publics. Autant de compétences techniques difficiles à mobiliser à l'échelle d'une seule commune.

### Le Te61 œuvre avec les collectivités pour un aménagement énergétique du territoire



#### Réseaux



Électricité



Gaz



Éclairage public



Signalisation Lumineuse  
Tricolore (SLT)



#### Développement des EnR



Chaufferie bois-énergie



Réseaux de chaleur



Photovoltaïque



Mobilités durables  
(Bornes de recharge VE,  
station Gaz Naturel Véhicule)



#### Maîtrise de l'énergie



Conseils énergétiques



Achats d'énergies



#### Cartographie



Géoréférencement



Plan Corps de Rue Simplifié  
(PCRS)



Jumeau numérique

# LES ÉVÉNEMENTS DE L'ANNÉE 2025

## Janvier - Lancement de la conception d'une nouvelle maquette pédagogique

Le Te61 s'est doté d'une nouvelle maquette pédagogique, financée par l'ADEME, afin de renforcer ses actions de sensibilisation aux économies d'énergie. Cet outil innovant permet d'aborder à la fois les éco-gestes du quotidien et les enjeux énergétiques à l'échelle des collectivités. Il s'inscrit dans une démarche pédagogique concrète et accessible à tous les publics. Plus d'informations page 24.



## Février - La destruction d'un "poste-tour" en images

Un "poste-tour électrique" sert à transformer l'électricité de la haute à la basse tension HTA/BT pour être distribuée ensuite aux habitations. Dans le cadre d'un enfouissement des réseaux, ces installations, d'une hauteur d'environ 7 mètres, sont remplacées par des postes au sol beaucoup moins imposants et offrant les mêmes capacités. Depuis plusieurs années, une campagne de démolition de ces postes a été lancée sur l'ensemble du département (environ 151 installations sont encore présentes dans l'Orne). En février 2025, c'est le poste-tour implanté sur la commune de l'Épinay-le-Comte, commune déléguée de Passais-Village, qui a été démolit.



## Mars - La chaufferie bois-énergie de Rémalard-en-Perche inaugurée

Mise en service en octobre 2024, la chaufferie bois-énergie et le réseau de chaleur de Rémalard-en-Perche ont été officiellement inaugurés au mois de mars. L'installation alimente en chaleur une dizaine de bâtiments publics situés dans le centre-bourg, à proximité les uns des autres, parmi lesquels la mairie, l'école, la salle des fêtes et la MAM, pour une surface totale de 4 000 m<sup>2</sup> à chauffer. En tant que maître d'ouvrage, le Te61 assure l'étude, la conception, la gestion et le suivi des installations, tout en veillant à garantir un approvisionnement en bois local et durable.



## Avril - Un clip animé pour présenter les étapes d'un enfouissement de réseaux

Le Te61 a réalisé un clip destiné aux élus afin de présenter le fonctionnement d'une demande d'enfouissement des réseaux dans une collectivité. Ce film pédagogique et ludique explique, étape par étape, les différentes phases d'un projet d'enfouissement des réseaux électriques, de télécommunications et d'éclairage public, depuis la demande de la commune jusqu'à la réalisation des travaux. Cet outil permet de mieux comprendre le rôle des différents acteurs et le déroulement des opérations. Le film est disponible sur notre site internet, dans la rubrique : NOS MISSIONS > ÉLECTRICITÉ > ENFOUISSEMENT DES RÉSEAUX.



## Mai - L'école Thomas Pesquet remporte le concours "LES ÉCOLOUSTICS"

Organisé par le Te61 sous le haut patronage du ministère de l'Éducation nationale, le concours "Les Écoloustics" invite les élèves du département à réfléchir autour de la transition énergétique locale de manière ludique et créative. Pour l'édition 2025, les CM1-CM2 de Belforêt-en-Perche ont été récompensés. Accueillie à la Maison de l'énergie, la classe a participé à une chasse au trésor pédagogique avant la remise officielle des prix. Tous les enfants sont repartis avec un ouvrage illustré sur l'écocitoyenneté.



## Juin - Jumeau numérique : le Te61 partage son expérience à "VirtualTer 2025"

En tant que premier syndicat d'énergie en France à porter un projet de jumeau numérique, le Te61 a été invité à partager son retour d'expérience lors d'une table ronde à VirtualTer 2025. Cet événement international s'adresse aux élus, décideurs de l'État et des collectivités territoriales, ainsi qu'aux professionnels du secteur. Lors de la table ronde intitulée « Les jumeaux numériques, comme appui des politiques publiques », Philippe Auvray a présenté la démarche du Te61 et son engagement dans le déploiement du jumeau numérique dans l'Orne. Il a détaillé les moyens humains et numériques mobilisés ainsi que les actions de communication mises en place. Il a également souligné l'importance stratégique de cet outil, véritable virage technologique permettant d'anticiper les enjeux de demain pour les territoires.





## Juin : Les prix du marché d'électricité 2026-2027 présentés à nos membres

Le Te61 coordonne un groupement de commande départemental pour l'achat d'électricité et assure la mise en concurrence ainsi que l'attribution des marchés de fourniture. En 2025, le marché « 2026-2027 » a été lancé. Les membres du nouveau groupement d'achat ont été accueillis à la Maison de l'énergie pour découvrir les prix retenus et échanger avec l'entreprise Selfee, fournisseur d'énergie sélectionné. Cette consultation a permis d'obtenir jusqu'à 83 % d'économies sur certains contrats de collectivités, tout en proposant des tarifs avantageux pour une électricité d'origine renouvelable. Dossier complet p.22



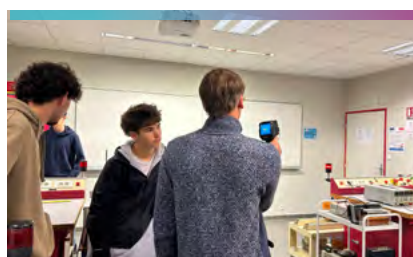
## Septembre : À la rencontre des élus lors des commissions locales

Comme chaque année, le Te61 a organisé les commissions locales d'énergies à destination des délégués et des élus locaux. Ces réunions ont pour objectif d'aller sur le terrain afin de rencontrer des élus et de leur présenter les actions concrètes menées par le syndicat. Des travaux d'électrification en passant par les sujets liés à la transition énergétique, les thèmes abordés permettent une proximité et un échange avec les participants. Au total 6 commissions ont été organisées à travers le département, plus de 300 élus locaux rencontrés.



## Octobre - L'assemblée de la SCIC bois-bocage énergie à la Maison de l'énergie

Les associés de la Société Coopérative d'Intérêt Collectif (SCIC) Bois Bocage Énergie se sont réunis à la Maison de l'énergie pour leur assemblée générale annuelle. Active depuis 2006 dans l'Orne, la coopérative oeuvre à la préservation et à la valorisation des haies bocagères dans une logique de filière locale et durable. Structurée autour de quatre collèges d'associés (producteurs, clients, salariés et partenaires), la coopérative garantit une gouvernance partagée et ancrée dans le territoire. En 2025, le Te61 a officiellement rejoint le conseil d'administration de la coopérative, affirmant son rôle d'acteur social et solidaire de la filière.



## Novembre : Le Te61 au côté du Lycée Alain pour faire découvrir le métier de conseiller en énergie

À l'occasion de la Semaine de l'Industrie, 27 élèves de première en Sciences de l'Ingénieur du lycée Alain à Alençon ont participé à une journée pédagogique sur la maîtrise de l'énergie, organisée en partenariat avec le Te61. Encadrés par leurs enseignants et par notre responsable du service maîtrise de l'énergie, Nicolas Thuillier, les élèves ont endossé le rôle de conseillers en énergie, découvrant concrètement les enjeux et responsabilités du secteur. Une action qui illustre l'engagement fort du syndicat pour sensibiliser les jeunes générations aux métiers de l'énergie. Présentation complète page 25.



## Vie syndicale / année 2025

375 élus ont été accueillis en réunion autour de :

- 4 comités syndicaux
- 6 bureaux syndicaux
- 7 comités de direction



# Réseaux

## RÉSEAUX ÉLECTRIQUES

BASSE TENSION



**169 CHANTIERS**  
mis en service en 2025

**18 634 834 € HT**

ALLOUÉS PAR LE Te61  
EN 2025

SUR LE RÉSEAU  
ÉLECTRIQUE

### MONTANT TOTAL DES TRAVAUX PAR CATÉGORIE

**Enfouissement des réseaux** (Collectivités urbaines et rurales) : **6 134 627 € HT**

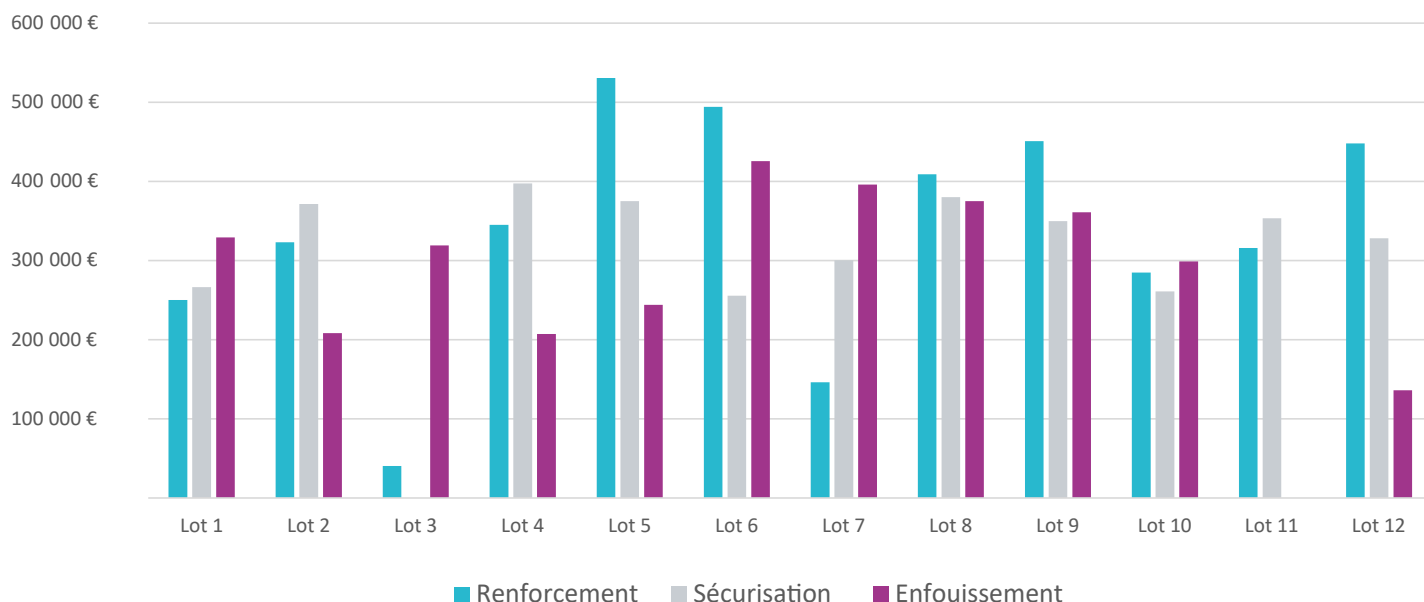
**Sécurisation** : **3 525 000 € HT**

**Renforcement** : **4 037 500 € HT**

**Extension** : **650 000 € HT**

**Intempéries** : **4 287 707 € HT**

### Répartition des investissements (dotations) alloués par secteur en 2025 (en € HT)





## Communes rurales



## ENFOUISSEMENT DES RÉSEAUX

La mise en souterrain des lignes électriques est destinée à améliorer la qualité de la distribution et l'intégration des ouvrages de la concession dans l'environnement, notamment dans les centres-bourgs.

En 2025

&gt;&gt; 25 chantiers d'enfouissement ont été réalisés

&gt;&gt; 130 000 € HT en moyenne par chantier



MONTANT DES TRAVAUX : 3 312 500 € HT

FACÉ : 706 100 €

Te61 fonds propres : 2 606 400 € HT

Afin d'éviter les interventions multiples sur la voirie et de rationaliser les coûts, le Territoire d'Énergie Orne coordonne l'enfouissement des réseaux électriques avec la dissimulation conjointe d'autres réseaux aériens, comme les réseaux d'éclairage public et de téléphonie.

Le syndicat est attentif à l'organisation du chantier pour une réalisation dans les délais les plus courts et dans le respect d'une démarche de qualité.

## RENFORCEMENT DES RÉSEAUX

Les travaux de renforcement ont pour but de résorber les chutes de tension électrique et d'ajuster les besoins en puissance.

Pour tout problème de chute de tension électrique, un formulaire en ligne est disponible sur notre site [www.te61.fr](http://www.te61.fr) > "Un problème sur les réseaux ?"



MONTANT DES TRAVAUX : 4 037 500 € HT

FACÉ : 2 742 900 €

Te61 fonds propres : 1 294 600 € HT

## SÉCURISATION FILS NUS

En 2025 :

63 km

DONT 11 km DE FILS NUS FAIBLES  
SECTIONS SUPPRIMÉS PAR LE Te61.

MONTANT DES TRAVAUX : 3 525 000 € HT

FACÉ : 2 406 400 €

Te61 fonds propres : 1 118 600 € HT

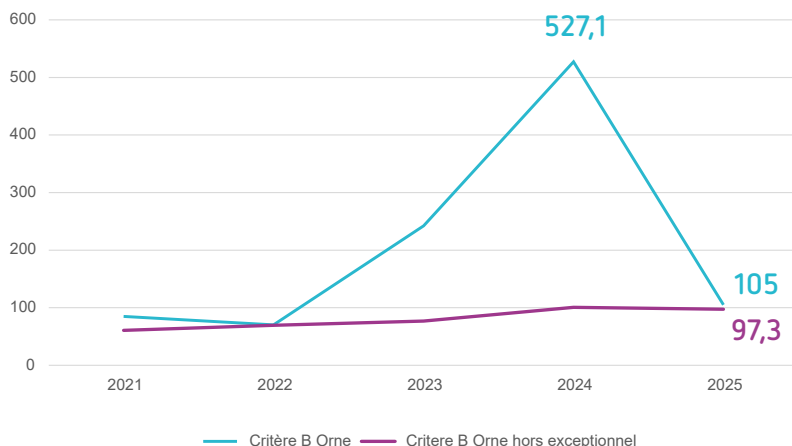
Fils nus

Remplacement des fils nus  
par un câble aérien torsadé

La sécurisation des réseaux vise à résorber les fils nus qui sont particulièrement vulnérables aux aléas climatiques. Il existe plusieurs sections de fils nus. Les faibles sections sont les plus sensibles à ces aléas. Pour les communes rurales, ces travaux sont financés à 100 % par le Te61.

## ANALYSE DU "CRITÈRE B"

TEMPS DE COUPURE ANNUEL MOYEN PAR UTILISATEUR  
SUR LE RÉSEAU BASSE TENSION (EN MINUTES)



### Qu'est-ce que le critère B ?

Le critère B est un indicateur de qualité qui représente la durée moyenne annuelle de coupure par utilisateur du réseau public de distribution Basse Tension (BT).

**1H37 : C'EST  
LA DURÉE MOYENNE  
DE COUPURE DES CLIENTS EN 2025  
(BASSE TENSION)**



## Nombre de clients mal alimentés en électricité dans l'Orne



### EN 2023

**380** CLIENTS SECTEUR RURAL  
**68** CLIENTS SECTEUR URBAIN

### EN 2024

**297** CLIENTS SECTEUR RURAL  
**76** CLIENTS SECTEUR URBAIN

### EN 2025

**120** CLIENTS SECTEUR RURAL  
**14** CLIENTS SECTEUR URBAIN

## INTEMPÉRIES 2025 : RENFORCER LA RÉSILIENCE DES RÉSEAUX ÉLECTRIQUES RURAUX DANS L'ORNE.

En 2025, le Territoire d'Énergie Orne a franchi une nouvelle étape dans le renforcement de la résilience des réseaux électriques ruraux, avec l'obtention de trois financements supplémentaires liés aux intempéries.

Ces soutiens concernent un complément au titre des tempêtes Ciaran (653 093,70 € HT), un "financement intempérie" pour la tempête Caetano (2 706 053,86 € HT), ainsi qu'une enveloppe de 928 560 € HT de travaux au titre de Caetano et Darragh.

Au total, ces financements représentent **5 145 249 € TTC** de travaux engagés sur l'année 2025 sur le territoire rural de l'Orne, portés par le Te61 en complément des dotations traditionnelles consacrées au renforcement, à la sécurisation et à l'effacement des réseaux.

Cet effort exceptionnel vise à éradiquer les portions de réseau les plus sensibles aux aléas climatiques et à accélérer l'adaptation des infrastructures électriques à des épisodes météorologiques désormais plus fréquents et plus intenses.

Les tempêtes Ciaran et Caetano ont en effet mis en évidence la vulnérabilité de certaines infrastructures du département, en particulier sur les réseaux basse tension en milieu rural. Dans ce contexte, les équipes du Te61 et leurs prestataires sont pleinement mobilisés afin de finaliser dans les meilleurs délais les dossiers complémentaires et de conduire les opérations permettant d'améliorer durablement la résilience du réseau basse tension ornaïs.



**ENEDIS**

En parallèle, Enedis prévoit d'investir entre 2025 et 2030 environ 12 millions d'euros sur le département, soit **2 millions d'euros par an** sur le territoire de l'Orne, afin d'améliorer la fiabilité du réseau HTA.

Pour garantir la cohérence et la complémentarité de ces interventions, le Te61 et Enedis ont signé un « accord de méthode » destiné à coordonner leurs actions respectives dans le cadre de ce programme intempéries et à renforcer ensemble l'amélioration globale du réseau électrique départemental.

## EXTENSION DU RÉSEAU BASSE TENSION SUR LE DOMAINE PUBLIC



Le Territoire d'Énergie Orne est maître d'ouvrage sur tous les projets publics où le demandeur initial est une collectivité rurale ou urbaine reversant au minimum 50 % de la taxe d'électricité au syndicat.

Pour tout dossier dont le demandeur est une collectivité, l'extension de réseau est réalisée par le Te61 : de l'instruction de l'autorisation d'urbanisme par la collectivité en charge de l'urbanisme à la demande de raccordement.



**21 dossiers pour 650 000 € HT  
de travaux financés à 80 %  
par le Te61.**

Le Te61 accompagne  
à hauteur de 80 %  
les dossiers d'extension  
de réseaux basse tension  
sur le domaine public.



urbanisme@te61.fr

## COMMUNICATION SUR LES TRAVAUX

Pour chaque chantier finalisé, une inauguration des travaux est toujours appréciée. Le service communication du Te61 réalise les invitations et un communiqué de presse qui reprend les étapes du chantier ainsi que le détail des financements.

À la demande de la commune, il est aussi possible de communiquer sur les chantiers en cours.

**3 POINTS PRESSE ORGANISÉS  
LORS DE RÉUNIONS DE CHANTIERS**



### 7 CHANTIERS INAUGURÉS OFFICIELLEMENT EN 2025

|            |                               | Investissement du Te61 (TTC) |
|------------|-------------------------------|------------------------------|
| 20/01/2025 | LA ROCHE-MABILE               | Montant : 300 000 €          |
| 21/02/2025 | PASSAIS-VILLAGE               | Montant : 1 470 300 €        |
| 28/02/2025 | JUVIGNY-VAL-D'ANDAINE         | Montant : 555 116 €          |
| 11/07/2025 | SAINT-FULGENT-DES-ORMES       | Montant : 99 498 €           |
| 30/07/2025 | BONSMOULINS                   | Montant : 86 986 €           |
| 25/09/2025 | MANTILLY                      | Montant : 1 153 252 €        |
| 26/11/2025 | SAINT-GEORGES-DES-GROSEILLERS | Montant : 89 949 €           |



Passais Village



Bonsmoulins



Saint-Fulgent-des-Ormes



# PRODUCTION D'ÉLECTRICITÉ D'ORIGINE RENOUVELABLE

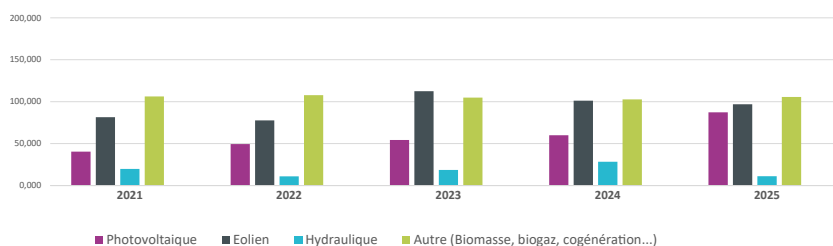
## Clients producteurs

**488** raccordements < 36 kVA  
**157** raccordements 36 kVA < C4 < 250 kVA  
**5** raccordements C3/C2 > 250 kVA

## Clients consommateurs

**484** raccordements d'installations  
neuves < 36 kVA  
**56** raccordements 36 kVA < C4 < 250 kVA  
**4** raccordements C3/C2 > 250 kVA

Quantité d'énergie produite en GWh



**Puissance raccordée d'origine renouvelable dans l'Orne en 2025 : 210 724 kVA**

**Soit 17,3 % de la consommation du département.**



**ÉOLIEN**  
53 280 kVA



**PHOTOVOLTAÏQUE**  
107 208 kVA



**BIOMASSE, BIOGAZ, COGÉNÉRATION...**  
41 277 kVA



**HYDRAULIQUE**  
8 959 kVA

## GAZ



Le Territoire d'Énergie Orne exerce la compétence d' « Autorité Organisatrice du service public de Distribution de Gaz » (AODG) pour les collectivités qui ont souhaité lui transférer cette compétence optionnelle.

Pour le compte de la collectivité adhérente, le Territoire d'Énergie Orne contrôle l'application du cahier des charges par le concessionnaire et veille au renouvellement des réseaux de gaz afin de maintenir un niveau de qualité satisfaisant.

Le Te61 réalise le contrôle de concession pour le compte de la collectivité. **Cet exercice est réglementaire et obligatoire.**

## RADARS PÉDAGOGIQUES

Depuis 2016, le Territoire d'Énergie Orne propose aux collectivités la possibilité d'installer des radars pédagogiques.

Dans le cadre d'une convention individuelle, le Te61 réalise un accompagnement technique, financier et réglementaire : du choix du matériel jusqu'à la pose.

Véritable outil de prévention, le radar pédagogique permet à la commune de récolter de précieuses indications grâce à une analyse précise des données.

Il aide à établir un lien entre la réglementation locale et le comportement de l'utilisateur sur la route.

### Le saviez-vous ?

Après une période de location il est tout à fait possible pour la collectivité d'acquiescer le radar pédagogique.

**Au total depuis 2019**

**134** radars pédagogiques du Te61 ont été installés sur le département



## 2025, une année riche pour le développement et la mise en place du "Jumeau numérique 3D" ornaïs et de son cadastre solaire.

Dans le cadre de la modernisation des données territoriales, le Territoire d'Énergie Orne, en partenariat avec la Région Normandie et avec le soutien du Fonds européen de développement régional (FEDER), met en œuvre un projet de jumeau numérique 3D à l'échelle du département de l'Orne.

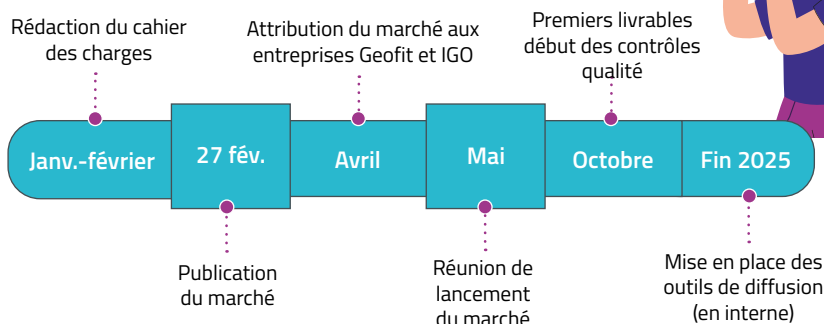
Ce jumeau numérique est une représentation virtuelle fidèle du territoire, construite à partir d'une modélisation 3D détaillée intégrant de nombreuses données, telles que les bâtiments, les routes, les réseaux d'eau et d'électricité ou encore les espaces verts. Il s'appuie notamment sur les données du Plan Corps de Rue Simplifié (PCRS), qui constituent la base de cette modélisation.

Véritable outil d'aide à la décision, il permet aux acteurs publics et privés de visualiser le territoire, d'analyser des données et de simuler différents scénarios, comme la gestion des risques d'inondation ou l'évaluation de projets d'aménagement. Porté par le service cartographique du syndicat, ce dispositif sera mis à la disposition des collectivités adhérentes afin d'accompagner leurs projets et d'améliorer la gestion du territoire.

### Un cadastre solaire intégré !

Un cadastre solaire sera intégré au dispositif, ce qui permettra aux utilisateurs de connaître le potentiel solaire de chaque pan de toiture (en 3D) à l'échelle du département.

## Rétrospective de l'année 2025



Au mois de novembre, la Commission européenne a validé le financement du jumeau numérique à hauteur de 80 %.

>> En 2025, 11 collectivités (7 CdC et 4 communes) sont partenaires du Jumeau Numérique.



## Le Te61 partage son expérience lors de plusieurs événements d'ampleur

Pionnier parmi les syndicats d'énergie en France, le Te61 a été, tout au long de l'année, fortement sollicité par des acteurs reconnus pour partager son expertise sur ce projet ambitieux.



Intervention table ronde lors des "VirtualTer 2025"

Comité coordination CRIGE Normandie

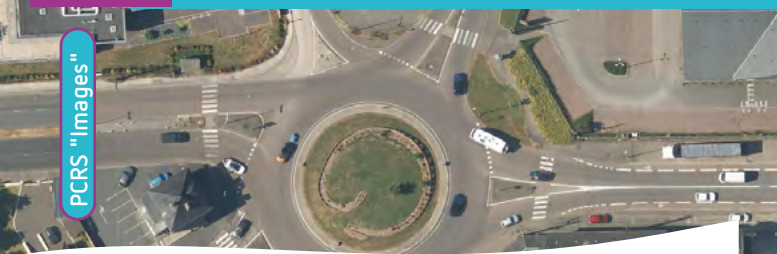
Présentation du Jumeau Numérique au Secrétariat Général à la Planification Écologique

Vendée Territoire Connecté Vendée numérique

## PCRS

## FINALISATION DU FORMAT "VECTEUR" ET PREMIER RETOUR D'EXPÉRIENCE DE NOS ADHÉRENTS

PCRS "Images"



En 2025...

PCRS "Vecteur"



Le Plan Corps de Rue Simplifié (PCRS) est un référentiel cartographique 2D de très haute précision, utilisé comme fond de plan commun par les gestionnaires de réseaux. Dans l'Orne, le syndicat en a coordonné la mise en œuvre et la gestion en fédérant collectivités et gestionnaires afin de mutualiser les coûts et d'harmoniser le partage des données. Il en assure également le suivi et les mises à jour.

### L'objectif du PCRS :

- > Partager un fond de plan unique, fiable et normalisé
- > Améliorer la précision du repérage des réseaux et ainsi prévenir les risques d'accidents.

- Le PCRS "Vecteur" a été soldé, au total ce sont 1700 km de voiries qui sont désormais couvertes par ce format.
- L'ensemble des adhérents a été réuni lors d'un comité de pilotage, ce qui a permis de faire un premier retour d'expérience d'utilisation de ce PCRS.

18 collectivités (14 CdC et 4 collectivités) sont adhérentes au PCRS.

10 collectivités formées en 2025 à l'exploitation du PCRS et à répondre aux DT / DICT.



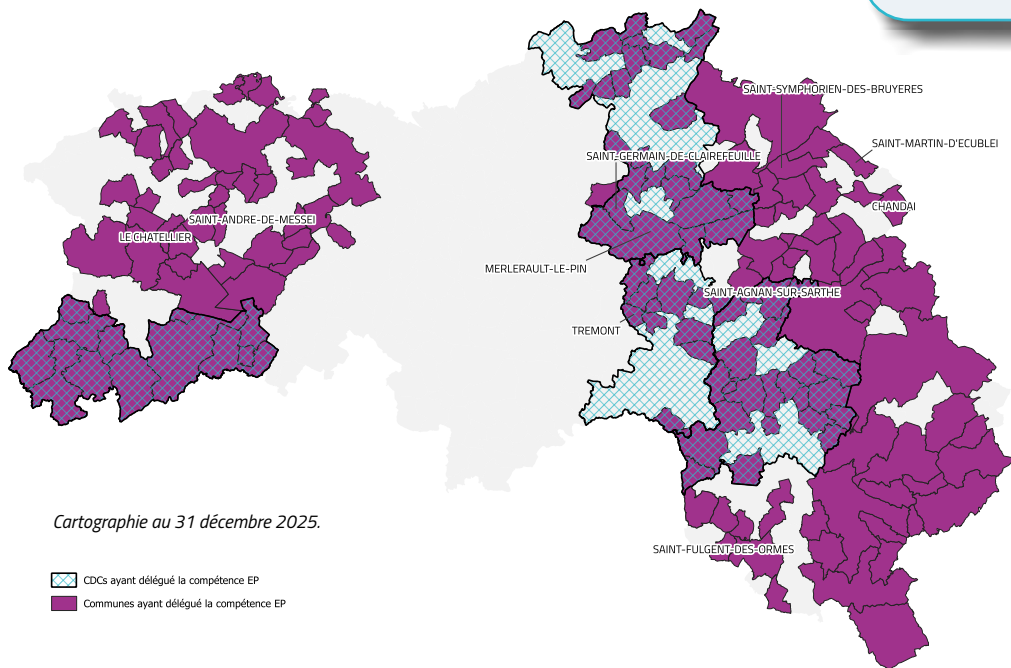
## ÉCLAIRAGE PUBLIC

Dans le cadre de la compétence éclairage public, le Territoire d'Énergie Orne accompagne ses adhérents dans la sobriété énergétique. La compétence comprend indissociablement l'investissement et la maintenance des installations.

Les collectivités bénéficient de l'expertise technique et réglementaire du syndicat (performance des lampes, système de gestion de l'éclairage, réglementations en vigueur, contrôle du parc...) qui œuvre pour une gestion de l'éclairage public juste, respectueuse de l'environnement et qui assure la sécurité et le confort des administrés.

## Chiffres clés 2025

- 162 collectivités adhérentes
- 24 100 points lumineux à fin 2025
- 10 collectivités ont transféré la compétence au Te61 en 2025
- 16 enfouissements de réseaux réalisés
- 1 541 000 € TTC investis par le Te61 (hors fonds vert)
- 8 candélabres solaires ont été installés



Cartographie au 31 décembre 2025.

■ CDCs ayant délégué la compétence EP  
■ Communes ayant délégué la compétence EP

## LUMIÈRE SUR... L'AVANCEMENT DU DISPOSITIF "FONDS VERT"



## Qu'est-ce que le "fonds vert" ?

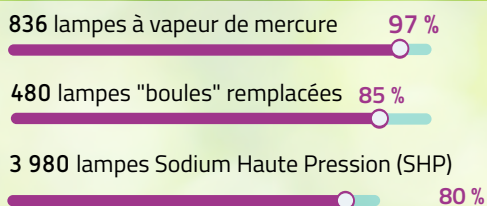
Le programme Fonds vert soutient et accompagne les collectivités dans la rénovation de leurs parcs d'éclairage public, avec pour objectif de réduire la consommation énergétique et l'empreinte carbone. En tant que maître d'ouvrage, le Te61 a été lauréat en 2023 de ce dispositif porté par l'État. Grâce à l'obtention d'une dotation de 1,4 million d'euros, le syndicat a pu engager, en partenariat avec les collectivités adhérentes, un programme d'investissement global de 4,7 millions d'euros. Ce projet vise à remplacer des équipements vétustes et énergivores, notamment : les sources à vapeur de mercure, les lampes « boules », les lampes à sodium haute pression. À terme, cette opération d'envergure permettra aux collectivités de réaliser des économies significatives et d'agir concrètement sur la transition énergétique.

FRANCE  
NATION  
VERTE  
Agir - Mobiliser - Accélérer

## AVANCEMENT DES PROGRAMMES ENGAGÉS

### 1<sup>er</sup> programme

Points lumineux en commande ou changés :



### 2<sup>ème</sup> programme (validé courant 2024)

En 2025,  
318 points lumineux ont été remplacés  
sur 696 au total.

45 %

Les luminaires installés  
exclusivement en LED,  
permettent les actions  
environnementales suivantes :

- Réduction de la pollution lumineuse avec la suppression de la lumière diffusée vers le ciel.
- Création de trame noire : optimisation des horaires d'allumage pour favoriser les déplacements de la faune.
- Utilisation de températures de couleur adaptée à la biodiversité.

Ces remplacements représentent en moyenne  
63 tonnes de CO<sub>2</sub> économisés par an.



## NOUVEAUTÉ 2025 : LA SIGNALISATION LUMINEUSE TRICOLEURE (SLT) REJOINT LES COMPÉTENCES DU Te61

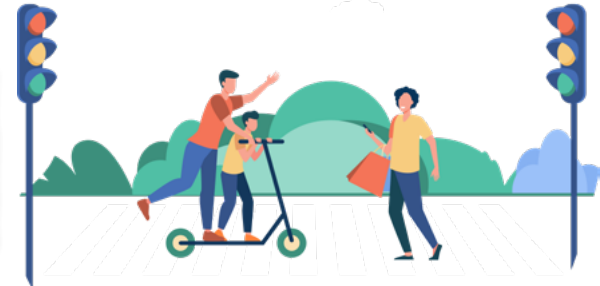


Les dispositifs de signalisation lumineuse tricolore présentent de nombreuses similitudes avec l'éclairage public : ils relèvent du pouvoir de police du maire lorsqu'ils concernent les voies communales, leur gestion est à la charge des communes et ils participent à la sécurité des usagers.

Comme tout dispositif de sécurité, la signalisation lumineuse est soumise à des normes strictes, en constante évolution. Celles-ci garantissent la conformité, la fiabilité, l'efficacité en conditions réelles et la protection des personnes.

Depuis 2025, le Territoire d'Énergie Orne propose aux collectivités d'intervenir à la fois **en investissement et en maintenance** sur ce type de matériel, notamment pour l'aménagement des carrefours routiers. L'objectif : assurer aux communes un équipement fonctionnel et conforme aux normes en vigueur.

**A noter :** Avant transfert de la compétence, une mise en conformité est demandée.



## GÉORÉFÉRENCEMENT des réseaux d'éclairage public

### " ASSURER LA SÉCURITÉ DE TOUS "

#### Le saviez-vous ?

Géoréférencer votre réseau d'éclairage public et répondre aux DT-DICT avec un réseau localisé est une obligation légale (**1<sup>er</sup> janvier 2026 pour l'ensemble des réseaux sensibles**). Le Territoire d'Énergie Orne accompagne les collectivités dans cette démarche en proposant une prestation "clé en main".

L'ensemble des données récoltées sont vérifiées et ajoutées directement dans l'espace numérique dédié à l'éclairage public. Ainsi, chaque adhérent peut consulter son patrimoine et déclarer une panne par exemple. Un outil dédié à la réponse aux DT-DICT est accessible en seulement quelques clics sur cet espace.

Au Te61, un agent géomètre-topographe est spécialisé dans ce domaine. Le syndicat est certifié par la société « Bureau Veritas » en tant que prestataire en localisation des réseaux pour l'option géoréférencement et détection.



Prestataire  
localisation réseaux

Géoréférencement  
& détection  
BUREAU VERITAS  
Certification



**>> Plusieurs chantiers  
sont contrôlés par le Te61**

### Chiffres clés du géoréférencement

**>> 84 000** mètres linéaires ont été géoréférencés par le Te61

**>> 100 000** mètres linéaires ont été géoréférencés par le prestataire





## Transition Énergétique



## ÉLECTROMOBILITÉ

### Huit ans après son lancement, le réseau de bornes 61mobility s'est modernisé pour s'adapter aux usages.

En 2025, le Te61 a entrepris une vaste opération de modernisation de son réseau de bornes de recharge pour véhicules électriques "61mobility". Un investissement de 170 000 € (*financé à 80 % par le FACÉ\**) a été dédié à cette mise à niveau, avec un objectif clair : offrir un service plus fiable, plus précis et mieux adapté aux besoins des usagers.

Grâce à ces travaux, les 101 bornes 22 kVA du territoire sont désormais prêtes à accompagner les nouveaux défis de la mobilité électrique, dans un contexte où les usages se développent un peu plus chaque année.

*\* Financement des Aides aux Collectivités pour l'Électrification Rurale (FACÉ)*



**Accélérées**  
22 kVA



**Rapides**  
50 kVA



**Très hautes puissances**  
160 kVA

## BILAN DU RÉSEAU 61 MOBILITY EN 2025

- **18 608** RECHARGES
- **342 768 kWh** CONSOMMÉS
- UNE CONSOMMATION MOYENNE DE **16,9 kWh** (PAR RECHARGE)

[www.61mobility.fr](http://www.61mobility.fr)



## STATION GAZ NATUREL VÉHICULES (GNV)



Le Gaz Naturel Véhicule (GNV) constitue une alternative concrète aux carburants d'origine pétrolière, plus respectueuse de la santé et de l'environnement. Comparé à un moteur Diesel, le GNV permet de réduire les émissions de CO<sub>2</sub> de 80 % et les particules fines de 39 %.

Depuis 2019, une station d'avitaillement est installée au sein du Te61. Son objectif est double : d'une part, favoriser l'utilisation d'un mix énergétique pour la flotte de véhicules du syndicat, d'autre part, mutualiser l'usage de la station avec un réseau de partenaires.

Accessible 24h/24 et 7j/7, cette station permet l'avitaillement de véhicules légers et de petits utilitaires. Par le biais d'une convention, un partenaire institutionnel ou professionnel peut y accéder pour ses propres véhicules. Il est à noter que cette installation n'est pas ouverte au public, le Te61 n'étant pas autorisé à commercialiser du gaz naturel.

## 3 ACTIONS RÉALISÉES

### • Passage des modems 2G/3G à la 4G



Les anciens systèmes de communication des bornes ont été remplacés par des modems 4G. Cette amélioration permet une transmission d'informations plus stable et plus rapide auprès des différents opérateurs de mobilité.

### • Installation de nouveaux compteurs

Conformément à une directive européenne, de nouveaux compteurs dits « MID » ont été installés. Ils garantissent une mesure plus précise de l'énergie délivrée aux usagers.

### • Modernisation des cartes de puissance

Les cartes de puissance, qui gèrent et contrôlent l'énergie envoyée au véhicule, ont été remplacées par des modèles plus performants.

## 61mobility, c'est :

**107 bornes** (214 points de charge) dans l'Orne



Accessibles 24h/24 - 7j/7 par carte bancaire sans contact ou par badge d'un opérateur de mobilité



## CHIFFRES CLÉS 2025



**46 véhicules**  
ont utilisé la station tout  
au long de l'année



**Une stabilité**  
**des avitaillements**  
par rapport à 2024

**1 695** avitaillements  
**1 707** en 2024



**96 %**  
des avitaillements  
ont lieu entre  
7h et 18h



**20 103 kg**  
de gaz consommé  
contre **19 888 kg** en 2024

## "Conseil en Énergie Partagé" (CEP) Quel est le bilan de cette mission ?

### Conseiller en énergie partagé, quels objectifs ?

Le CEP est un service permettant de mutualiser la compétence d'un agent énergéticien entre plusieurs communes ou établissements publics de coopération intercommunale (EPCI) n'ayant pas la taille ou les ressources suffisantes pour s'en doter en interne. Le conseiller réalise un bilan énergétique du patrimoine et définit les objectifs et les priorités. Il propose aux collectivités des solutions concrètes pour réduire les dépenses tout en maîtrisant les consommations et en limitant l'impact environnemental des bâtiments publics.

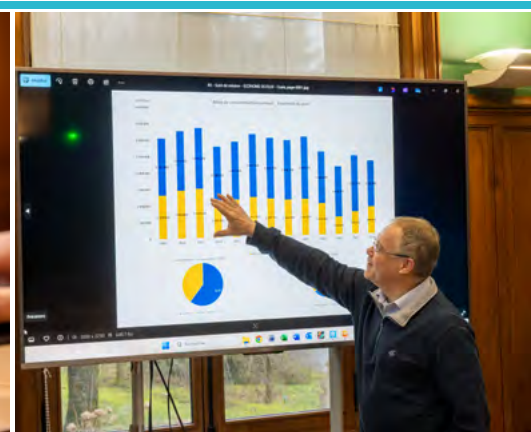
Depuis janvier 2022, un agent du syndicat est dédié à la mission de "Conseil en Énergie Partagé" (CEP). Bilan de cette mission co-financée par l'ADEME.

## LES ÉTAPES DU CONSEIL EN ÉNERGIE PARTAGÉ

1. Inventaire énergétique du patrimoine communal (bâtiments, flotte de véhicules, éclairage public...).
2. Recueil et analyse des dépenses énergétiques (factures, consommations, etc.).
3. Réalisation d'un bilan énergétique de la collectivité.
4. Présentation des résultats et des préconisations aux élus.
5. Accompagnement dans la recherche de financements.



**À noter :** le Te61 continue de proposer aux collectivités la prestation de conseil énergétique, n'hésitez pas à nous contacter pour plus d'informations !



## CHIFFRES CLÉS 2025

**9 COLLECTIVITÉS**  
ont bénéficié de ce service :  
7 communes et 2 intercommunalités

**18 BÂTIMENTS PUBLICS**  
étudiés

**415 735 kWh**  
de consommations  
énergétiques analysées

**6 829 M<sup>2</sup>**  
de surfaces diagnostiquées

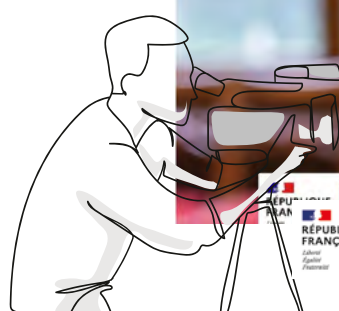
Les missions CEP permettent ensuite aux collectivités d'engager des travaux avec l'assurance de choisir une bonne direction technico-économique.

## UN FILM POUR PROMOUVOIR LA MISSION CEP

En 2025, grâce au soutien financier de l'ADEME, le Te61 a réalisé un film de présentation dédié à la compétence de Conseil en Énergie Partagé (CEP). Cette vidéo met en lumière l'accompagnement proposé aux collectivités dans la maîtrise de leurs consommations énergétiques, l'optimisation de leurs équipements et la mise en œuvre de stratégies de transition énergétique.

A voir sur [www.te61.fr](http://www.te61.fr) / maîtrise-de-l-énergie / diagnostics énergétiques

## Qu'est-ce que la mission de Conseil en Énergie Partagé (CEP)?



Depuis 2021, le Territoire d'Énergie Orne propose, en mutualisant les moyens, un service « d'économe de flux » pour les collectivités et les EPCI désireuses de mettre en place une gestion des fluides énergétiques sur le long terme.

### CONSEIL EN ÉNERGIE PARTAGÉ / ÉCONOME DE FLUX

#### QUELLES DIFFÉRENCES ?

La mission d'économe de flux se déroule sur une plus longue durée que le conseil en énergie partagé, ce qui permet une analyse et un suivi énergétique du patrimoine plus poussés.

Pendant trois ans, l'économe de flux a pour mission de faire la chasse au gaspillage en examinant les dépenses énergétiques de la collectivité (bâtiments, véhicules, éclairage public, contrats d'électricité, unités de production d'énergies renouvelables, etc).

L'objectif est de mettre à disposition des outils d'aide à la décision pour permettre aux collectivités de développer des projets de rénovation des bâtiments publics et recourir aux énergies renouvelables lorsque cela est possible. **Il est à noter que ces actions s'inscrivent dans des programmes pluriannuels subventionnés en partie par ACTEE\*. C'est pourquoi les collectivités doivent anticiper leur demande auprès du Te61 pour bénéficier de cette mission.**



*Faire la chasse au gaspillage énergétique sur le long terme.*

Exemples d'actions concrètes impulsées par l'économe de flux...



Campagnes de mesure des températures dans les bâtiments. 50 sondes installées.



Programmation des installations de chauffage.



Inventaire des équipements énergétiques et réalisation de schémas de principe pour le projet de chaufferie bois.



Accompagnement dans le cadre du dispositif "Éco énergie tertiaire" (EET)



### MISSION ÉCONOME DE FLUX ACTEE2 - FLERS ET FLERS AGGLO



En janvier 2025, a eu lieu la signature des deux conventions entre le Territoire d'Énergie Orne (Te61), Flers Agglo et la mairie de Flers pour officialiser le démarrage de la mission « d'économe de flux ».

Pendant 3 ans, un agent du Te61 aura pour objectif de faire la chasse au gaspillage énergétique de l'agglomération ainsi que de la commune.

### Quelques chiffres clés 2025

200 bâtiments audités

19 300 contrats énergétiques analysés  
(Électricité, Fioul, Gaz naturel, réseau de chaleur...)

13 677 632 kWh analysés



\*ACTEE : Action des Collectivités Territoriales pour l'Efficacité Énergétique.



Le Te61 a déposé une candidature auprès de la FNCCR\* dans le cadre de son programme ACTEE2\* afin de bénéficier de subventions pour développer les missions d'économes de flux sur le territoire. Cette candidature a été retenue et permet le financement, par le biais des Certificats d'Économies d'Énergies (CEE), d'une partie de ces missions et réduit ainsi le reste à charge pour les collectivités.  
FNCCR\* : Fédération Nationale des Collectivités Concédantes et Régies.



## PHOTOVOLTAÏQUE

En 2025

### BILAN DES INSTALLATIONS DU Te61 : ÉNERGIE PRODUITE EN 2025 (kWh).

- 27 collectivités accompagnées pour 57 projets en toiture, au sol ou des ombrières.

Maison des entreprises | Saint-Hilaire-le-Châtel **134 610 kWh**



27 900 kg CO<sub>2</sub> évités



Puissance crête : **124,5 kWc**  
Surface de panneaux : **616 m<sup>2</sup>**  
Investissement total : **144 000 € TTC**  
100% pris en charge par le Te61.

Maison de l'énergie | Valframbert **36 000 kWh**



9 000 kg CO<sub>2</sub> évités



Puissance crête : **30 kWc**  
Surface de panneaux : **200 m<sup>2</sup>**

Ressourcerie SMIRTOM | Saint-Ouen-sur-Iton **153 584 kWh**



26 355 kg CO<sub>2</sub> évités



Puissance crête : **168 kWc**  
Surface de panneaux : **780 m<sup>2</sup>**  
Investissement total : **255 000 € TTC**  
100% pris en charge par le Te61.

Chaufferie bois | Tourouvre-au-Perche **10 893 kWh**



2 324 kg CO<sub>2</sub> évités



Puissance crête : **12 kWc**  
Surface de panneaux : **70 m<sup>2</sup>**  
Investissement total : **25 000 € TTC**  
100% pris en charge par le Te61.

**Vous avez un projet d'énergies renouvelables ?**

**Ayez le réflexe "LES GÉNÉRATEURS"!**



Les collectivités locales sont des interlocuteurs incontournables dans l'émergence et le développement de projets solaires photovoltaïques et, le cas échéant, éolien. En plus de leurs compétences en matière de planification et d'élaboration des documents stratégiques territoriaux, elles disposent d'une fine connaissance du contexte local.

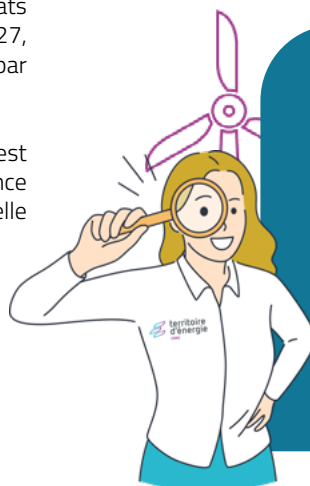
Afin d'accompagner les collectivités dans ces nouveaux enjeux, le Territoire d'Énergie Normandie (regroupant les 5 syndicats d'énergies normands : Te61, SDEC Energie, SDEM50, Siège27, SDE76) a rejoint le réseau « Les GÉNÉRATEURS » porté par l'ADEME.

Désormais un réseau régional de conseillers de proximité est à votre disposition pour vous accompagner dans l'émergence des projets solaires photovoltaïques et éoliens, à l'échelle communale et intercommunale.

**Les GÉNÉRATEURS Normandie** fournissent une mission d'appui, d'animation et de conseil permettant de renforcer l'ingénierie territoriale des collectivités en matière d'énergie renouvelable via une information de premier niveau pour le montage de projet. Ils apportent notamment une expertise technique, administrative et financière pour les territoires souhaitant soutenir ou développer des projets.

**Hélène Tesson, agent du Te61, est votre interlocutrice dédiée dans l'Orne.**

Votre conseillère EnR porte un regard indépendant, neutre et objectif dans la phase d'émergence des projets. Spécialiste du photovoltaïque, Hélène oeuvre pour que les acteurs locaux s'approprient les enjeux de la production électrique renouvelable et soient en mesure d'accélérer le développement des projets sur leur territoire.





## RÉMALARD-EN-PERCHE : LA CHAUFFERIE INAUGURÉE.

Mise en service en octobre 2024, la chaufferie bois-énergie et le réseau de chaleur de Rémalard-en-Perche ont été officiellement inaugurés au mois de mars 2025. L'installation alimente en chaleur une dizaine de bâtiments publics situés dans le centre-bourg, à proximité les uns des autres, parmi lesquels la mairie, l'école, la salle des fêtes et la MAM, pour une surface totale de 4000 m<sup>2</sup> à chauffer. En tant que maître d'ouvrage, le Te61 assure l'étude, la conception, la gestion et le suivi des installations, tout en veillant à garantir un approvisionnement en bois local et durable.



Une porte ouverte a été organisée dans l'après-midi pour permettre au grand public de venir visiter l'installation. L'inauguration a rassemblé les élus et habitants autour de cette réalisation.

## Fiche d'identité de l'installation

### CHAUFFERIE

- > Puissance chaudière bois-plaquette : **230 kW**
- > Chaudière de relèvement gaz propane : **510 kW**

### RÉSEAU DE CHALEUR

- > **330 mètres linéaires** déployés
- > **7 sous-stations** créées
- > Suppression de 7 chaudières Fioul et 5 systèmes au gaz propane

### CONSOMMATION ATTENDUE

- > **120 kWh** / par an estimés
- > **130 t de bois** de plaquettes sèches par an

### LES BATIMENTS COMMUNAUX ET INTERCOMMUNAUX DESSERVIS

- > École, office de tourisme, poste, MAM, Salle des fêtes, logements communaux, Mairie et ses annexes (Dojo..)

### COÛT TOTAL DES TRAVAUX

(chaufferie et réseau de chaleur) : **783 479.97 € HT**



Coût des travaux : **352 207 € HT**

### CHAUFFERIE

Réhabilitation d'un bâtiment communal

- >> Puissance chaufferie bois : **110 kW**
- >> Puissance chaufferie gaz (relève) : **180 kW**

### RÉSEAU DE CHALEUR

- >> Création de **2 sous-stations**
- >> Longueur du réseau de chaleur : **70 m**

### BATIMENTS DESSERVIS (MARPA et ancienne mairie)

- >> **1 500 m<sup>2</sup>**

## L'année 2025 marquée par la mise en service DE LA CHAUFFERIE BOIS DES MONTS-D'ANDAINE.

La commune des Monts d'Andaine a confié au Te61 la réalisation d'une chaufferie bois-énergie accompagnée d'un réseau de chaleur. Initié en 2021, ce projet visait à remplacer les systèmes de chauffage vieillissants de la MARPA d'Andaine\* ainsi que du bâtiment de l'ancienne mairie.

Les travaux de réhabilitation du bâtiment communal, destiné à accueillir la chaufferie et son silo de stockage, ont débuté en mai et se sont achevés en octobre 2025. Un réseau de chaleur de 70 mètres a été créé afin d'alimenter les deux sous-stations raccordées respectivement à la MARPA et à l'ancienne mairie. La mise en service de la chaufferie en octobre 2025 a marqué la finalisation du projet, désormais pleinement opérationnel.

\* MARPA : Maison d'Accueil et de Résidence pour l'Autonomie.

- Plaquettes bocagères (bois déchiquetés)
- Origine locale garantie (agriculteurs labellisés)
- Provenance d'un rayon moyen de 30 km autour de la chaufferie
- Répondant au cahier des charges du "Label Haie"
- La consommation annuelle est estimée à 66 tonnes de bois



S'ENGAGER PLUS LOIN DANS UNE GESTION PÉRENNE DE LA RESSOURCE :  
En 2025, le Territoire d'Énergie Orne entre au capital de la SCIC : "Bois Bocage Énergie"



Active depuis 2006 dans l'Orne, la coopérative Bois Bocage Énergie s'engage dans la préservation et la valorisation des haies bocagères, au sein d'une filière locale et durable. Fidèle à sa devise « Coopérer pour la haie », elle développe plusieurs activités complémentaires : gestion et animation du bocage, production et négoce de bois déchiqueté pour le paillage et le chauffage, ainsi que l'accompagnement de projets de chaufferies bois et de production de chaleur issue du bocage.

Organisée sous forme de SCIC, la coopérative repose sur une gouvernance partagée réunissant quatre collègues d'associés : producteurs, clients, salariés et partenaires, dont des collectivités, permettant un **ancrage fort dans le territoire**.

Client depuis 2022 pour l'approvisionnement de ses chaufferies bois-énergie, le Te61 a renforcé son implication en intégrant la structure et en siégeant au conseil d'administration, afin de contribuer aux orientations stratégiques et à l'évolution de la coopérative. L'ensemble de la démarche s'inscrit dans une logique de production d'énergie locale, de l'arbre jusqu'à la chaleur, conciliant transition énergétique et maintien des paysages bocagers.



## ACHAT D'ÉNERGIE

### CHIFFRES CLÉS

#### FOURNITURE D'ÉLECTRICITÉ

- 148 MEMBRES
- 3 848 CONTRATS D'ÉLECTRICITÉ
- 37,6 GWh / AN
- FOURNISSEUR D'ÉNERGIE : **SELFEE**

Depuis la fin des tarifs réglementés, les acheteurs publics – communes, collectivités et établissements publics – doivent mettre en concurrence les fournisseurs d'électricité. Le Territoire d'Énergie Orne poursuit son rôle d'organisateur d'un groupement d'achat départemental afin d'offrir à ses membres des tarifs avantageux, de simplifier les démarches administratives et de sécuriser les budgets énergétiques des collectivités.

Le groupement d'achat d'électricité a été renouvelé pour la période 2026-2029. Le marché 2026-2027, attribué à Selfee à compter du 1<sup>er</sup> janvier 2026, prévoit des prix bloqués jusqu'au 31 décembre 2027 et des réductions pouvant atteindre 83 % par rapport au précédent marché, permettant aux adhérents d'anticiper leurs dépenses dans un contexte de forte volatilité des prix de l'énergie.



Selfee est une entreprise régionale spécialisée dans les collectivités. Créée en 2017 à Paris, son siège social est à Rouen. En 2022, le Crédit Agricole entre majoritairement au capital.

## L'année 2025 marquée par le lancement du marché 2026-2029

Le Territoire d'Énergie Orne continue de se positionner comme un allié incontournable pour ses adhérents dans la gestion de leurs besoins énergétiques. Alors que le marché de l'énergie demeure très volatil, le Te61 renforce son accompagnement pour sécuriser les achats d'énergie de ses membres.

### Un soutien stratégique pour les collectivités.

Dès le dernier trimestre 2024, le Te61 a invité les adhérents intéressés à se positionner sur le nouveau marché 2026-2029. Ce groupement, fondé sur la mutualisation des besoins, permet de bénéficier de conditions tarifaires avantageuses et d'un cadre sécurisé dans un contexte économique incertain.

### Les dispositifs mis en place en adhérant au groupement d'achat

- ✓ **Un accès facilité au marché d'achat groupé** : le syndicat a ouvert son marché à ses membres, leur permettant de bénéficier d'une meilleure compétitivité sur leurs contrats d'énergie.
- ✓ **Aides à l'obtention des dispositifs d'État** : les adhérents ont été accompagnés dans la compréhension et l'obtention des aides gouvernementales, comme le bouclier tarifaire, pour amortir l'impact des hausses.
- ✓ **Réunions d'information annuelles** : une rencontre annuelle permet de faire le point sur l'évolution des marchés et les stratégies à adopter.
- ✓ **Gestion de la relation fournisseur** : le Te61 a épaulé ses adhérents dans leurs échanges avec les fournisseurs.

## GROUPEMENT D'ACHATS DE GAZ

Le groupement d'achats de gaz est établi à l'échelle régionale. Il est coordonné par le SDEC Énergie, le Te61 assurant le relais auprès de 26 membres de l'Orne, soit environ 125 contrats pour une consommation annuelle d'environ 18 GWh. Ce marché s'est achevé au 31 décembre 2023.

Le nouveau marché a débuté au 1<sup>er</sup> janvier 2024 et se terminera au 31 décembre 2027.

Le fournisseur retenu est Total Énergies.

### Chiffres clés 2025

- 26 membres
- 125 contrats
- 18 GWh/an.
- Fournisseur de ce marché : **Total Énergies**



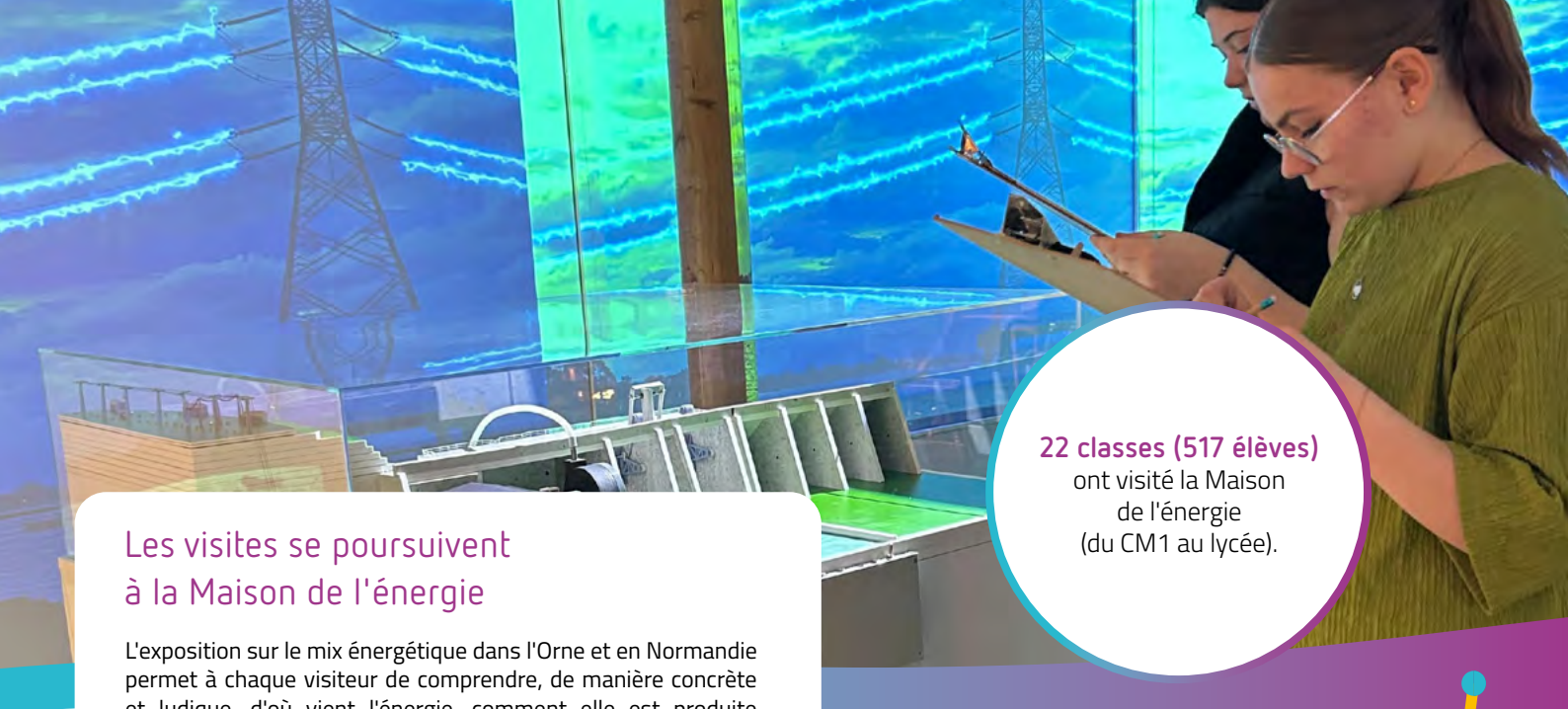
### Votre contact



**Maryline Verdière**  
Gestionnaire groupements  
d'achats d'énergies  
maryline.verdiere@te61.fr

# Communication Maison de l'énergie





## Les visites se poursuivent à la Maison de l'énergie

L'exposition sur le mix énergétique dans l'Orne et en Normandie permet à chaque visiteur de comprendre, de manière concrète et ludique, d'où vient l'énergie, comment elle est produite localement et comment la consommer plus sobrement. Elle aborde les différentes sources d'énergie du territoire, les enjeux de la transition énergétique et les éco-gestes du quotidien, dans un cadre accessible aux scolaires comme aux adultes.

Un rendez-vous incontournable pour la sensibilisation des jeunes générations aux enjeux de l'énergie.

### 12 réunions professionnelles organisées à la Maison de l'Énergie



Au-delà de sa vocation pédagogique, la Maison de l'Énergie s'affirme comme un lieu d'échange et de travail pour les acteurs du territoire. En 2025, 12 réunions professionnelles y ont été organisées par des partenaires (entreprises, collectivités et associations) qui ont profité d'un cadre adapté et inspirant pour leurs rencontres.



### ZOOM SUR...

#### La journée RSE de l'AFDET - 18 mars 2025

L'AFDET (Association Française pour le Développement de l'Enseignement Technique) a choisi la Maison de l'Énergie pour organiser une journée d'échange consacrée à la Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE). Le lieu, dédié aux enjeux de la transition énergétique, a offert un cadre idéal à cette conférence et à ses temps de réflexion collective.

L'après-midi, les participants ont pu prolonger la journée en découvrant l'exposition sur le mix énergétique dans l'Orne et en Normandie.

**22 classes (517 élèves)**  
ont visité la Maison  
de l'énergie  
(du CM1 au lycée).

### ★★★★★ Parole d'enseignante

« Les élèves m'ont tous dit qu'ils avaient apprécié la visite. Ils l'ont trouvée bien faite, ludique et très intéressante. En particulier, ils ont adoré le karting et le quiz sur tablette. Nous allons pouvoir faire des liens avec le programme de 5<sup>e</sup> ».

*Céline Ablitzer, professeure de physique-chimie.*



### UNE NOUVELLE MAQUETTE POUR SENSIBILISER ÉLUS ET SCOLAIRES

Cet outil pédagogique, financé par l'ADEME, poursuit un double objectif de sensibilisation :

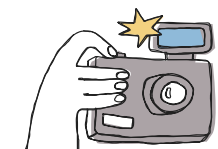
**d'un côté** : trouver les éco-gestes dans les différentes pièces d'une maison (chauffage, éclairage, eau, électroménager...)

**de l'autre** : une façade de mairie destinée à sensibiliser les élus à la production de chaleur, à la ventilation et à la production d'énergie via des panneaux photovoltaïques, entre autres dispositifs.

### UNE JOURNÉE PÉDAGOGIQUE AU LYCÉE ALAIN pour découvrir le métier de conseiller en énergie.

Le 17 novembre 2025, à l'occasion de la Semaine de l'Industrie, 27 élèves de première en Sciences de l'Ingénieur du lycée Alain d'Alençon ont participé à une journée pédagogique sur la maîtrise de l'énergie. Encadrés par leurs enseignants et par Nicolas Thuillier, responsable du service maîtrise de l'énergie du Te61, les élèves ont endossé le rôle de conseillers en énergie pour découvrir concrètement les enjeux et responsabilités du secteur.

#### Déroulé de la journée *en images*



1

#### Présentation des missions du Te61

Présentation des métiers de conseiller en énergie et d'économe de flux, puis formation des élèves au maniement de la caméra thermique, outil indispensable pour mesurer les déperditions de chaleur.



#### Réalisation d'un audit énergétique

Répartis en six groupes, les élèves ont réalisé un diagnostic dans différents espaces techniques de l'établissement : analyse de l'éclairage, suivi des usages numériques et électriques, étude thermique des salles, amélioration de la ventilation et de la qualité de l'air.



3

#### Restitution devant le jury

Chaque groupe a présenté ses travaux et ses préconisations devant un jury composé du corps enseignant, de représentants du lycée et du Te61.

4

#### Remise des prix



Tous les élèves ont été récompensés pour leur engagement, et un prix spécial du meilleur groupe d'auditeurs a distingué l'équipe aux recommandations les plus pertinentes et réalistes.

## LES ÉCOLOUSTICS



Le 22 mai 2025, le Te61 a accueilli la classe de CM1-CM2 de l'école Thomas Pesquet de Belforêt-en-Perche à la Maison de l'Énergie pour la remise des prix du concours « Les Écoloustics ». Le Président, Philippe Auvray, leur a remis un trophée récompensant leur travail autour de la transition énergétique.

Organisé sous le haut patronage du ministère de l'Éducation Nationale, ce concours met au défi depuis huit ans les classes de CM1, CM2 et 6<sup>ème</sup> de l'Orne d'explorer la transition énergétique de manière créative.

Les élèves de la classe de Madame Blatrix se sont distingués avec leur vidéo « Et si on vous racontait la transition énergétique de Belforêt-en-Perche ? ».

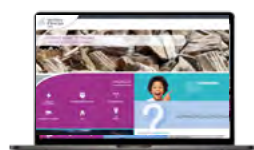
#### Communication : Les publications réalisées



Guide des aides financières 2025



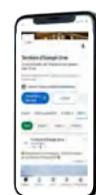
Rapport d'activités 2024



www.te61.fr



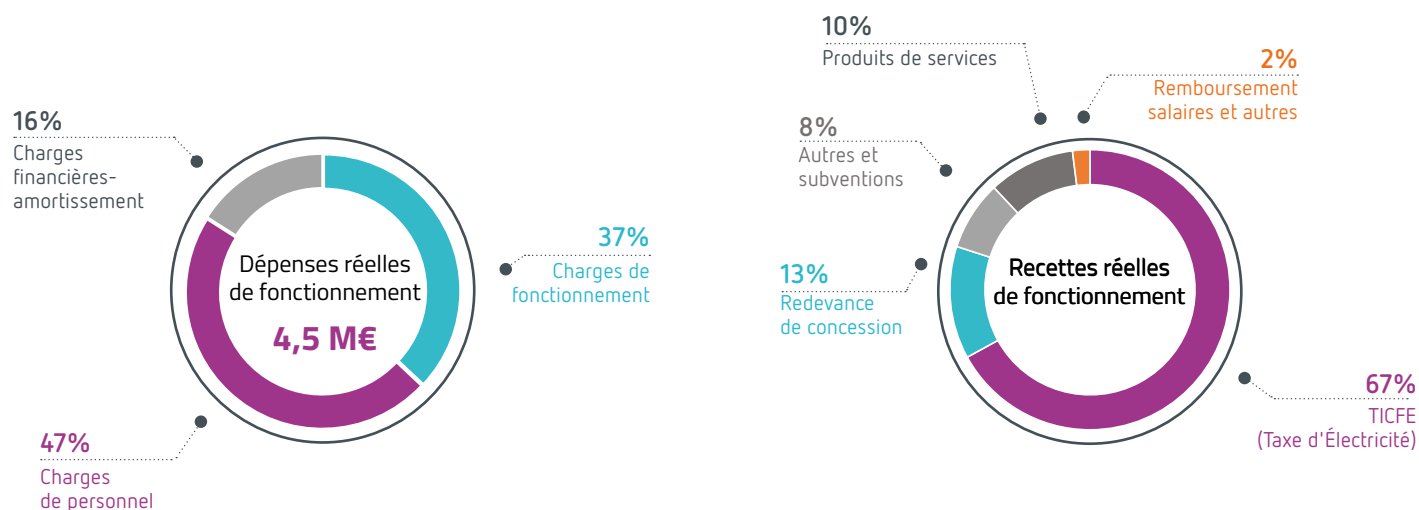
Revue Énergie-Infos juin et décembre 2025



Communication sur notre page LinkedIn

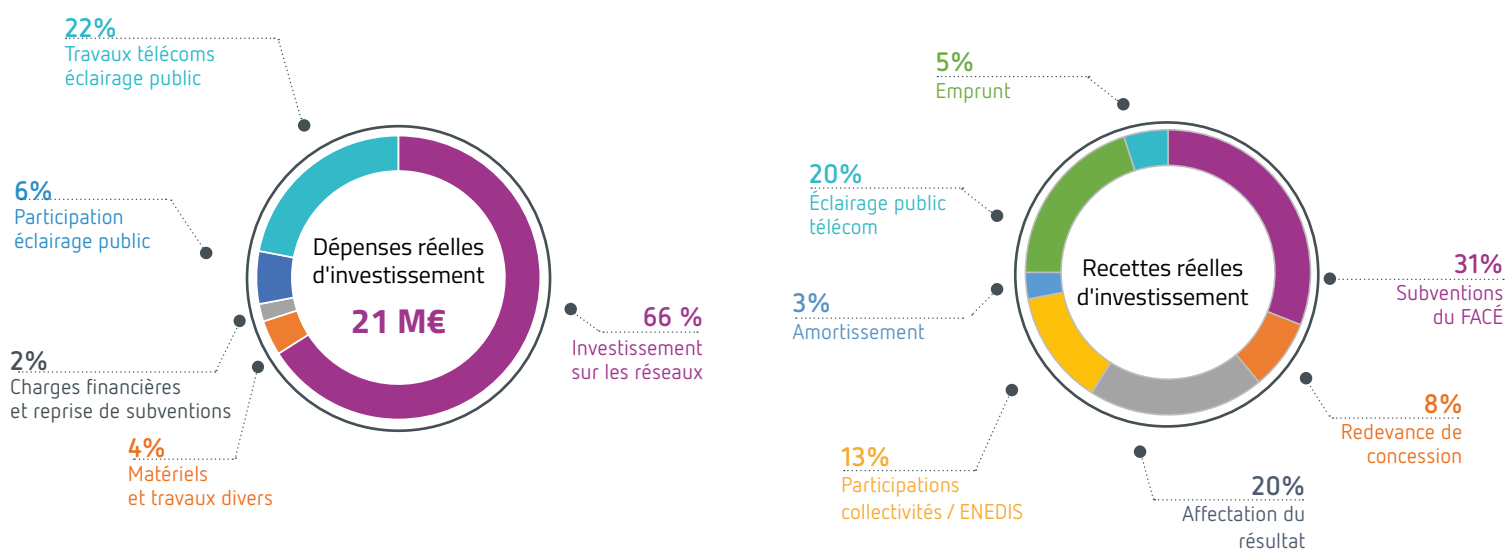


### Section de fonctionnement 2025



86% des charges de personnel sont financées par nos propres ressources.

### Section d'investissement 2025



Un tiers des travaux sont financés par le Fonds d'Amortissement des Charges d'Électrification (FACÉ).

**Président**  
Charles Hauton

**Secrétaire générale / DRH**

Christine Thuilliez  
[christine.thuilliez@te61.fr](mailto:christine.thuilliez@te61.fr)

**ADMINISTRATIF**

Responsable pôle : Christine Thuilliez / [christine.thuilliez@te61.fr](mailto:christine.thuilliez@te61.fr)

**Moyens généraux**

**Assistante de direction**

Lucile Chéron  
[lucile.cheron@te61.fr](mailto:lucile.cheron@te61.fr)

**Service juridique**

Louis Avice  
[louis.avice@te61.fr](mailto:louis.avice@te61.fr)

**Service informatique**

Dody Lumingu  
[informatique@te61.fr](mailto:informatique@te61.fr)

**Agent d'entretien**

Gladys Bonnefond

**Secrétariat - accueil**

Christiane Fromentin  
[accueil@te61.fr](mailto:accueil@te61.fr)  
[christiane.fromentin@te61.fr](mailto:christiane.fromentin@te61.fr)

Marina Besnier  
[marina.besnier@te61.fr](mailto:marina.besnier@te61.fr)

**Ressources humaines**

Laureen Vandevyvere Thuilliez  
[laureen.vandevyvere-thuilliez@te61.fr](mailto:laureen.vandevyvere-thuilliez@te61.fr)

**Comptabilité**

**Responsable service**

Isabelle Thierry  
[isabelle.thierry@te61.fr](mailto:isabelle.thierry@te61.fr)

**Gestionnaire comptabilité**

Mélina Huet  
[melina.huet@te61.fr](mailto:melina.huet@te61.fr)

**Assistante comptabilité**

Elisabeth Duhéron  
[elisabeth.duheron@te61.fr](mailto:elisabeth.duheron@te61.fr)

**Communication**

**Responsable service**

Julie Boisgontier  
[communication@te61.fr](mailto:communication@te61.fr)

**Chargée de communication / animatrice**

Camille Dubois  
[camille.dubois@te61.fr](mailto:camille.dubois@te61.fr)

**Régisseur showroom**

Nicolas Dupont-Bloch  
[nicolas.dupont-bloch@te61.fr](mailto:nicolas.dupont-bloch@te61.fr)

**TECHNIQUE**

Directeur pôle technique : Cédric Thomas / [cedric.thomas@te61.fr](mailto:cedric.thomas@te61.fr)

**Électrification / réseaux**

**Secrétariat**

Elisabeth Duhéron  
[elisabeth.duheron@te61.fr](mailto:elisabeth.duheron@te61.fr)

Sylvie Gandin  
[sylvie.gandin@te61.fr](mailto:sylvie.gandin@te61.fr)

**Chargés d'affaires**

André-Jacques Allanic  
[aj.allanic@te61.fr](mailto:aj.allanic@te61.fr)

Stanislas Bisson  
[stanislas.bisson@te61.fr](mailto:stanislas.bisson@te61.fr)

Guillaume Delery  
[guillaume.delery@te61.fr](mailto:guillaume.delery@te61.fr)

Guillaume Theude  
[guillaume.theude@te61.fr](mailto:guillaume.theude@te61.fr)

**Radars pédagogiques / chargé d'affaires**

Damien Danguy  
[damien.danguy@te61.fr](mailto:damien.danguy@te61.fr)

**Chargé d'affaires gaz**

Tom Besnier  
[tom.besnier@te61.fr](mailto:tom.besnier@te61.fr)

**SIG - TOPO**

**Responsable service**

Dyhia Taleb  
[dyhia.taleb@te61.fr](mailto:dyhia.taleb@te61.fr)

**Technicie.nes SIG**

Gaël Deschamps  
[gael.deschamps@te61.fr](mailto:gael.deschamps@te61.fr)

Maylis Tireau  
[maylis.tireau@te61.fr](mailto:maylis.tireau@te61.fr)

**Éclairage public**

**Responsable service**

Stéphane Bêland  
[stephane.beland@te61.fr](mailto:stephane.beland@te61.fr)

**Secrétariat**

Catherine Jourdainne  
[catherine.jourdainne@te61.fr](mailto:catherine.jourdainne@te61.fr)

**Chargé d'affaires**

David Maillard  
[david.maillard@te61.fr](mailto:david.maillard@te61.fr)

**Transition énergétique**

**Achat d'énergies**

Maryline Verdière  
[accueil-energie@te61.fr](mailto:accueil-energie@te61.fr)  
[maryline.verdiere@te61.fr](mailto:maryline.verdiere@te61.fr)

**Ingénieur.es énergies**

**Bois**

David Durand  
[david.durand@te61.fr](mailto:david.durand@te61.fr)

**Photovoltaïque**

Hélène Tesson  
[helene.tesson@te61.fr](mailto:helene.tesson@te61.fr)

Félix Chardon (technicien alternant)  
[felix.chardon@te61.fr](mailto:felix.chardon@te61.fr)

**Maîtrise de l'énergie**

**Responsable service**

Nicolas Thuillier  
[nicolas.thuillier@te61.fr](mailto:nicolas.thuillier@te61.fr)

**Économes de flux**

Éric Lecaplain  
[eric.lecaplain@te61.fr](mailto:eric.lecaplain@te61.fr)

Mathieu Lunel  
[mathieu.lunel@te61.fr](mailto:mathieu.lunel@te61.fr)

**Conseiller en énergie partagé**

Richard Boudou  
[richard.boudou@te61.fr](mailto:richard.boudou@te61.fr)



Au 31 décembre 2025, l'équipe se composait de 36 agents.

Organigramme au 1<sup>er</sup> juillet 2026.



**Territoire d'Énergie Orne**

6 rue de Gâtél  
61250 Valframbert

accueil@te61.fr / 02 33 32 83 13  
8h30 - 12h / 13h30 - 17h

*Suivez-nous sur les réseaux !*

 **Territoire d'Énergie Orne**