

18 avril

20  
24





**CONTACT PRESSE**

Lise BOURDON, Responsable communication - lise.bourdon@sdem50.fr | 02 33 77 01 00



SDEM50



SDEM\_50



SDEM50



SDEM\_50



COMMUNICATION SDEM50



# LE SDEM50,

*Le SDEM50 agit pour la Transition Énergétique en accompagnant ses collectivités adhérentes depuis la production de l'énergie, en passant par la distribution, jusqu'à son utilisation.*



## SES COMPÉTENCES

- travaux sur les réseaux de distribution d'électricité & de gaz,
- éclairage public,
- énergies renouvelables,
- efficacité énergétique,
- mobilité durable,
- achat d'énergies,
- sensibilisation...



## EN CHIFFRES

**253 246**

*usagers*

**441**

*communes adhérentes*

**19 832 km**

*de réseaux électriques*

**17**

*millions d'euros d'investissement sur le réseau de distribution publique d'électricité*

## À PROPOS DU SDEM50



Réunissant 99% des communes Manchoises, le Syndicat Départemental d'Énergies de la Manche (SDEM50) est un des principaux acteurs publics de l'Énergie dans le Département de la Manche.

Début 2024, le syndicat compte 441 communes adhérentes sur les 447 du département de la Manche.

Le Syndicat Départemental d'Énergies de la Manche a pour missions le contrôle et le développement du réseau électrique de près de 99% des communes du département. Pour cela, il a confié la gestion du réseau à Enedis.



## Invitation Presse



### Travaux d'Éclairage Public à Lessay



Le Syndicat Départemental d'Énergies de la Manche et la commune de Lessay ont le plaisir de vous convier à la présentation du plan de rénovation 2022-2024 de son parc d'éclairage public



Le jeudi 18 avril 2024 à 10h00  
à la Mairie de Lessay  
(1 rue de la poste)



## SOMMAIRE

### Page 3

Contexte communal

Ancien accompagnement du syndicat

### Page 4

Travaux du SDEM50

- Détails techniques
- Financement
- En quelques chiffres

# TRAVAUX D'ÉCLAIRAGE PUBLIC

AVEC LA PRÉSENCE DE

**Jean-Claude BRAUD**

Président  
du SDEM50

**Roland MARESCQ**

Vice-Président  
du SDEM50

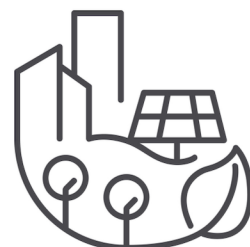
**Stéphanie MAUBÉ**

Maire de la commune  
de Lessay

**Lessay, commune de 2 300 habitants, s'engage depuis plusieurs années dans la Transition Énergétique.**

## CONTEXTE COMMUNAL

**2021** La Commune est engagée dans l'économie de l'énergie qu'elle utilise et dans sa décarbonation. Une chaufferie bois, (travaux réalisés par le SDEM50), a ainsi été mise en place pour chauffer l'école, le restaurant scolaire et le futur centre de loisirs. D'autres bâtiments ont vu diminuer leur impact carbone : le collège avec l'installation d'une chaufferie bois (travaux réalisés par le Conseil Départemental) et le gymnase par la mise en place de panneaux photovoltaïques (travaux réalisés par la Communauté de Communes Côte Ouest Centre Manche).



**2022** Le groupe scolaire de la commune a également participé au programme watty à l'école, dans le cadre des animations scolaires proposées par le SDEM50. En effet, le syndicat propose aux écoles de ses communes adhérentes, engagées dans un Conseil en Énergie Partagé (CEP), de bénéficier de l'animation Watty. L'animation Watty est un programme de sensibilisation des élèves aux économies d'eau et d'énergie.



**WATTY**  
sdem50



Les terrains de football viennent de recevoir un nouvel éclairage avec des projecteurs LED très performants et beaucoup moins consommateurs. Ces équipements fonctionnent avec une programmation manuelle et à distance, ce qui va permettre de réaliser 40 à 50% d'économie. Les anciens mâts et projecteurs ont été réinstallés route de Coutances, où un besoin d'éclairage public pendant la foire avait été identifié. Cette démarche s'inscrit dans l'opération « Ma commune dans l'économie circulaire ».

Ainsi dans cette continuité, la commune de Lessay a souhaité s'engager dans un plan pluriannuel de rénovation afin d'améliorer la performance énergétique de son parc d'éclairage public.



### **ACCOMPAGNEMENT DU SDEM50**

Pour accélérer la rénovation énergétique de leur patrimoine éclairage, les communes adhérentes au syndicat peuvent bénéficier d'un accompagnement spécifique du SDEM50. Il s'agit d'un programme pluriannuel d'investissement afin de rénover les matériels les plus énergivores et générant le plus de pollution lumineuse.

Les objectifs visés sont :

- de définir avec les communes la cartographie de leur éclairage public en différenciant leurs besoins selon les secteurs (centre, résidentiel, campagne...),
- d'intégrer les enjeux écologiques pour le maintien de la biodiversité,
- de réaliser une programmation pluriannuelle chiffrée de rénovation tout en estimant les économies d'énergies associées.

Ce travail doit conduire à atteindre l'objectif du syndicat de réduire les consommations énergétiques liées à l'éclairage et de rénover les luminaires les plus vétustes générant des pannes.

Avec ce plan de rénovation qui a commencé en 2022, la commune de Lessay prévoit donc aux côtés du SDEM50, un remplacement de 10% par an de son parc d'éclairage public.

- Phase 1 | 2022 – travaux terminés
- Phase 2 | 2023 – travaux terminés
- Phase 3 | 2024 - étude en cours

 **Axes principaux et zone d'activité sud**



### BILAN FINANCIER PLAN DE RÉNOVATION

Ces travaux d'un montant total de 310 000 € HT, sont réalisés par l'entreprise SARLEC.

Le plan de financement se répartit comme suit :

- Le SDEM50 finance ces travaux à hauteur de 170 000 € (soit 55%),
- La commune participe financièrement à hauteur de 140 000 € (soit 45%).



**55**

*mâts vétustes ont été rénovés*



**4**

*armoires d'éclairage public ont été rénovées*



**128**

*luminaires ont été rénovés*



**89**

*luminaires seront rénovés en 2024*

**ÉCONOMIE RÉALISÉE SUR LES 3 PHASES**



47 900 KWH



280 réfrigérateurs allumés toute l'année



10 100 € pour la commune / an