

DOSSIER DE PRESSE



Partenariat entre le SDEM50 & la DSDEN50

Signature de convention

Partenariat entre le SDEM50 & la DSDEN50 | Signature de convention

Avec la présence de :

Nadège Besnier
Présidente du SDEM50

Nathalie Vilacèque
*Directrice Académique de l'Éducation
Nationale de la Manche*

L'éducation à la citoyenneté et à l'environnement pour un Développement Durable est devenue un élément important dans le socle de connaissances des scolaires. La signature de cette convention établira les modalités de partenariat et labélisera « Éducation Nationale » les actions de sensibilisation à l'Énergie du SDEM50 auprès des établissements scolaires de la Manche.

CONTEXTE ET PRINCIPE GÉNÉRAUX

Les signataires de la présente convention reconnaissent l'importance du thème de L'Énergie dans les connaissances sur le Développement Durable pour les élèves des établissements publics et privés du département de la Manche accueillant des élèves de cycle 3, ainsi que les établissements spécialisés. Le SDEM50 & la DSDEN50 ont donc souhaité mettre en œuvre les moyens nécessaires pour favoriser cet accès aux élèves concernés.

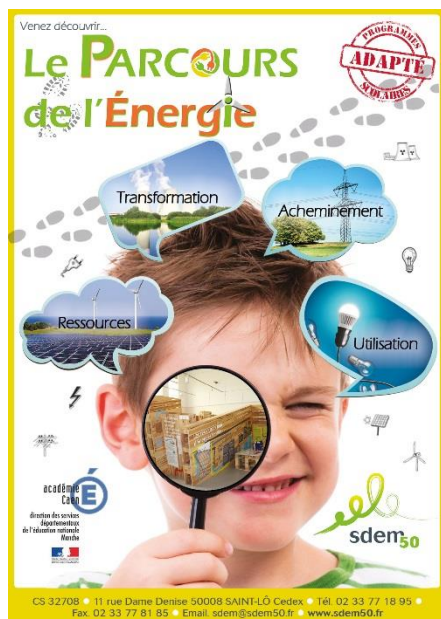
À ce titre, le SDEM50 a inscrit dans son guide des participations pour l'année 2018 la réalisation d'animations gratuites dans les établissements scolaires (sensibilisation à l'énergie, évaluation des performances énergétiques, expériences scientifiques) dispensées par un animateur du SDEM50, Monsieur Gilles MARIN.

Cette convention prend effet à compter de sa signature pour une durée correspondant aux trois années scolaires de référence 2018-2021.

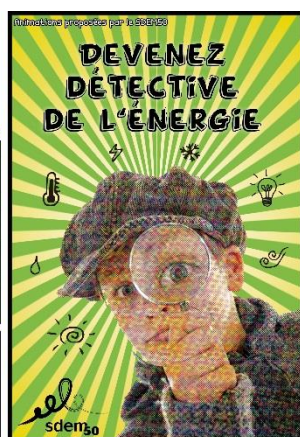
DESCRIPTIF DE L'ACCOMPAGNEMENT

Différents types d'accompagnements seront proposés aux équipes pédagogiques :

- Visite de l'exposition « le Parcours de l'Énergie » dans les locaux du SDEM50 à St Lô - *ouverte gratuitement sur réservation à l'ensemble des classes de cycle 3 de la Manche.*



- ▶ Animations « Devenez Détective de l'Énergie » dans les établissements scolaires - *ouvert gratuitement sur réservation à l'ensemble des classes de cycle 3 de la Manche dont les communes ou établissements publics de coopération intercommunale (EPCI) ayant la compétence scolaire qui sont inscrits dans la démarche Conseil en Énergie Partagé (CEP) avec le SDEM50. Animations pouvant être cumulatives avec la visite de l'exposition « Le Parcours de l'Énergie ».*



- ▶ Actions de formation à la problématique de l'Énergie auprès des équipes pédagogiques sur demande.

LIEN AVEC LE PROGRAMME SCOLAIRE

L'ensemble des interventions du SDEM50 a vocation à s'inscrire dans le cadre des programmes scolaires. Elles contribuent à l'action pédagogique de l'enseignant. L'action du SDEM50 pourra contribuer à la labellisation École/Établissement en Démarche de Développement Durable (E3D) des établissements du département.

- ▶ Sciences expérimentales, Technologie et Éducation au Développement Durable,
- ▶ Français,
- ▶ Mathématiques,
- ▶ Géographie,
- ▶ Histoire,
- ▶ Éducation civique et morale.

LE SYNDICAT DÉPARTEMENTAL D'ÉNERGIES DE LA MANCHE (SDEM50)

Le Syndicat Départemental d'Énergies de la Manche (SDEM50) a pour missions le contrôle du service public de la distribution d'électricité, et le développement des réseaux électriques des communes de son territoire.

SDEM50 : PRÉSENTATION

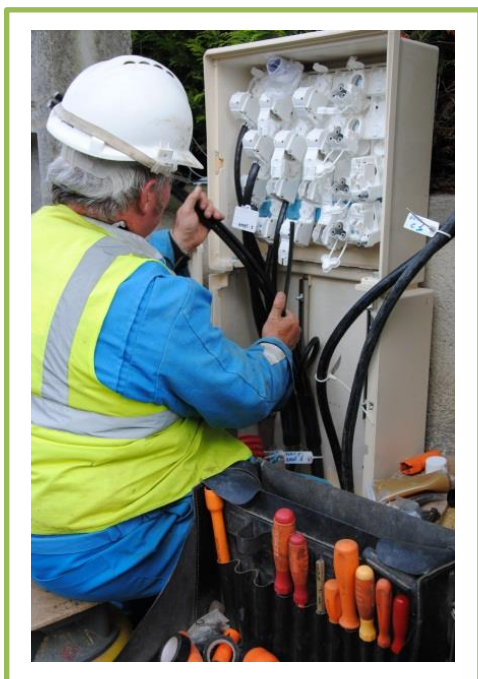
Le Syndicat Départemental d'Énergies de la Manche a pour missions le contrôle et le développement du réseau électrique de près de 99% des communes du département. Pour cela, il a confié la gestion du réseau à Enedis. Début 2018, le syndicat compte 471 communes adhérentes sur les 477 du département de la Manche.

Le syndicat est administré par un comité syndical, composé de 68 membres délégués, et par un bureau, composé de la Présidente, de onze Vice-Présidents chacun en charge d'un domaine d'activité, et de 12 membres.

LES COMPÉTENCES DU SDEM50

Le contrôle de la qualité du service public d'électricité : Le Sdem50 est propriétaire des réseaux électriques basse et moyenne tension. En 1994, le syndicat a renouvelé son contrat de concession, confiant la gestion des réseaux de distribution d'électricité à Enedis. Le Sdem50 se doit de contrôler cette délégation, ainsi que la qualité de la distribution et de la fourniture d'électricité.

Les travaux réalisés par le Sdem50 : En 2017, le syndicat a réalisé 474 opérations de travaux d'électrification pour un total de 21 millions d'euros. Réalisés par 9 entreprises locales, ces travaux représentent près de 200 emplois induits.



► Les effacements de réseaux aériens

Souvent réalisés dans le cadre d'un aménagement, ils ont pour objectif l'amélioration de l'environnement, mais ils participent également à la fiabilisation de la distribution d'électricité. A l'occasion des travaux de mise en souterrain du réseau électrique, le SDEM50 intervient également pour dissimuler les réseaux de télécommunication. Le syndicat pose alors des fourreaux supplémentaires dans le cadre du vaste programme de déploiement de la fibre optique sur le département.

► Les extensions et raccordements

L'alimentation électrique d'une parcelle, d'un bâtiment, d'un lotissement ou d'une zone d'activité peut nécessiter une extension du réseau électrique. Ces travaux font généralement suite à une autorisation d'urbanisme délivrée par la commune.

► Le renforcement des réseaux

Ces travaux ont pour objectif d'adapter les réseaux existants à l'accroissement de la demande d'électricité et de maintenir une bonne tenue du réseau basse tension.

► La sécurisation des réseaux

La sécurisation consiste à supprimer les réseaux basse tension en fils nus, et à les remplacer par des réseaux en câble torsadé (plus résistant et plus sûr) ou en souterrain. L'objectif est d'améliorer la qualité de la fourniture électrique.

► Système d'Informations Géographiques

Le Sdem50 met à disposition des élus et au service des communes, un Système d'Informations géographiques (web SIG) avec la possibilité de consulter le cadastre en ligne, connaître la position des réseaux électriques, voir l'étendue d'une zone de protection d'un monument historique, etc.

Pour plus d'informations,

rendez-vous sur le site du syndicat

www.sdem50.fr



❶ Le Sdem50 propose à ses adhérents d'exercer de nouvelles compétences :

- Maintenance et travaux neufs d'éclairage public,
- Conseil en Économie Partagée,
- Distribution de gaz,
- Implantation et gestion des infrastructures de recharge de véhicules électriques (e-charge50),
- Production et distribution publique de chaleur.

Le Sdem50 en chiffres

Année 2017

21 millions d'euros d'investissement sur le réseau de distribution publique d'électricité.
474 chantiers d'électrification (raccordements, renforcements, sécurisation, effacement).
109,7 kilomètres de réseau basse tension (BT) construits dont 65% en souterrain.
96,4 kilomètres de réseau basse tension (BT) remplacés dont 67% en fils nus.
10,9 kilomètres de réseau moyenne tension construits dont 64% en souterrain.
43 postes de distribution d'électricité créés ou adaptés aux charges.

Depuis début 2015, le Sdem50 compte :

242 339 usagers,
19 247 kilomètres de réseau à contrôler.



Le Sdem50
CS 32 708 – 11 rue Dame Denise
50008 Saint-Lô cedex
Tél : 02 33 77 18 95
Fax : 02 33 77 81 85
Email : sdem@sdem50.fr
 Sdem50
 @sdem_50