

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.

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**.

UNE ÉQUIPE À VOTRE ÉCOUTE

ÉLECTRICITÉ	Travaux neufs : david.piedagnel@sdem50.fr Raccordements électriques : raccordements.sdem@sdem50.fr
ÉCLAIRAGE PUBLIC	éclairage.public@sdem50.fr
GAZ	sdem@sdem50.fr
ÉNERGIES	Énergies renouvelables & efficacité énergétique : michel.rault@sdem50.fr
E-CHARGE50	e-charge50@sdem50.fr
MISSIONS COMPLÉMENTAIRES	SIG : sdem@sdem50.fr Sensibilisation : gilles.marin@sdem50.fr Achat groupé d'énergies : achat.elec@sdem50.fr
COMMUNICATION	lise.bourdon@sdem50.fr
FINANCES	delphine.loyant@sdem50.fr

LE SERVICE PUBLIC DE L'ÉNERGIE DANS LA MANCHE





ÉLECTRICITÉ

Le Sdem50 est chargé d'**organiser le service public de l'électricité** pour le compte des communes manchoises qui lui ont transféré cette compétence. Il exerce notamment chaque année un **contrôle** approfondi du distributeur d'électricité. Le syndicat assure également la **maîtrise d'ouvrage** et la **maîtrise d'œuvre** pour les travaux sur les réseaux de distribution d'électricité. L'exécution est confiée à des entreprises choisies par appel d'offres. Les travaux du syndicat induisent ainsi plus de 200 emplois sur le Département.

- 19 247 km de réseau public d'électricité
- 242 339 usagers



ÉCLAIRAGE PUBLIC

L'éclairage public est une compétence «à la carte» proposée par le Sdem50 aux communes de la Manche. Le syndicat assure la **maîtrise d'ouvrage** et la **maîtrise d'œuvre** des travaux neufs ainsi que la gestion et la **maintenance des installations**. Le syndicat veille à proposer des solutions optimales, économes en énergie, tant pour les travaux neufs, la rénovation des équipements, que pour la maintenance préventive.

- 260 communes (déléguées) adhérentes à la compétence
- 23 069 points lumineux



GAZ

Le Sdem50 exerce chaque année un **contrôle approfondi du distributeur de gaz** pour les communes ayant transféré la compétence. Le syndicat propose également des études de faisabilité de desserte en gaz, de raccordement au réseau public de gaz et mais aussi a une unité de production biométhane.

- 146 km de réseau public de gaz
- 3 587 usagers



ÉNERGIES RENOUVELABLES

Le Sdem50 propose d'assurer la maîtrise d'ouvrage de centrales solaires photovoltaïques pour le compte de collectivités locales. Il propose également un accompagnement pour la réalisation de chaufferie bois avec réseau de chaleur.

- 34 communes concernées par des projets d'énergies renouvelables



EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Le Sdem50 propose à ses communes adhérentes la mise en place d'un **Conseil en Énergie Partagé**. Il permet aux collectivités n'ayant pas les ressources internes appropriées de mettre en place une **politique énergétique maîtrisée** et d'agir concrètement sur leur patrimoine pour **réaliser des économies**.

- 33 communes engagées dans un CEP
- 567 tonnes de CO2 économisées en 2017



MOBILITÉ DURABLE

Le Sdem50, dans le cadre d'un transfert de compétence, assure la maîtrise d'ouvrage de l'**installation de bornes de recharge pour véhicules électriques** implantées sur le domaine public, ainsi que la maintenance et l'exploitation des bornes.

- 131 bornes de recharges e-charge50
- 78 communes équipées
- 297 abonnés au service



MISSIONS COMPLÉMENTAIRES

Le Sdem50 exerce pour ses communes adhérentes des missions complémentaires comme la mise à disposition d'un Système d'Information Géographique, la Sensibilisation des usagers aux économies d'énergie, l'achat d'énergies...

- 236 collectivités engagées dans l'achat groupé d'énergies
- 1 000 visiteurs sur le Parcours de l'Énergie

