

RAPPORT ANNUEL D'ACTIVITÉ 2023



Le SDE 18 est un acteur majeur de la transition énergétique dans notre département. Il conseille, conduit des travaux, accompagne les projets et apporte des aides financières aux collectivités.

Le Syndicat Départemental d'Énergie du Cher est un établissement public géré par des délégués élus. Il regroupe toutes les communes et les communautés de communes du département. **Historiquement, le SDE 18 est devenu propriétaire des réseaux d'électricité et de gaz.** Il a pour mission première d'organiser les services publics de ces deux énergies ce qui lui confère le rôle d'« autorité organisatrice et concédante ».

Il a confié, par des contrats de concession, l'exploitation de ses réseaux à ENEDIS pour l'électricité et à GRDF et ANTARGAZ pour le gaz.

Au fil du temps, le SDE 18 a mis en commun des moyens humains, techniques et financiers pour **développer des compétences optionnelles pour toujours mieux accompagner les collectivités dans le domaine des énergies.**



LA QUALITÉ DE SERVICE EST AU CŒUR DE L'ACTION DES ÉQUIPES DU SDE 18

Au quotidien, les délégués et élus peuvent faire appel aux équipes administratives et techniques du SDE 18. Chaque collectivité sollicite les référents techniques locaux pour le conseil et l'accompagnement des projets ainsi que pour le suivi des chantiers.

LES POINTS ESSENTIELS DU COMPTE ADMINISTRATIF

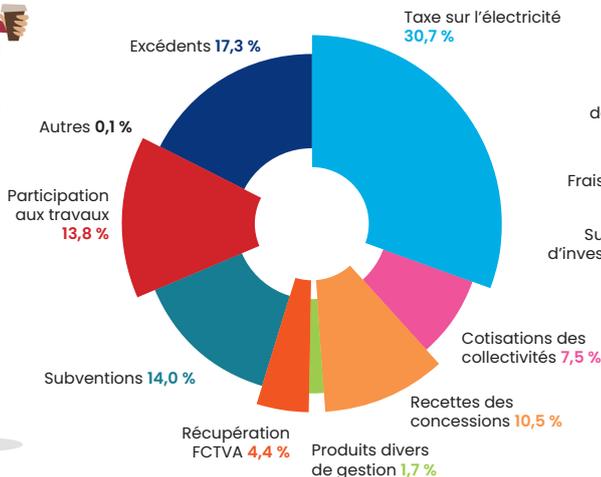
Compte administratif 2023 (Budget principal SDE 18)

- Résultat de fonctionnement : 5,55 millions d'€
- Résultat d'investissement : 2,43 millions d'€
- Résultat global : 7,97 millions d'€

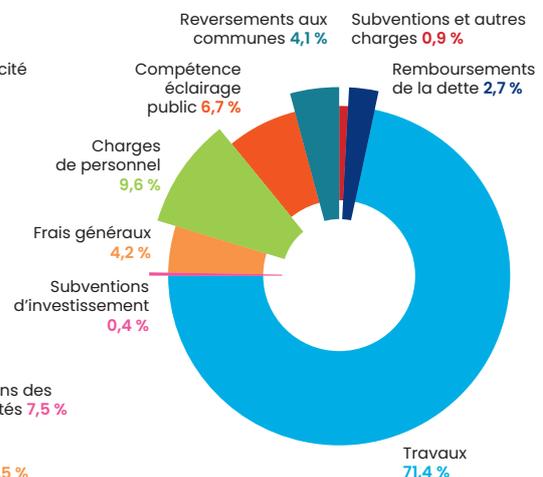
Restes à réaliser 2023 reportés aux budgets 2024

- Solde des restes à réaliser : -6,71 millions d'€
- Résultat de clôture : 1,26 millions d'€ après couverture des restes à réaliser

D'OÙ VIENT LE FINANCEMENT DU SDE 18 ?



OÙ VA LE BUDGET DU SDE 18 ?





ÉLECTRIFICATION

Développer et renforcer le réseau de distribution d'électricité

En 2023, les travaux en électrification commandés représentent un investissement de 7,86 millions d'euros dont 383 000 €TTC consacrés à la fourniture de 27 transformateurs représentant 4160KWA.

EXTENSION

42
affaires

1 121 100 € TTC

12,5 km
de réseaux
souterrain créé

RENFORCEMENT

31
affaires

1 612 800 € TTC

14,8 km
de basse tension dont
8,4 km en souterrain

SÉCURISATION

48
affaires

1 602 100 € TTC

20 km
de réseau sécurisé dont
11 km en réseau souterrain

ENFOUISSEMENT

24
affaires

3 142 900 € TTC

12,5 km
de réseaux enfouis

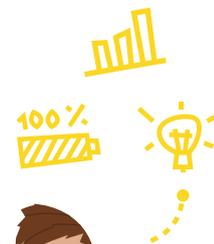
Ces travaux d'enfouissement comprenaient également :



510 000 € TTC
pour l'enfouissement
des réseaux de
télécommunications



1 372 700 € TTC
pour les travaux
de restitution de
l'éclairage public



134
MINUTES

Temps de coupure
moyen annuel par
usager (Critère B)

195 922
USAGERS

7 953
KM

Réseau HTA

5 978
KM

Réseau BT

32.3
MILLIONS D'€
INVESTISSEMENTS
ENEDIS





GAZ

Organiser la distribution publique de gaz en réseau

GAZ NATUREL

58 communes au contrat historique, et une en délégation de service public	56 752 points de livraison	1 568 km de réseau	1 078 gWh de gaz distribué
--	--------------------------------------	------------------------------	--------------------------------------

GAZ PROPANE

9 communes	441 clients	17 616 de réseau	8 549 mWh de gaz distribué
----------------------	-----------------------	----------------------------	--------------------------------------

Concernant GRDF, l'âge moyen des réseaux de gaz des communes est de 30 ans.
Pour ANTARGAZ, l'âge moyen des réseaux de gaz est de moins de 10 ans.

La méthanisation dans le Cher

→ 9 sites d'injection en 2023 et 2 sites en construction.



ÉCLAIRAGE PUBLIC

Développer, renouveler, exploiter les installations et les réseaux d'éclairage public

En 2023, les travaux en éclairage public commandés représentent un investissement de 5,3 millions d'euros TTC.

281 sur 286 communes adhérentes à la compétence dont :

- 276 communes en formule complète
- 5 communes en formule allégée

RÉNOVATION

410 affaires
3 164 800 €

EXTENSION

53 affaires
527 200 €

MAINTENANCE

245 affaires
173 400 €

RÉPARATION

Accident, vandalisme

118 affaires
278 700 €

PLAN REVE

Résorption des éclairages vétustes pour l'environnement

77 affaires

1 200 000 €
soit 16,7 M€ investis dans
le plan REVE depuis sa mise
en place en 2011.
Il restait 1 342 ballons fluo
en 2023 à remplacer.

CHIFFRE CLÉ

61 159 points d'éclairage public et 63 107 lanternes gérés par le SDE 18 dont 18 582 leds.

Fonds Vert 2023

- **584 882.71 €** ont été attribués pour la rénovation de l'éclairage public dans le Cher, sur sollicitation du SDE 18
- **42 communes** accompagnées par le SDE 18 et ayant bénéficié du fonds Vert en complément du dispositif financier mis en place par le SDE 18 dans le cadre de la modernisation de l'éclairage public
- Plus de **3000 points lumineux** rénovés



MAITRISE DE L'ÉNERGIE

Conseiller dans la maîtrise des consommations d'énergie et la réalisation des projets.

96
communes
adhérentes

35 dossiers FEE
(Fonds d'Efficacité
Énergétique) ouverts en 2023
pour 1 075 504€ de travaux
éligibles et un montant
de travaux subventionnés
de 167 991€

482 bâtiments
suivis en 2023

PARTENARIATS POUR LE DÉVELOPPEMENT DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

SAEML Ener Centre Val de Loire

21 projets analysés et 11 propositions
techniques et financières rendues
par Val de Loire Solaire
3 parcs au sol en développement sur le Cher



Cellule EnR Thermiques 18

Une quarantaine de projets
en cours d'étude



SYSTÈME D'INFORMATION GÉOGRAPHIQUE

Optimiser la gestion des espaces communaux



FAITS MARQUANTS

Intégration des données Géorisques :
ICPE, aléa retrait / gonflement des argiles et risque d'inondation par remontée de nappe.

Actualisation des PLU et PLUI
publié sur le Géoportail de l'urbanisme

Ajout des nouvelles SUP
(Servitudes d'Utilité Publique)

1 formation
en groupe en mairie

2659
demandes d'intervention EP
via Latitude18

1328
Utilisateurs

331
Collectivités ou entités
avec accès (sans le SDE18)

20
couches
thématiques

CHIFFRE CLÉ

Moyenne d'environ
300 connexions les jours ouvrés
83 827 connexions en 2023





MOBILITÉ ÉLECTRIQUE

Modulo
Mobilité durable locale

Développer une offre adaptée à l'évolution des besoins de recharge

159 218 € HT
Investissement pour la modernisation du parc et le déploiement en zone rurale

57 861 € HT
Investissement pour le déploiement du parc en zone urbaine

112 IRVEs
et 223 points de charge

172 000kwh
consommés sur le parc du SDE18 lors des 8 519 sessions de charges réussies en 2023 pour 77 000 € de recette

437
appels sur la hotline de MODULO

Élaboration du schéma directeur pour les infrastructures de recharge pour véhicules électriques (SDIRVE)



SDE18
SYNDICAT DÉPARTEMENTAL D'ÉNERGIE DU CHER

*Toutes nos énergies
au service du Cher*

SYNDICAT DÉPARTEMENTAL D'ÉNERGIE DU CHER

7 Rue Maurice Roy - CS 60021 - 18021 Bourges cedex

Tél. : 02 48 50 85 40 - E-mail : info@sde18.com

www.sde18.com