



*Traçons la voie
de l'énergie vendéenne*

Service public des énergies en Vendée

- *Distribution publique d'électricité et de gaz*
- *Éclairage public*
- *Efficacité énergétique*
- *Très haut débit*
- *Énergies renouvelables*
- *Mobilité durable*



Le SYDEV est le Syndicat
Départemental d'Énergie et
d'équipement de la Vendée.
Il est garant du service public
de la distribution des énergies
en Vendée et acteur majeur
de la transition énergétique
des territoires.

Dès 1950, le SYDEV a rassemblé les communes vendéennes pour électrifier le département, des villes jusqu'aux campagnes.

Depuis, il agit, par transfert de compétences, pour l'ensemble des 253 communes et 19 intercommunalités de Vendée réunies par leur adhésion au syndicat.

Le SYDEV est animé par des élus pour offrir à chaque habitant un accès de qualité aux énergies sur le territoire.

Notre mission : imaginer, concevoir et mettre en œuvre des solutions énergétiques adaptées aux territoires vendéens pour garantir à tous ses habitants un mieux-vivre ensemble et durable.



Traçons la voie de l'énergie vendéenne

La vision du SYDEV est celle d'une transition énergétique vendéenne à tracer collectivement, un cheminement où la coopération éclairée entre les territoires et les citoyens sert le bien commun durablement. Nous pensons que travailler ensemble n'est pas seulement efficace : c'est indispensable.

Le SYDEV contribue au défi planétaire à l'échelle locale, en faisant de la Vendée un modèle de résilience en matière d'énergies.

#Énergie vendéenne

Nous traçons la voie localement et innovons avec détermination pour aider les collectivités à mettre en œuvre des solutions aujourd'hui et demain.

#Énergie collective

Nous agissons unis avec nos adhérents, les parties prenantes et les citoyens dans nos actions car c'est en forgeant les relations entre les individus que l'on construit un avenir durable.

#Énergie positive

Nous nous engageons pour l'intérêt général, au service des territoires et de ses habitants avec optimisme, dynamisme et bienveillance.



DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ ET DE GAZ

Le SYDEV est propriétaire des 24 000 km de réseaux électriques basse et moyenne tension ainsi que des 2 700 km de réseaux de gaz en Vendée.

C'est l'autorité organisatrice de la distribution publique d'électricité et de gaz en Vendée.

Le SYDEV assure la maîtrise d'ouvrage des travaux d'effacement, de renforcement, de sécurisation et d'extension des réseaux électriques.

Le SYDEV est garant, à l'égard des usagers, de la

bonne exécution des services publics de gestion et d'exploitation des réseaux, confiés à ses concessionnaires Enedis pour l'électricité ainsi qu'à GRDF et SORÉGIES pour le gaz.

Le SYDEV mène des expérimentations pour répondre aux enjeux d'aujourd'hui et de demain en matière de réseaux intelligents d'autoconsommation et de Data avec le Groupement d'Intérêt Public (GIP) Géo Vendée.

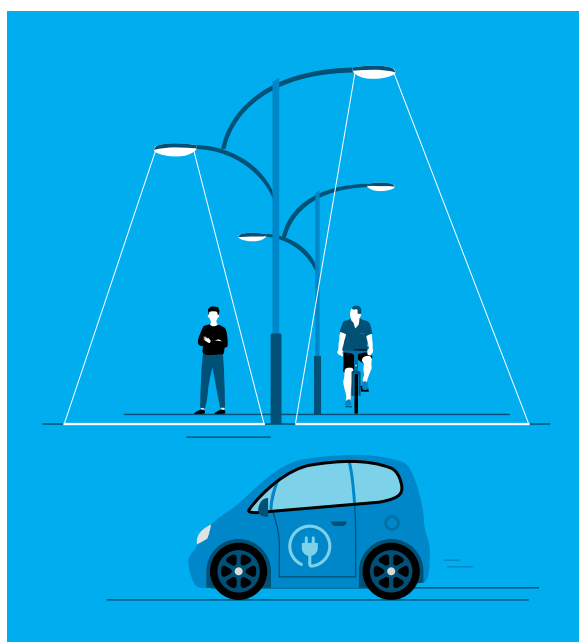


TRÈS HAUT DÉBIT ET TERRITOIRE CONNECTÉ

Le Département de la Vendée et le SYDEV se sont unis en 2013 au sein d'un Groupement d'Intérêt Public (GIP) Vendée Numérique, pour mettre en œuvre le Schéma Départemental Territorial d'Aménagement Numérique (SDTAN) et **développer le Très Haut Débit (THD) en Vendée**. Vendée Numérique déploie la fibre sur les 17 communautés de communes et l'Île d'Yeu où il est constaté une carence de l'initiative privée.

Le SYDEV assure la maîtrise d'ouvrage des travaux d'infrastructures de communications électroniques coordonnée avec les réseaux électriques.

Le SYDEV accompagne ses adhérents dans le cadre du projet Vendée Territoire connecté, initié par Vendée Numérique et visant à proposer des outils numériques pour la maîtrise, l'optimisation et la flexibilité des consommations énergétiques.



ÉCLAIRAGE PUBLIC

Le SYDEV exerce la maîtrise d'ouvrage des travaux relatifs aux installations nouvelles et de rénovation d'éclairage public (éclairage de voies nouvelles, giratoires, aménagement des bourgs, mise en valeur du patrimoine, signalisation lumineuse liée à la circulation routière). Il élabore un Schéma Directeur d'Aménagement Lumière (SDAL) pour un éclairage public économe, sécurisé et respectueux de l'environnement et de la biodiversité.

Le SYDEV assure l'exploitation et la maintenance de l'ensemble des installations.

Le SYDEV gère plus de 167 490 points lumineux sur le territoire avec seulement 100 kWh consommés par point lumineux par an.



SOBRIÉTÉ ET EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

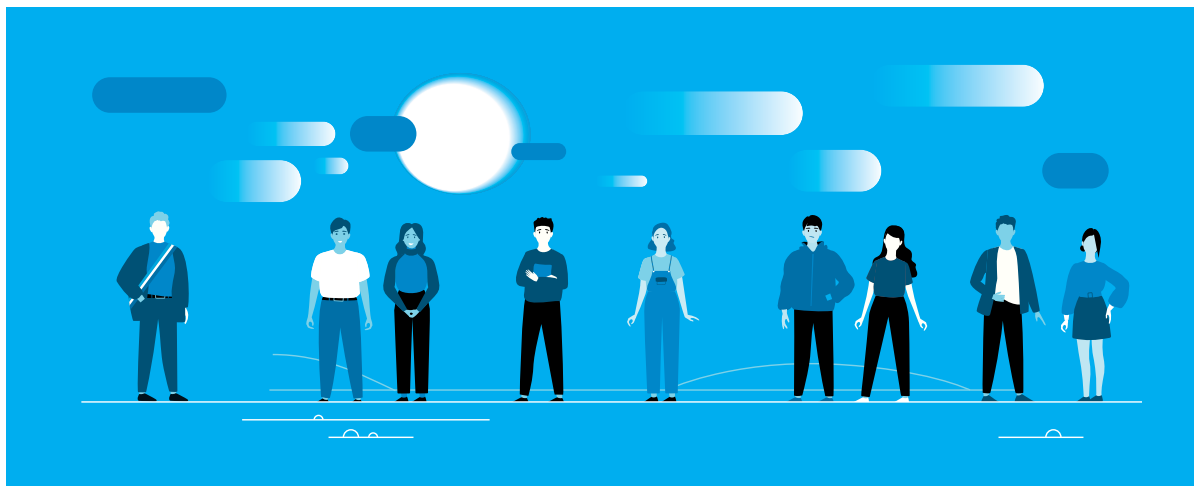
Le SYDEV soutient les collectivités vendéennes dans la **maîtrise de la demande en énergie** et la mise en œuvre de la **transition énergétique dans les territoires**.

Il apporte une expertise technique et un accompagnement financier pour mener des **études énergétiques et rénover les bâtiments publics** en favorisant les biomatériaux et les énergies renouvelables. Les travaux engagés génèrent une **baisse de consommation d'énergie moyenne de 60 %**. Le SYDEV propose de réaliser

des travaux ciblés pour le compte de ses adhérents.

Le SYDEV aide à la mise en œuvre des **Plans Climat-Air-Énergie Territoriaux (PCAET)**, des **plateformes de rénovation énergétique de l'habitat** et à la **lutte contre la précarité énergétique**.

Le SYDEV coordonne un **groupement d'achat d'électricité et de gaz** pour les collectivités et des établissements d'intérêt général du département.



ÉNERGIES RENOUVELABLES

Le SYDEV accompagne les collectivités dans le **développement des énergies renouvelables** (électricité, chaleur, biogaz, etc.) en réalisant des **études de potentiel de production et en accompagnant techniquement les projets**. La régie SYDEV Chaleur peut assurer le portage, la gestion et le financement du service public de production et/ou de distribution de chaleur ou de froid. Le SYDEV s'appuie sur sa Société d'Économie Mixte (SEM) Vendée Energie qui aménage et exploite des installations de production et d'énergies renouvelables (éolien, photovoltaïque, méthanisation) et la distribution d'énergies vertes pour la mobilité (BioGNV, hydrogène vert).



MOBILITÉ DURABLE

Le SYDEV a pour mission de promouvoir et sensibiliser à la mobilité durable sur le territoire. Il déploie et exploite des **infrastructures publiques de recharge pour véhicules électriques** (bornes) en Vendée. Il développe également **des infrastructures d'avitaillement en BioGNV et hydrogène vert** sur le territoire avec l'appui de Vendée Energie. Il élabore le schéma directeur d'infrastructures de mobilités durables.

Le SYDEV **guide les collectivités adhérentes pour décarboner leurs flottes de véhicules, mettre en place leur politique et des solutions de mobilité durable** pour les vendéens (autopartage, covoiturage, etc.).



Syndicat Départemental d'Énergie et d'équipement de la Vendée

3 rue du Maréchal Juin - CS 80040 - 85036 La Roche-sur-Yon Cedex
02 51 45 88 00 / accueil@sydev-vendee.fr



www.sydev-vendee.fr

