

Les 70 ans du SDE65



En 2017, le SDE65 a fêté ses 70 ans.
L'occasion de revenir sur quelques grandes étapes...

XIX^e SIÈCLE

FIN DU XIX^e SIÈCLE : DÉBUT DE LA DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ

Les premières distributions d'électricité apparaissent en 1888, près des lieux de production hydraulique puis dans les agglomérations. Considérée comme un luxe, l'électricité est surtout utilisée pour l'éclairage. Très vite, la distribution est soumise au contrôle de l'administration et les entreprises doivent faire l'objet d'une concession municipale.

XX^e SIÈCLE

DÉBUT DU XX^e SIÈCLE : ÉLECTRIFICATION RURALE ET ORGANISATION DE LA SOLIDARITÉ VILLE-CAMPAGNE

En 1906, une loi fixe les règles de la distribution d'énergie électrique et le rôle de l'État en matière de contrôle. Si l'électricité s'étend rapidement en secteur urbain, le monde rural ne s'électrifie que lentement. Il faut attendre 1923 et des aides financières de l'État pour que l'électricité commence à gagner les campagnes. En 1933, la fédération nationale des collectivités concédantes et régies (FNCCR) est créée, et une forme de solidarité financière est mise en place entre les communes de plus de 2 000 habitants et les communes rurales.

XX^e SIÈCLE

DEUXIÈME MOITIÉ DU XX^e SIÈCLE : DÉCENTRALISATION ET CRÉATION DU SYNDICAT DÉPARTEMENTAL D'ÉLECTRIFICATION

L'immédiat après-guerre voit la nationalisation des entreprises d'électricité et de gaz, et la création d'EDF. Le 29 septembre 1947, le préfet des Hautes-Pyrénées signe l'arrêté autorisant la création du Syndicat départemental d'électrification, avec mission de construire des réseaux électriques. L'année suivante, le docteur Baratgin est élu président du tout nouveau syndicat, qui adhère à la FNCCR. Il faut attendre 1967 pour que le président Urbain Cazaux, soucieux de donner une véritable dimension départementale au syndicat, recrute le premier agent. Le syndicat se développe rapidement jusqu'en 1985. Il est alors restructuré pour prendre en charge de nouvelles missions - direction des travaux d'électrification et éclairage public - et vient s'implanter sur son site actuel, avenue Fould à Tarbes. A partir de 1987, à la demande de nombreux élus de communes rurales et dans un souci de continuité, le syndicat prend également en charge l'entretien de l'éclairage public. En 1994, le Syndicat Départemental d'Électrification devient le Syndicat Départemental d'Électricité des Hautes-Pyrénées, et un cahier des charges est signé entre EDF, concessionnaire, et le syndicat, autorité concédante, pour une période de 30 ans.

2000 2014

2000-2014 : NAISSANCE DU SYNDICAT DÉPARTEMENTAL D'ÉNERGIE DES HAUTES-PYRÉNÉES, LE SDE65

François Fortassin, sénateur des Hautes-Pyrénées, est élu président en 2008. En 2013, la Réserve internationale de ciel étoilé (RICE) du Pic du Midi est reconnue par l'association Dark Sky International, avec un territoire de 251 communes du département. Cette labellisation engage les collectivités, dont le SDE65, vers une nouvelle conception de l'éclairage public qui limite la pollution lumineuse. Cette même année sera également marquée par la mobilisation du SDE65 lors des crues des 18 et 19 juin, et par l'acquisition de nouveaux moyens électriques (véhicules et nacelle).

LE 7 MAI 2014

Le Syndicat Départemental d'Électricité devient **Syndicat Départemental d'Énergie**.

Ses missions sont organisées autour de compétences de base (distribution électrique et éclairage public), de missions accessoires (économies d'énergie et utilisation rationnelle de l'énergie, aide au développement des énergies renouvelables des collectivités, enfouissement des réseaux de télécommunication et numérique, cartographie des réseaux électriques et d'éclairage public) et de compétences optionnelles nouvelles (distribution du gaz de ville, réseaux de chaleur et chaudières collectives, infrastructures de recharge des véhicules électriques).

Cette même année a lieu l'organisation d'un forum « Éclairer mieux, éclairer juste : les Hautes-Pyrénées aiment leur ciel étoilé ! », avec la participation de l'astrophysicien Hubert Reeves. C'est aussi le lancement d'une démarche volontariste de développement de la mobilité électrique, autour d'un projet de déploiement d'un réseau départemental de 100 bornes de recharge, et la poursuite des opérations d'éradication des lampes à vapeur de mercure.



2015 2016

2015-2016 TRANSITION ÉNERGÉTIQUE

En juin 2015, le groupement d'achat d'énergie des Hautes-Pyrénées est créé. Coordonné par le SDE65 avec la participation du Grand Tarbes et du Département, le groupement permet aux acheteurs publics de réaliser des économies financières en s'associant à des achats groupés. Dans la foulée, le SDE65 développe un service de conseil en économies d'énergie pour les communes et lance les premières études de faisabilité de réseaux de chaleur. Ces nouvelles missions du SDE65 sont confortées par la loi relative à la transition énergétique. A l'automne, les « Journées de la mobilité électrique » organisées par le SDE65 en centre-ville de Tarbes permettent aux élus, aux techniciens des collectivités et au grand public de s'informer sur la mobilité électrique. Six collectivités reçoivent une prime de 2 000 € pour l'acquisition de véhicules électriques. Fin 2015, la commission consultative paritaire départementale de l'énergie est créée pour coordonner les actions et les stratégies des territoires en matière d'énergie. Enfin, le SDE65 présente la RICE du Pic du Midi lors du salon Solutions COP21.

En 2016, le syndicat organise sa première journée « portes ouvertes », participe aux Journées nationales de la lumière à Lyon et reçoit un trophée « Orquasi » décerné par la Fédération des Travaux Publics pour reconnaître son action en matière de reconversion de l'éclairage public et de lutte contre la pollution lumineuse. Dans le domaine de l'achat d'énergie, le SDE65 engage une nouvelle consultation pour la fourniture de gaz aux collectivités. Parallèlement, les premières bornes de recharge des véhicules électriques sont déployées. Enfin, en décembre, l'entente régionale des 13 SDE d'Occitanie voit le jour sous le nom de « Territoire d'énergie Occitanie Pyrénées Méditerranée », et les syndicats signent un partenariat avec la Région pour s'engager complètement sur la transition énergétique.

2017

2017 DÉVELOPPEMENT DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Après le décès de François Fortassin, Daniel Frossard est élu Président du SDE65 en juin 2017. Le syndicat intensifie ses actions dans le domaine des énergies renouvelables (réseaux de chaleur, centrales photovoltaïques et centrales hydroélectriques) et un ingénieur vient renforcer les équipes du syndicat pour développer le conseil global aux communes.

Le SDE65 devient également producteur d'électricité, et créera fin 2017 deux régies commerciales pour développer ses activités de production d'énergie et de conseil aux communes.



PORTRAIT DE JEAN CHANÉAC

Jean Chanéac a rejoint le SDE65 le 1er juin 2017 pour prendre en charge le développement des énergies renouvelables. A priori, rien ne destinait ce jeune ingénieur de 29 ans, formé à Toulouse puis à Grenoble et à Stockholm, à travailler au sein du syndicat départemental d'énergie des Hautes-Pyrénées. Mais après six mois bien remplis au SDE65, c'est pari gagné...

Pour un jeune ingénieur, travailler dans un syndicat d'énergie c'est hasard ou vocation ?
Dans mon cas, c'est plutôt hasard, du moins au départ. Je travaillais dans un bureau d'études thermiques et fluides à Pau, sur les économies d'énergie, quand j'ai eu connaissance de l'offre d'emploi du SDE65, qui cherchait à développer ses missions sur les énergies renouvelables. Même si je connaissais peu les missions d'un syndicat d'énergie, je n'ai pas hésité à postuler, car c'était exactement ce que je souhaitais faire.

Mais pourquoi les Hautes-Pyrénées ?

Je vis à Pau aujourd'hui, mais j'ai grandi à Bagnères-de-Bigorre, où j'ai passé mes années collège et lycée. C'est donc un peu un retour aux sources pour moi.

Un retour aux sources après plusieurs étapes, y compris à l'étranger...

Après mon bac S, j'ai étudié en maths sup et maths spé à Toulouse, avant de suivre deux années de cours dans une école d'ingénieurs, l'École nationale Énergie-Eau-Environnement (ENSE3) de Grenoble, pour obtenir mon diplôme d'ingénieur « systèmes énergétiques et marchés ». Ensuite, j'ai souhaité poursuivre ma formation dans un pays de langue anglaise. J'ai choisi la Suède, où j'ai passé une année en double diplôme à l'Institut Royal de Technologie, en ingénierie de l'énergie renouvelable. J'y ai obtenu un diplôme équivalent à un Master en France.

Aujourd'hui, après six mois, quel regard portez-vous sur les missions que vous exercez ?

Avant de travailler au SDE65, j'ai exercé dans le privé. Ce qui change, et c'est très important, c'est la finalité : un syndicat départemental d'énergie travaille pour les collectivités. Et souvent il montre l'exemple. Ainsi, il porte des « petits » projets de développement d'énergies renouvelables, qui n'intéressent pas forcément le secteur privé car ils sont peu rémunérateurs. C'est cela que je suis venu chercher au SDE65, parce que c'est plus intéressant. En fait, en termes d'activité, j'ai un peu l'impression de travailler au sein d'une start-up !



CARNET ROSE

Le Président du SDE65, le Directeur, les membres du bureau et tous les agents du SDE65 souhaitent la bienvenue au petit James, fils de Myriam Mendès, membre du bureau.



AGENDA

20 DÉC.

20 décembre 2017
Réunion de lancement des nouveaux marchés de travaux d'électrification

18 JAN.

18 janvier 2018
Bureau du SDE65 (première programmation des travaux 2018)

16 FÉV.

16 février 2018
Assemblée générale et vote du budget 2018



RETOUR SUR...



RENCONTRE AU SOMMET

Les 13 SDE d'Occitanie, réunis au sein de l'entente régionale « Territoire d'énergie Occitanie Pyrénées Méditerranée » se sont réunis le 18 septembre 2017 au Pic du Midi de Bigorre.

RÉSEAU DE CHALEUR

Le premier réseau de chaleur du SDE65 a été mis en service à Castelnau-Magnoac. Il alimente des logements communaux et l'EHPAD Saint-Joseph (puissance = 300 kW bois, 100 % bio-masse).

COMMISSION CONSULTATIVE DE L'ÉNERGIE

La réunion du 17 octobre 2017 a permis de faire le point sur l'avancement des stratégies régionales et départementales, et de lister les projets sur lesquels le SDE65 et les collectivités étaient engagés.

CERTIFICATS D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

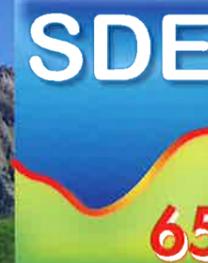
Les CEE générés par les travaux d'économies d'énergie ont été revendus à une entreprise obligée pour la somme de 125 000 euros.

SITES ISOLÉS DE MONTAGNE

L'installation photovoltaïque venant équiper le site du lac de Badet a été mise en service en 2017.

DÉCEMBRE 2017

Lettre #6 d'actualité



Le mot du Président

En 2017, le SDE65 a fêté ses 70 ans.

Du syndicat départemental d'électrification créé en 1947 au syndicat départemental d'énergie que nous connaissons aujourd'hui, que de chemin parcouru au service, toujours, des territoires et des collectivités.

Pour fêter cet anniversaire, le SDE65 s'est offert un nouveau logo, que vous découvrirez dans ces pages. Dans l'esprit de l'ancien mais modernisé, il traduit symboliquement l'évolution du syndicat : fidèle à des valeurs et à des principes tout en sachant évoluer avec son temps.

Cette année qui s'achève est bien sûr l'occasion de revenir sur quelques actions marquantes des douze derniers mois. C'est aussi le moment de se tourner vers l'avenir en dessinant les orientations 2018 en matière d'électrification et d'éclairage public, de réseaux de chaleur et d'énergie.

Le SDE65 ne manque ni de projets, ni de volonté pour les mener à bien. Je vous souhaite, ainsi qu'à vos proches, une très belle et lumineuse année 2018.

Daniel Frossard, Président du SDE65

EN BREF...

SALLE FRANÇOIS FORTASSIN

Pour rendre hommage à son ancien Président disparu en mai 2017, le SDE65 a choisi de baptiser sa salle de réunion « salle François Fortassin ».

LE SDE65 RECRUTE

Afin de renforcer la sécurité juridique et accompagner le développement de ses nouvelles missions, le SDE65 a recruté un cadre administratif et juridique. Florence Armary, 39 ans, prendra ses fonctions le 1er février 2018.

MARCHÉS DE TRAVAUX

Comme tous les quatre ans, le SDE65 a remis en jeu les travaux d'électricité et d'éclairage. Un accord-cadre à bons de commande sur trois lots multi-attributaires a été signé pour les lots montagne (entreprises EPE, Cassagne, Inéo et Coreba), Ouest (Bouygues, Eiffage et ETPM) et Est (Bouygues et ETPM).

GÉO RÉFÉRENCIEMENT DES RÉSEAUX

Deux entreprises ont été sélectionnées pour réaliser le géo-référencement des réseaux avec une précision centimétrique. Le travail sera lancé en priorité sur les communes urbaines.

AUDITS ÉNERGÉTIQUES

Les neuf premiers audits énergétiques de bâtiments communaux vont être lancés.

RECHARGE DES VÉHICULES ÉLECTRIQUES

A compter de janvier 2018, la recharge des véhicules électriques des particuliers sur les bornes du réseau départemental devient payante via la plateforme régionale Reveo.

SOMMAIRE

PAGES 2 & 3

En 2017, le SDE65 a fêté ses 70 ans. L'occasion de revenir sur quelques grandes étapes...

PAGE 4

- Portrait de Jean Chanéac
- Agenda
- Retour sur...



EN PROJET...

CONSEIL SYNDICAL

Orientations 2018 débattues en Conseil syndical le 15 décembre 2017 :

- **Électrification et éclairage public** : poursuite de l'effort financier consenti sur la sécurisation et l'enfouissement des réseaux ; augmentation des travaux de rénovation de l'éclairage public, soutenus par les Territoires à Énergie Positive pour la Croissance Verte (TEPCV).

- **Réseaux de chaleur** : mise en place d'un budget annexe, soumis à TVA, pour vendre de la chaleur ; inscription des projets de Saint-Lary, Séméac et Trie-sur-Baïse.

Énergie

- Mise en place d'un budget annexe, soumis à TVA, pour produire et vendre de l'électricité d'origine photovoltaïque (plusieurs projets envisagés à Capvern, Monfaucon, Rabastens...);
- Achèvement du réseau départemental des bornes de recharge des véhicules électriques, et mise en place de la tarification et de l'interopérabilité à l'échelle régionale ;
- Lancement d'un nouvel accord-cadre pour l'achat d'énergie à l'échelle du département.

SDE

SYNDICAT DÉPARTEMENTAL D'ÉNERGIE DES HAUTES-PYRÉNÉES

20 Avenue Fould, 65000 TARBES
Tél. 05 62 93 20 06

65

www.sde65.fr

SDE65 - 20, avenue Fould - BP 914 - 65009 TARBES Cedex
Date de publication : décembre 2017
Prix de vente : gratuit
Responsable de publication : Bruno Rouch
Rédaction : Valérie Médaille, communication, conseil, formation
Design graphique : So'Happy, studio de création graphique et digitale
Crédit photos : SDE65
Diffusion : 1.000 exemplaires
Dépôt légal : à parution
ISSN : 2428-4483

PEFC Certifié PEFC / Ce produit est issu de forêts gérées durablement et de sources contrôlées.