

Lettre d'actualité

#3



SYNDICAT
DEPARTEMENTAL D'ENERGIE

AU SOMMAIRE

PAGE 2

Développer les infrastructures numériques dans les Hautes Pyrénées

PAGE 3

Développer les énergies renouvelables dans les Hautes Pyrénées

PAGE 4

Les bons comptes de Blandine

LE MOT DU PRÉSIDENT

Cette lettre d'actualité N°3 est pour nous l'occasion de vous présenter quelques projets pour cette année 2016 et revenir sur le succès des premières Portes Ouvertes organisées par le SDE65 au mois d'avril en vous livrant les résultats aux questionnaires des deux ateliers prospectifs :

“Développer les infrastructures numériques et les énergies renouvelables dans les Hautes Pyrénées”.

Avec l'achat groupé de gaz, l'installation de bornes de recharge de véhicules électriques, l'expérimentation de systèmes de détection de présence pour un éclairage public innovant à LED, le SDE65 poursuit ses missions avec la volonté constante de recherche d'économies en optimisant les richesses du Territoire.

Comme vous pouvez le constater, l'agenda est chargé dans les semaines à venir ; sans oublier la programmation 2016 des travaux d'électrification portant sur la sécurisation, le renforcement et l'enfouissement des réseaux. Plus que jamais, notre crédo : développement, ambition et projets ... le SDE65 au cœur des Hautes-Pyrénées !

François Fortassin, Président du SDE65

EN BREF

Achat groupé de gaz 2016

Le groupement d'achat d'énergie, constitué en 2015 pour l'achat d'électricité et composé de 86 membres, s'est élargi et comporte aujourd'hui 102 membres (soit 16 de plus). Cette année l'achat d'énergie porte sur la fourniture de gaz pour 46 membres concernés, soit 340 sites de livraison et une consommation évaluée à près de 42 GWh/an. La consultation des entreprises est en cours; la notification du marché est prévue en juillet pour un début de fourniture du gaz à partir du 1er octobre.

Travaux du SDE

Les bâtiments du SDE65 ont plus de 30 ans et ont besoin d'être rénovés : sont en cours les travaux d'embellissement de l'entrée et des extérieurs ainsi que de remplacement

de la pompe à chaleur. La reprise des toitures est également programmée pour cette année et, en étude, un projet de rénovation de l'ancien garage pour une opération d'extension des bureaux et d'amélioration thermique.

Achat de 2 vélos électriques

Pour compléter son offre de prêt de vélos électriques aux communes, le SDE vient d'acheter 2 vélos de la marque Thirty One, fabriqués à Saint-Gaudens. Ce sont donc 5 vélos qui peuvent aujourd'hui être mis à disposition des collectivités pour des actions de promotion de la mobilité électrique.

Embauches au SDE

3 agents viennent renforcer les équipes du SDE : un conseiller en énergie partagé, à partir du 1er juin et deux assistants bureau d'études à partir du 1er août.

EN PROJET

Premières installations de bornes de recharge de véhicules électriques

40 bornes ont été commandées aux entreprises Schneider et G2Mobility. Les premières seront posées à Tarbes, Lourdes, Bagnères de Bigorre et à l'aéroport de Tarbes-Lourdes-Pyrénées avant l'été.

Expérimentation du système de détection de présence pour un éclairage public innovant et économe à LED.

Après le parking de Sarriac Bigorre, deux nouvelles expérimentations sont à l'étude: une résidence seniors à Vieille Aure et la route de Louey à Juillan.

8 AVRIL 2016

JOURNÉE PORTES OUVERTES AU SDE65

ATELIER PROSPECTIF

DÉVELOPPER LES INFRASTRUCTURES NUMÉRIQUES DANS LES HAUTES PYRÉNÉES

CONTEXTE ET ENJEUX

Lancé au printemps 2013, le Plan France Très Haut Débit vise à couvrir l'intégralité du territoire en très haut débit d'ici 2022, c'est-à-dire proposer un accès à Internet performant à l'ensemble des logements, des entreprises et des administrations. Pour atteindre cet objectif il mobilise un investissement de 20 milliards d'euros en dix ans, partagé entre les opérateurs privés, les collectivités territoriales et l'État. Pour assurer que la couverture du territoire sera intégrale en 2022 et éviter le déploiement de plusieurs réseaux en parallèle, le Plan divise le territoire en deux zones:

Dans les grandes agglomérations et chefs-lieux de département, les opérateurs privés déploient des réseaux de fibre optique jusqu'à l'abonné (FttH).

En dehors des grandes agglomérations, les collectivités territoriales déploient des réseaux publics mobilisant plusieurs types de réseaux d'accès à Internet : FttH, amélioration des débits sur le réseau ADSL, satellite, Wimax, 4G.

Propriété des collectivités territoriales, ces «réseaux d'initiative publique» proposent, comme les réseaux privés, des services aux particuliers et entreprises par des fournisseurs d'accès à Internet (FAI). Depuis 2011, le Département des Hautes-Pyrénées a mis en place un Réseau d'Initiative Publique (RIP) départemental qui a permis de doter la totalité du département d'un accès haut-débit ADSL comprenant 550 km de fibre optique et une Boucle Locale Radio. Ce réseau dessert en Très Haut Débit les grandes collectivités, les collèges et les lycées ainsi qu'une centaine d'entreprises. Suite à l'élaboration de son Schéma Directeur Territorial d'Aménagement Numérique (SDTAN) et à l'appel à projet de l'Etat concernant le Plan France Très Haut Débit, le Conseil Départemental des Hautes Pyrénées a déposé auprès du Fond pour la Société Numérique (FSN) un dossier de demande de subvention afin de déployer un réseau de fibre optique pour l'ensemble des particuliers. Ce projet se décompose en trois phases successives s'étalant jusqu'en 2030.

DÉBAT

L'évolution du SDE vers un Syndicat Mixte ouvert regroupant les communes, les communautés de communes et le département est la solution qui a été privilégiée par l'ensemble des participants à cet atelier.

RÉPONSES AU QUESTIONNAIRE

QUESTION 1

Pensez-vous que le SDE65 doit jouer un rôle dans le développement des infrastructures numériques dans les Hautes-Pyrénées ?

Oui à 100 %

(maître d'ouvrage et coordinateur des réseaux)

QUESTION 2

Pensez-vous que le SDE65 doit s'associer avec le Département et d'autres collectivités (communautés de communes...) ?

Oui à 97 %

QUESTION 3

Les priorités de développement du Très Haut Débit ?

1. Zones d'activités
2. Services publics
3. Etablissements scolaires
4. Communes rurales
5. Stations touristiques
6. Communes urbaines

QUESTION 4

Quel est votre niveau de connaissance du Schéma Départemental d'Aménagement Numérique des Hautes-Pyrénées ?

3 % Très bon
20 % Bon
48 % Moyen
28 % Faible

PROPOSITIONS ISSUES DE CET ATELIER

Poursuivre l'analyse de l'évolution du SDE65 en Syndicat Mixte Ouvert en travaillant sur les statuts, la gouvernance et le financement, en concertation avec le Département et les EPCI concernés.

DEUX EXEMPLES EN RÉGION

En 2015, deux syndicats de la région (l'AUDE avec 140 M€ sur 10 ans et l'Aveyron avec 150 M€ sur 10 ans) se sont transformés en syndicat Mixte Ouvert. Ils portent l'aménagement numérique en partenariat avec leur département respectif et les communautés de communes de leur territoire.



DÉVELOPPER LES ÉNERGIES RENEUVELABLES DANS LES HAUTES PYRÉNÉES

CONTEXTE ET ENJEUX

Les Grenelle de l'Environnement, la loi de transition énergétique et la COP 21 ont réaffirmé la nécessité de développer en France les énergies renouvelables.

L'Union Européenne s'est fixée pour objectif de satisfaire 20 % de sa consommation finale d'énergie par les énergies renouvelables, à l'horizon 2020. Cette ambition se traduit par une cible de 23% pour la France déclinée par filière.

La production d'énergie primaire sur le territoire des Hautes-Pyrénées est estimée à 227 000 tonnes équivalent pétrole (TEP) en 2008 pour une consommation d'énergie estimée à 600 000 TEP.

La part des énergies renouvelables et récupérables (EnR&R) est estimée à 177 000 TEP (76% du bilan de la production d'énergie) soit 12% de la production régionale d'origine renouvelable en 2008.

L'énergie produite est essentiellement d'origine hydraulique. Le solaire photovoltaïque et thermique représente moins de 1% du bilan énergétique du territoire.

Ainsi, de part leur histoire et leur géographie, les énergies renouvelables représentent un enjeu pour le développement économique des Hautes-Pyrénées en phase avec ses ambitions environnementales.



DÉBAT

La création d'une SEM Energie portée par le SDE en partenariat avec le Département et quelques EPCI est une solution qui a été plébiscitée par l'ensemble des participants à cet atelier.

PROPOSITION

Afin de pouvoir développer ces missions, une convention de partenariat pourrait être signée avec le Conseil Départemental afin de mettre en place un agent de développement chargé de ces actions liées à la mise en place d'une SEM et à l'animation et au pilotage des énergies renouvelables.

La création d'une «maison de l'énergie et du numérique» est à l'étude afin d'accueillir ces deux compétences d'aménagement du territoire, au sein du SDE.

RÉPONSES AU QUESTIONNAIRE

QUESTION 1

Pensez-vous que le SDE 65 doit jouer un rôle important dans le développement des énergies renouvelables dans les Hautes-Pyrénées ?

Oui à 97 %

QUESTION 2

Seriez-vous favorable à la création d'une société publique dont le SDE65 serait l'un des principaux actionnaires en partenariat avec d'autres collectivités ?

Oui à 87 %

Non à 6 % NSP à 7%

QUESTION 3

Pensez-vous que le SDE65 doit faire évoluer ses statuts pour devenir producteur d'énergie ?

Oui à 69 %

Non à 14 % NSP à 17%

QUESTION 4

Quelles sont selon vous les énergies renouvelables à développer en priorité ?

- | | |
|-----------------------------|--|
| 1. Hydroélectricité | 5. Biocarburants |
| 2. Photovoltaïque | 6. Réseaux de chaleur / Bois |
| 3. Géothermie profonde | 7. Autres : Eolien, Energie Nucléaire, Hydrogène |
| 4. Biomasse / Méthanisation | |

Quels projets pour engager une SEM Energie locale ?

Constituer un portefeuille de projets «rentables» et «diversifiés» servant de vitrine à la SEM

Hydro-électricité | en Haute-Vallée des Gaves
Projets repérés | en Haute-Bigorre

Photovoltaïque | Projets de centrales au sol
Projets d'ombrières de parkings
Projets de toitures publiques

Quel partenariat pour une SEM Energie locale portée par le SDE ?

Secteur public
Minima de 50%

3 ou 4 actionnaires publics :
- le SDE, majoritaire
- des EPCI impliqués en matière d'énergie renouvelable
- le département

Secteur privé
Minima de 15%

2 ou 3 partenaires privés comme :
- La Caisse des Dépôts et Consignations
- une société d'investissement
- une société d'investissement solidaire



Portrait

BLANDINE VALENTIAN

Incontestablement, Blandine Valentian connaît bien la maison... Et s'y sent plutôt bien ! Entrée il y a 26 ans au SDE65 au service comptabilité, elle a toujours eu à cœur de suivre les multiples évolutions de son métier et les mettre en œuvre avec efficacité.

Elle se dit être en bout de chaîne, juste avant la trésorerie, en gérant les crédits du CAS-FACE (Compte d'Affectation Spéciale du Fonds d'Amortissement des Charges d'Électrification) ce qui représente un volume de travaux de plus de 5 M€/an.

En s'occupant des travaux électriques effectués sur les communes rurales, Blandine suit de près les divers projets et son excellente connaissance du métier permet au SDE65 de se conformer aux attentes des collectivités et institutions.

Blandine est aussi Présidente du COS (Comité des Œuvres Sociales du SDE65) depuis 3 ans. Un rôle qui lui tient également à cœur, sa volonté étant d'améliorer le quotidien des agents en leur proposant spectacles, loisirs, voyages... Un sens de l'esprit d'équipe sans faille... "Faire plaisir et tournée vers l'autre..." Un lien indispensable pour toute entreprise qui veut toujours progresser...

Prochain enjeu, la mise en place d'un nouveau logiciel métier répondant aux évolutions du SDE65. Et quand on évoque avec Blandine VALENTIAN les motifs de son implication au sein du SDE65 depuis tant d'années, elle répond avec fierté: "c'est avant tout d'appartenir à une entité pleine d'énergie, et qui sait la communiquer à l'ensemble de ses salariés et partenaires"... C'est dit !

RETOUR SUR

PROGRAMMATION 2016 DES TRAVAUX D'ÉLECTRIFICATION

Le Bureau du SDE réuni le 15 janvier et le 11 mars a arrêté la liste des opérations d'investissement retenues en 2016 :

- Sécurisation : 34 opérations pour un montant de 890 K€
- Renforcement : 32 opérations pour un montant de 1480 K€
- Enfouissement de réseaux : 45 opérations pour un montant de 3063 K€



VISITE DU SDE65 À AGEN

Le SDE65 travaille actuellement à la refonte de son logiciel de gestion des opérations d'investissement. Une visite au SDE47 (Lot et Garonne) a permis d'échanger entre agents sur les méthodes et l'organisation et de présenter leur logiciel.

Agenda

- 27 mai**
1ère réunion de la Commission consultative paritaire de l'énergie
- 10 juin**
Commission d'Appel d'Offres – Achat de gaz et travaux spécifiques d'électrification
- 13 juin**
Groupe de travail animation et communication de la RICE (Réserve Internationale de Ciel Etoilé du Pic du Midi)
- 16 et 17 juin**
Le SDE et le Pic du Midi reçoivent une délégation de 20 élus et techniciens du Parc National des Cévennes pour un Eductour sur la RICE du Pic du Midi
- 21, 22 et 23 juin**
Congrès de la FNCCR (Fédération Nationale des Collectivités Concédantes et Régies) à Tours- délégation SDE65 : 3 élus et 2 techniciens
- 11 juillet**
Présentation du compte-rendu d'activité de la concession ENEDIS (ex ERDF).
- 22 et 23 septembre**
Journées nationales de la lumière à Lyon où le SDE65 présentera la Réserve Internationale de Ciel Etoilé du Pic du Midi



**SYNDICAT DÉPARTEMENTAL D'ÉNERGIE
DES HAUTES-PYRÉNÉES**

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

SDE65 - 20, avenue Fould - BP 914 - 65009 TARBES Cedex
Date de publication : juin 2016
Prix de vente : gratuit
Responsable de publication : Bruno Rouch
Rédaction : Philippe Barbe, communication, conseil
Graphisme : Frédéric Baheux
Crédits photos : SDE65
Diffusion : 1000 exemplaires
Dépôt légal : à parution
ISSN : 2428-4483

retrouvez nos informations sur www.sde65.fr