



dransenergie
TOURNÉS VERS L'AVENIR

DransNews

N° 1 octobre 2014

Edito

Chère Cliente, Cher Client,

2014 a vu l'arrivée de la société DransEnergie pour les communes de Bourg-St-Pierre, Liddes et Orsières ainsi que les producteurs d'énergie FGB, FMO, FMS. Cette alliance des communes et des producteurs permet une professionnalisation de la gestion des réseaux de distribution et des productions d'énergie.

Une newsletter vous est proposée afin que vous soyez en permanence branché sur cette nouvelle identité – DransEnergie. Elle sera à votre disposition trimestriellement et vous informera des prestations réalisées ou en cours et également de tout ce qui concerne le citoyen responsable devant sa consommation d'énergie.

La cinquantaine de collaborateurs motivés répondent à la demande des propriétaires et surtout au développement des activités spécifiques à l'énergie.

Au final, cette Newsletter vous fera vivre en direct, la marche et l'évolution de cette nouvelle société et vous familiarisera avec l'énergie.

Michel Rausis
Directeur Général



www.dransenergie.com

Personnel

DransEnergie a repris, des différents partenaires et de FMO, parallèlement aux tâches, le personnel nécessaire pour remplir sa mission :

- de la Commune d'Orsières 1 employé et 1 apprenti
- de la Commune de Liddes 1 employé
- de FGB 5 employés
- de FMO 37 employés, 4 apprentis et 1 stagiaire
- **Total 44 employés (42.2 EPT), 5 apprentis et 1 stagiaire**



*Personnel DransEnergie à Pallazuit/Liddes (site FGB) –
Manque une employée, deux apprentis et un stagiaire*

Administration

Le but de DransEnergie est de devenir un pôle de compétences dans les domaines de l'eau et de l'énergie.

La mission :

- Offrir des prestations techniques et administratives compétitives (synergie et optimisation des coûts), dans les domaines de l'eau et de l'énergie, adaptées aux besoins des partenaires-actionnaires et des clients.
- Développer l'activité, les compétences et la valeur de l'entreprise afin de contribuer au développement du tissu économique régional ainsi qu'apporter de la valeur ajoutée aux actionnaires.

Les prestations offertes sont les suivantes :

Gestion d'infrastructures techniques

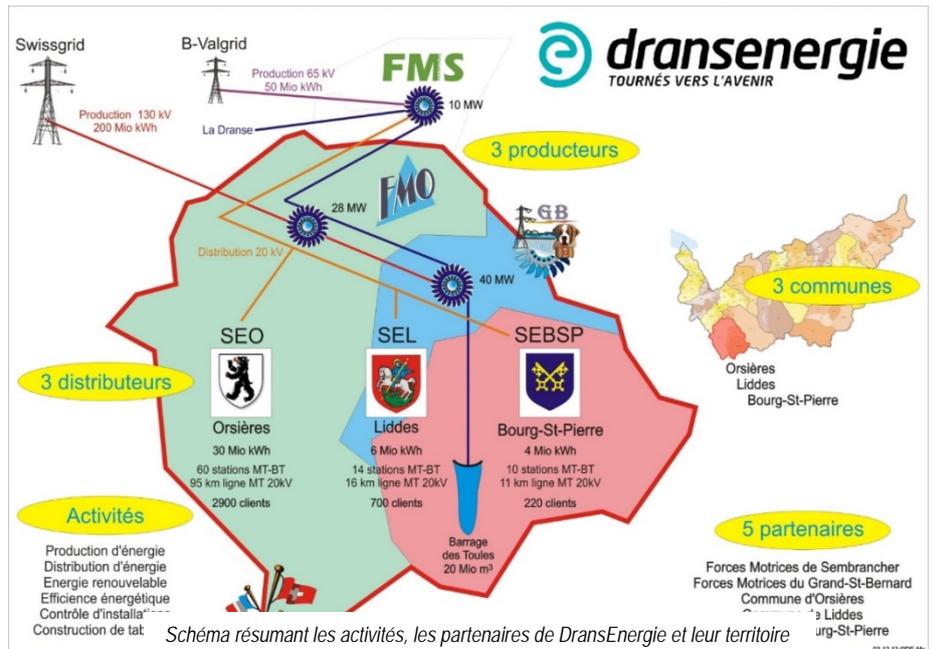
- Maintenance
- Exploitation
- Projets

Prestations techniques

- Construction de tableaux électriques
- NER – Nouvelles énergies renouvelables
- Conseils énergétiques
- Contrôles d'installations électriques
- Administration générale
- Finances / Comptabilité
- Ressources humaines
- Achats / Contrats
- Marketing
- Gestion de système de management intégré (qualité/environnement/sécurité)

Gestion administrative

- Administration générale
- Finances / Comptabilité
- Ressources humaines
- Achats / Contrats
- Marketing
- Gestion de système de management intégré (qualité/environnement/sécurité)



Activité Production



Aménagement FCB

Révisions : les révisions FGB se sont déroulées du 5 au 25 avril 2014 et ont nécessité un fort engagement de notre personnel.

Projet RENOTOIT : les travaux de réfection du toit plat de l'usine de Pallazuit sont en cours en collaboration avec l'entreprise Jean-Michel Sarrasin d'Orsières.



Projet NOROUE : réception et montage de la nouvelle roue Pelton destinée à l'usine de Pallazuit.

Projet RENORE20

L'étude de mise sous câble d'une nouvelle partie du réseau 20 kV Entremont est en cours d'approbation auprès de l'ESTI. La réalisation suivra.



Projet RENOBACO



La réfection de l'étanchéité du mur de séparation usine-bassin ont été réalisés durant l'arrêt des révisions de l'usine. En complément à ce projet, une évacuation de l'ordre de 300 m³ de matériaux déposés ont été évacués vers une décharge locale.



Aménagement FMS

Révisions : les révisions FMS se sont déroulées durant ce printemps et jusqu'à l'arrêt d'exploitation du 28 avril.

Usine : une mise à niveau et une sécurisation de l'accès au transfo 1 (6/65kV 5 MVA) a été réalisée durant cet arrêt.

Prise d'eau : les zones immergées ont été contrôlées et des dégradations au niveau de la digue ont été détectées ; un renforcement a été entrepris afin d'assurer une exploitation fiable et sécuritaire

GMAO : le système de gestion de la maintenance assistée par ordinateur a été mis en service sur le site Sembrancher par notre département conception.



Projet RENOROUÉ5 : Les travaux de recharge de la roue Pelton N° 5 sont terminés ; celle-ci est actuellement en usinage du nouveau profil.



Aménagement FMO

Projet RENOGAL70 : analyse et entretien de la galerie 1970.

Projet RENOFMO : démarrage de l'étape 2 de réalisation : nouvelle conduite forcée et 2 groupes de production.

Saleinaz : alimentation de la prise d'eau en 400 V.

Projet RENODESSAB : remplacement de 4 caissons du fond du aessableur de Branche.



Saleinaz

RENODESSAB





Activité Distribution

Réseau électrique de la Commune de Bourg-St-Pierre

Développement de zone secteur Route Vieille : ces travaux, débutés en 2013, se poursuivent sur 2014 et 2015. Ils permettent notamment une reprise des alimentations des bâtiments concernés et une réhabilitation de la distribution en basse tension de tout le secteur. Les infrastructures sont également installées pour une reprise de l'alimentation aérienne MT 20kV des stations transformatrices de Praillemard et du Bivouac.

Réseau électrique de la Commune de Liddes

MT 20 kV de Liddes et Dranse : en attente des approbations de l'ESTI, ce projet est coordonné avec le projet RENORE20 de FGB.

Réseau électrique de la Commune d'Orsières

Plusieurs projets sont terminés ou en cours de réalisation ; nous pouvons citer entre autres :



La mise en souterrain de la ligne 20kV de Commeire : les travaux sont terminés, le nouveau câble et les postes de couplage de Seneire et du Fort de Commeire sont en service depuis le 17 avril 2014.

La réhabilitation de la station transformatrice de la Beute à Orsières :

l'échange des cellules MT 20kV ont permis une sécurité d'exploitation selon les normes en vigueur et une qualité d'alimentation plus sûre, notamment avec le bouclage du village d'Orsières.



La réhabilitation de la station transformatrice du Gd-Hôtel à la Fouly : l'échange des cellules MT 20kV ont permis une sécurité d'exploitation selon les normes en vigueur et une qualité d'alimentation plus sûre, notamment avec le bouclage de la station de la Fouly.



Prestations réalisées

Activité Conception

Engineering

FGB : élaboration du projet de réhabilitation du système de contrôle-commande de la vanne de vidange du barrage des Toules.

FMS – Prise d’Orsières : mise en service du panneau de commande de la prise d’eau et mise à niveau de la schématique.

FMO : mise à niveau du contrôle-commande de la prise d’eau de Saleinaz.



Efficiéce énergétique

Des audits énergétiques de villas ainsi qu’un audit énergétique d’un bloc locatif ont été réalisés.

PIT EMB : La suite des dossiers de l’action du Plan Intégré Transfrontalier Espace Mont-Blanc avec la commune d’Orsières fera l’objet d’un rapport ad hoc à la commune d’Orsières pour une éventuelle nouvelle campagne. Cette action consiste à favoriser les audits énergétiques des bâtiments avec des aides du bureau d’étude et de la Commune d’Orsières.

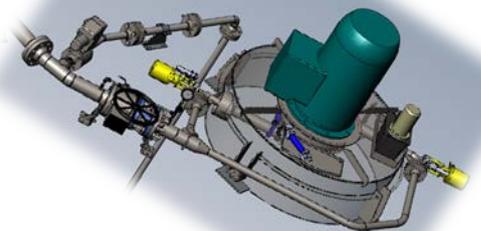


Trois nouveaux produits ont été développés par le bureau technique (formation et mise en place d’outils), à savoir l’entretien-conseil, la certification CECB et la certification CECB+.

Energies renouvelables - mini-hydraulique



Commune de Liddes : projet de turbinage d’eau d’irrigation pour la commune de Liddes à Pallazuit. L’inauguration aura lieu le 24 octobre 2014.



Commune de Bourg-St-Pierre : suivi du dossier de mise à l'enquête du turbinage des eaux potables.

FMS : étude du turbinage du canal de fuite de l'usine de Sembrancher.

Commune d'Orsières - Commeire : élaboration du dossier de mise à l'enquête du projet de turbinage des eaux de Commeire.

Energies renouvelables - solaire photovoltaïque



Nous avons établi 80 offres d'installations solaires photovoltaïques depuis le début de l'année :

- 20 commandes ont été reçues à ce jour ;
 - 3 installations ont été réalisées durant le printemps (Chamoson, Saxon et Liddes) et 17 sont en cours de réalisation.
- la plus grande installation de l'Entremont a été réalisée cet été et inaugurée le vendredi 19 septembre pour une puissance installée de 250 kWp (Biar SA à Sembrancher).



Energies renouvelables - solaire thermique

15 offres thermiques ont été réalisées pour six installations en cours de réalisation et trois installations réalisées en collaboration avec des installateurs sanitaires locaux

Gestion énergétique

Cabane de Mille : gestion énergétique de la cabane de Mille (solaire, éolien, groupe électrogène) sur le territoire de la Commune de Liddes.



Atelier électrique

Offre en cours

FMHL : deux offres pour les Forces Motrices Hongrin-Léman - ont été déposées (offre rendue, l'analyse technique est en cours) :

- tableau TGBT (~ kCHF 440) ;
- contrôle-commande en consortium avec les entreprises Telsa SA à Sion et MZ à Martigny (~ kCHF 640).

TGSB : offre en consortium avec Telsa SA (offre rendue, l'analyse technique est en cours) pour les tableaux des nouveaux ventilateurs et les modifications sur site pour le Tunnel du Grand-St-Bernard (~ kCHF 190).

Cimo : offre pour tableaux TGBT en calcul.

Réalisation



Argessa : fabrication des tableaux électriques de contrôle-commande de trois groupes pour la centrale d'Argessa (sous-traitance de Costronic).

Commune de Martigny-Combe : remplacement des châssis BT de 4 stations transfo pour le service électrique de Martigny-Combe.

FMMB : installation éclairage de la salle des machines à la centrale des Forces Motrices de Martigny-Bourg.

Ernen : construction d'une cellule pour la centrale d'Ernen.

Poste Brigue : construction d'une cellule chauffage et de ventilation pour la Poste de Brigue.

Communes partenaires : construction de plusieurs armoires ANK5000 pour les distributeurs régionaux (Bourg-St-Pierre,

Liddes et Orsières).

Rosfeld : construction d'un tableau ventilation pour le centre Rossfeld à Sierre.

Home Vétroz : construction d'un tableau MCR pour le home des Plantys à Vétroz.

Bains de Géronde : construction d'un coffret production de chaleur pour les bains de Géronde.

Collège Savièse : construction d'un tableau MCR pour le collège de Moréchon à Savièse.



Migros Brigue : construction de deux châssis et d'un tableau de ventilation pour la Migros de Brigue.

Migros Monthey : construction d'un tableau désenfumage pour la Migros de Monthey.

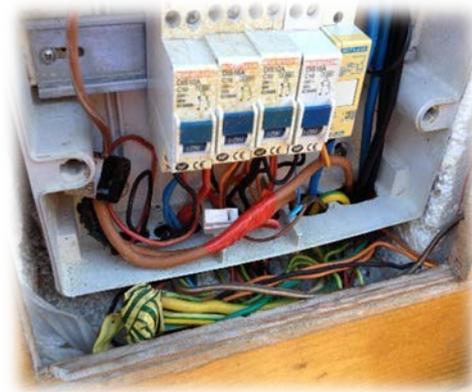


Contrôles d'installations électriques

SEIC : contrôles d'installations sur le réseau du groupe SEIC-TELEDIS (~ 250h.)

RS : contrôles de sécurité selon la nouvelle OIBT, mandaté par des particuliers (~ 260h.).

BAS-VALAIS ENERGIE : réalisation de contrôles d'installation sur les réseaux de Champéry et de Val d'Illeiez (~ 800h).



Exemples d'installations non conformes aux normes en vigueur sur ce réseau

Evénements / Divers

M. David Leruitte a été engagé à la fin de son apprentissage pour le poste de planificateur électricien.

M. Yannick Duay a été engagé comme apprenti automaticien pour la période 2014-2018.

La Direction leur souhaite plein succès dans leur nouvelle vie professionnelle !



dransenergie
TOURNÉS VERS L'AVENIR

DransEnergie SA

Route de l'Usine 9
Case postale 29
1937 Orsières

T +41 27 782 63 10
F +41 27 782 63 19

info@dransenergie.ch
www.dransenergie.ch

www.dransenergie.com