

## ÉDITO

### Des révolutions en marche

« net+ fibre Sierre », reprenez bien ce nom, car il va faire parler de lui. « net+ fibre Sierre », c'est la nouvelle gamme de produits multimédia (tv, téléphone, internet) expressément développée pour le réseau de fibre optique. Les amateurs de cinéma seront ravis : le catalogue VOD (vidéos à la demande) accessible depuis votre poste va passer de 70 à un millier de films! Et pour ceux qui auraient raté « the voice » sur TF1, pas de panique : le replay TV permettra de visionner des émissions jusqu'à 7 jours après leur diffusion. Tels sont quelques-uns des avantages de « net+ fibre Sierre », qui sera progressivement disponible dans la région sierroise au cours des prochains mois.

Comme la fibre optique, le photovoltaïque est une valeur qui monte. Le nombre de nouvelles installations solaires a doublé dans la région en 2012. On en recense actuellement une cinquantaine, à même de couvrir la consommation de 220 ménages. Les producteurs bénéficient du coup de pouce de Sierre-Energie.

Des détails dans nos pages suivantes.

### Contactez-nous!

**SIERRE-ENERGIE INFO** paraît deux fois par année et, comme pour ce numéro, les prochaines éditions seront insérées dans le *Journal de Sierre*.

Au sommaire : des news, des dossiers d'actualité et des astuces pour économiser l'énergie.

Des questions à nous poser? Des sujets que vous aimeriez nous voir aborder?

N'hésitez pas à nous le faire savoir en nous écrivant à : [info@siesa.ch](mailto:info@siesa.ch)

N°7 avril 2013

## La fibre optique, la force de notre région

**A l'heure où certaines grandes villes cherchent encore des solutions financières pour déployer un réseau de fibre optique, Sierre-Energie a pris une longueur d'avance et a déjà équipé toute la plaine avec son réseau FTTH (fiber to the home). L'objectif est de poursuivre ce déploiement dans le val d'Anniviers et sur le Haut-Plateau.**

En mai, Lens sera le prochain village fibré et le premier dans lequel nous proposerons nos nouveaux produits « net+ fibre Sierre » (voir article page 2). En parallèle, nos équipes s'activent à déployer actuellement la fibre optique à Flanthey, Corin et Vissoie, villages qui seront équipés cette année encore. En 2014, ce sera au tour des villages de Loc, Mollens, Briey et Randogne.

### Mais au fait, pourquoi la fibre ?

En 2006, Sierre-Energie a décidé de prendre un virage technologique pionnier et de s'orienter vers les demandes du futur en remplaçant son réseau coaxial (télé-réseau) par de la fibre optique.

Tout va plus vite avec la fibre!  
Elle permet en effet une vitesse de transfert, aussi bien en réception qu'en émission, jusque-là inégalée. Votre navigation internet est garantie fluide et confortable, vos téléchargements sont ultra-rapides et l'envoi de vos fichiers volumineux quasi-instantané.

Grâce à la fibre, nos clients peuvent utiliser simultanément plusieurs appareils sans perte de qualité, sans contrainte et avec un maximum de confort.



**net+**  
**FIBRE SIERRE**



## LES PETITS TRUCS

pour économiser de l'énergie au quotidien

**Est-il plus rentable de laver la vaisselle à la main ou à la machine ?**



Pour la même quantité de vaisselle, les lave-vaisselle consomment en moyenne la moitié moins d'eau que le lavage à la main et un quart d'électricité en moins. Pour obtenir un tel résultat, il faut toutefois qu'il s'agisse d'un appareil écologique et que la machine soit pleine lors de son utilisation.

**L'économiseur d'écran de mon ordinateur est-il avantageux ?**



Non. Un économiseur d'écran augmente la consommation inutile de courant. Il vaut mieux utiliser la fonction «désactiver l'écran». Cette dernière vous permettra d'économiser jusqu'à 90% d'électricité par rapport au mode veille.

 [www.suisseenergie.ch](http://www.suisseenergie.ch)

# net+ fibre arrive à Sierre !



Télévision



Internet



Téléphone

En mai 2013, il sera possible de souscrire à «net+ fibre Sierre», nouvelle gamme de produits sur la fibre optique. Une nouvelle box permettra d'accéder à de nouvelles fonctions pour regarder la télévision avec toujours plus de flexibilité : accès au replay TV sur 7 jours et à un catalogue VOD (vidéo à la demande) nettement plus étoffé.

## Pourquoi changer alors que vario est déjà en place ?

La société netplus.ch est depuis 2012 devenue romande. Les téléseaux de Nyon, Gland, Aubonne, Gruyère, ainsi que les réseaux en construction fibre de Morat et Fribourg, ont en effet rejoint les cinq téléseaux valaisans. Ce partenariat permet de distribuer les mêmes services à un plus grand nombre de clients et d'investir ainsi dans de nouvelles technologies.

## Quels sont les avantages de la netbox ?

Avec cette nouvelle box, vous retrouverez toutes les fonctions disponibles sur variotv, auxquelles s'ajoutent les fonctionnalités supplémentaires suivantes :

- L'option d'enregistrement inclura le replay TV sur 7 jours et sur plus de 40 chaînes. Vous pourrez ainsi visionner une émission que vous auriez ratée.

- Plus de 1000 films seront disponibles dans votre catalogue VOD.
- Des bouquets et chaînes complémentaires vous seront proposés.

## Est-ce que je dois changer ma box tout de suite ?

Non, la transition se fera en douceur. A partir de mai, Lens sera le premier village qui bénéficiera de l'accès à ce nouveau produit et fera office de «zone pilote». Ensuite, la box pourra être proposée sur toute la région sierroise où la fibre a été déployée.

La migration des clients vario actuels se fera étape par étape (cet automne pour tous ceux qui ont souscrit à des bouquets). Les personnes concernées seront informées personnellement par courrier et en temps voulu. Mais les clients désirant rester sur vario peuvent, s'ils le souhaitent, conserver leur système actuel encore quelques années.

Plus d'informations : [www.netplus-fibre.ch](http://www.netplus-fibre.ch)

Dès mai, les habitants de Lens auront accès à cette nouvelle gamme de produits multimédia (tv, téléphone, internet) sur la fibre optique, distribués par Sierre-Energie SA.

Notre bus itinérant viendra à leur rencontre du 15 au 27 avril 2013, au centre du village. Une présentation personnalisée des produits les y attend.

**net+**  
FIBRE SIERRE

# Les installations photovoltaïques cartonnent

**Le marché de l'électricité solaire a connu une forte croissance au cours de ces dernières années. La région sierroise n'est pas en reste : elle totalise désormais une cinquantaine d'installations photovoltaïques.**

Selon les chiffres de l'Office fédéral de l'énergie, la production solaire suisse s'est élevée à 150 GWh en 2011 contre un peu plus de 80 GWh en 2010. A titre de comparaison, la consommation annuelle totale du réseau électrique de Sierre-Energie est de 240 GWh.

Cette tendance est également bien présente dans la région sierroise. En effet, l'année 2012 a été marquée par la mise en service de 24 nouvelles installations solaires sur le réseau de Sierre-Energie (2/3 de ménages privés, 1/3 de PME). Leur nombre a ainsi plus que doublé en un an, portant la production totale potentielle à plus de 1 mio. de kWh par année, équivalant à la consommation d'environ 220 ménages.

## Files d'attente pour les subventions

La RPC, la subvention fédérale à prix coûtant aux producteurs d'énergies renouvelables, a grandement contribué à la croissance de la production d'électricité solaire. A ce jour, 4'401 installations solaires bénéficient de la RPC. Cependant et avec les quotas définis, plus de 23'000 installations sont sur la liste d'attente. Un projet de modification de la loi sur l'énergie est en cours de consultation. Il prévoit pour le photovoltaïque une augmentation des quotas ainsi qu'une subvention unique pour

les petites installations de maximum 30% de l'investissement en lieu et place d'une contribution à l'énergie produite sur 25 années. La plupart des installations sur liste d'attente devraient bénéficier du nouveau système, au plus tôt en 2015.

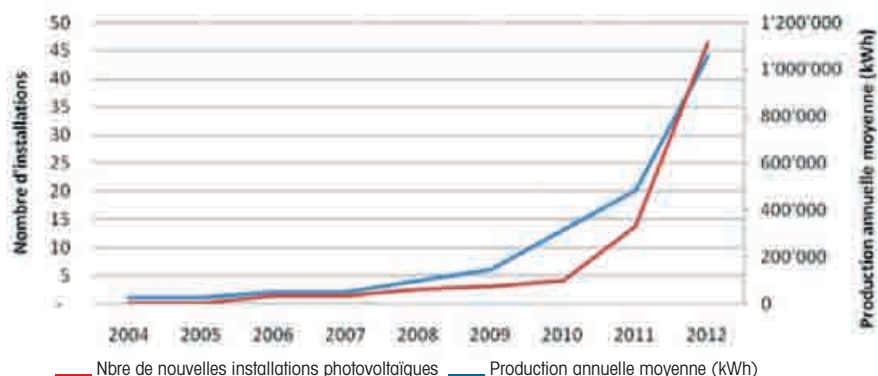
## Prix des panneaux incitatifs

Le prix des panneaux solaires a considérablement baissé ces dernières années. Pour exemple, l'installation photovoltaïque de l'Aminona, construite en 2006, produit pour un coût moyen d'environ 65 ct/kWh alors que les nouvelles installations ont un prix de revient situé au-dessous de 30 ct/kWh. Pour un particulier, cette baisse des prix permet de réduire le risque financier et encourage à la mise en service d'une installation photovoltaïque malgré l'incertitude liée au subventionnement RPC.

## Le coup de pouce de Sierre-Energie

L'énergie produite par les producteurs est injectée sur le réseau du distributeur. Quand le producteur ne bénéficie pas de la RPC, Sierre-Energie subventionne cette énergie, à 15 ct/kWh pour 2013. Le coût de production est actuellement bien supérieur au prix de 6 ct. que le producteur peut en retirer sur le marché. Dans ces conditions, le coup de pouce de Sierre-Energie est le bienvenu.

## Développement des installations photovoltaïques sur le réseau de Sierre-Energie



Installation de panneaux photovoltaïques.

## Les fontainiers ont l'eau à l'œil

Un vieux métier disparu, fontainier? Tout faux! Les fontainiers sont les gardiens modernes de l'eau potable, de nos sources au robinet. La formation existe depuis une dizaine d'années. Rencontre avec les fontainiers de Sierre-Energie.



De gauche à droite: Yann Antille, Daniel Brunner, Joël Roth et Stéphane Bruttin.

Prévenir les pollutions et les pertes, assurer 24h /24 l'approvisionnement des consommateurs et la salubrité de l'eau... Les normes légales et les besoins sont devenus de plus en plus exigeants. C'est pour y répondre qu'a été lancé le brevet fédéral de fontainier.

Au bénéfice de cette formation, Stéphane Bruttin, Daniel Brunner, Joël Roth et Yann Antille surveillent de près l'eau potable de la commune de Sierre (Sierre-Energie gérant les eaux de la Cité du Soleil). A 80%, cette eau provient de la nappe phréatique de la Raspille. Pour le reste, Sierre s'alimente aux sources de Fontanette (Veyras) et de Mollens, au réservoir de Vaye-Planaz (vallon de Réchy) et aux trop-pleins de la commune de Venthône. Des prélèvements réguliers sont effectués par nos fontainiers, à différents points stratégiques. Les échantillons sont analysés par le Laboratoire cantonal et en cas de soupçon, même en-deçà des normes admises, les installations sont préventivement nettoyées, vidangées et chlorées.

### « Pourquoi je bois local »

Yann Antille: «L'eau potable à Sierre est plutôt dure, donc minérale, riche en calcium et en magnésium. De plus elle a un goût agréable car l'eau de la nappe phréatique de la Raspille n'a pas besoin d'être chlorée, ce qui est rare pour une ville. Cela vaut vraiment la peine de consommer l'eau du robinet. C'est mille fois moins cher que l'eau en bouteille, et il n'y a pas de gaspillage d'énergie grise, transport, recyclage, etc.»

### Peu de cas de pollution

Les cas de pollution avérée sont rares. Les fontainiers racontent: «La dernière fois, c'était en septembre 2012. Avec les pompiers, nous avons fait du porte à porte dans les secteurs concernés. Il a fallu momentanément bouillir l'eau avant de la boire. La pollution, dans le vallon de Réchy, était d'origine fécale animale. Mais d'autres risques existent, dus à des fuites d'essence ou de mazout ou aux engrais chimiques par exemple.»

### Plus de 150 km de canalisations

Autre tâche: l'entretien courant des installations et d'un réseau d'eau de plus de 150 km et toujours en expansion. «La plupart des canalisations en fonte ont déjà été remplacées par du polyéthylène, si bien qu'à Sierre, les pertes d'eau sont en-deçà de la moyenne. Nous avons un réseau sain et bien entretenu.»



### Télévision numérique: 7 chaînes francophones en HD ajoutées

Depuis le 16 avril 2013, sept chaînes francophones en haute définition ont été ajoutées à notre offre de télévision numérique. Elles sont accessibles gratuitement à tous nos abonnés, que ce soit sur le câble ou sur la fibre optique.

France4 HD vient compléter la gamme des chaînes françaises majeures déjà diffusées en haute définition.



De plus, six chaînes HD françaises supplémentaires offrent un éventail de programmes varié pour petits et grands: plus de cinéma, plus de sport, plus de séries, plus de reportages. Il y en a pour tous les goûts.



### Nouvelles chaînes: mode d'emploi

Les clients vario n'ont rien à faire, les chaînes sont automatiquement intégrées à votre programme. Comme toutes les chaînes sont en HD, il est toutefois nécessaire d'avoir souscrit préalablement à l'option HD (20 chaînes en HD pour CHF 2.-).

Pour les clients qui bénéficient d'un abonnement au télé-réseau numérique, ces ajouts nous ont contraints à déplacer 3 autres chaînes (RTCG, KTO, Rai Gulp). Pour trouver ces dernières et intégrer les 7 nouvelles chaînes HD à votre programme vous devez faire une nouvelle recherche des chaînes numériques sur votre téléviseur.