

SIVU (CAPPELLE-LA-GRANDE, COUDEKERQUE-BRANCHE, FORT-MARDYCK, SAINT-POL)

# Télévision, Internet : et avec la fibre, qu'est-ce qu'on fait ?

En ce début de semaine, le SIVU sera une des vedettes du forum Interconnectés, le « réseau des territoires innovants », à Lyon. Il va y être primé pour son réseau très haut débit public offrant un « Internet social », unique en France.

PAR ANNICK MICHAUD  
dunkerque@lavoxdunord.fr  
PHOTO « LA VOIX »

Actuellement, une grande majorité des 25 000 foyers sont raccordés au réseau fibre, qui se déploie sur 500 km, rue par rue. « Il nous reste 4 000 prises à déployer », compte Frédéric Saison, directeur de la concession DGL Networks, l'entreprise qui « tire les câbles » et assure la gestion du réseau. Alors, que peuvent faire les foyers « fibrés » avec le boîtier blanc installé chez eux ?

**Télévision** ▶ D'abord, recevoir la télévision, avec des chaînes supplémentaires par rapport à la TNT. C'est la vocation de base du SIVU. La différence, promet Frédéric Saison, c'est que la réception gagnera en qualité à partir du printemps, quand, théoriquement, tout le monde sera connecté et que le réseau basculera sur le nouveau système. Frédéric Saison rassure au passage ceux qui craignent de ne pouvoir accéder à Canal Plus avec la fibre : « Elle supporte Canal Plus et Canal Sat. Au premier semestre 2014, une solution sera trouvée pour y accéder par le bouquet SIVU sans parabole. »

## PRATIQUE

**Pour avoir sa SIVU box** ▶ Si vous n'avez pas encore votre SIVU box, il vous suffit d'appeler le 03 83 15 29 60 pour prendre rendez-vous avec un technicien. Attention, si vous ne vous raccordez pas au réseau fibre, vous n'aurez plus les chaînes de télé du SIVU quand le signal basculera au printemps. **Panne** ▶ Pour tout problème technique, une hotline est ouverte de 9 h à 22 h du lundi au samedi. Pour la contacter : 0 811 870 505. Le numéro est aussi valable pour toute demande de renseignements. ■



La SIVU box, déjà installée dans plus de 20 000 foyers, permet d'accéder à la télé et à Internet.

**Internet** ▶ La fibre permet à tous les foyers d'être connectés à Internet. C'est le « plus » qu'a souhaité accorder le SIVU. Un Internet gratuit avec une connexion 512 Ko, qui permet la recherche, la consultation de sites, l'envoi de mails, autrement dit une utilisation assez basique. Le nouveau

réseau a ceci de particulier qu'il permet aussi d'accéder au très haut débit : 100 MB quand, par exemple, dans une grande rue de Coudekerque-Branche, les calculs donnent un ADSL à 8 MB (1). Intéressant pour qui télécharge des films, de la musique, joue à des jeux vidéo : l'accès est beaucoup plus rapide. « Demain, les communes pourront développer des services pour faciliter la vie de leurs citoyens, via l'ordinateur ou la télé », envisage aussi Frédéric Saison. Gestionnaire de réseau, mais pas opérateur Internet, DGL Networks loue ses « tuyaux » à des fournisseurs d'accès. Pour l'instant, quatre d'entre eux se sont positionnés sur le réseau SIVU et permettent de profiter du très

**« Demain, les communes pourront développer des services via l'ordinateur ou la télé. »**

haut débit. Trois d'entre eux fournissent l'accès aux 512 Ko gratuits (2). Pour l'instant, les « grands » opérateurs, les plus connus du marché, ne se sont pas positionnés, mais DGL Networks continue à les démarcher. Pour bénéficier des 512 Ko gratuits, il suffit d'ouvrir un dossier chez un opérateur, puis de connecter, par un câble, son ordinateur à sa SIVU box. Un lien physique pas idéal à l'heure des tablettes et des ordinateurs por-

tables...

Pour le 100 MB, le fonctionnement est le même qu'avec tout opérateur traditionnel : un abonnement et des box qui permettent d'accéder à Internet, au téléphone et à la télévision.

Près de 1 200 foyers ont adhéré à un service Internet du SIVU, « dont 80 % pour le 100 MB », calcule Frédéric Saison. Un démarrage en douceur, que les quatre opérateurs vont certainement tenter de booster avec des offres de fin d'année, d'autant que DGL Networks fait un geste en leur offrant un peu de réseau. Reste que le meilleur moyen pour la fibre de se développer chez les particuliers sera sans doute le bouche à oreille, dans un domaine très technique où le consommateur est fortement influencé par la notoriété des grands fournisseurs d'accès. ■

▶ Syndicat intercommunal à vocation unique, qui rassemble Cappelle-la-Grande, Coudekerque-Branche, Fort-Mardyck et Saint-Pol-sur-Mer.

▶ (1) Source : site DSLvalley.com.

▶ (2) CityPlay, qui a une boutique à Saint-Pol-sur-Mer, K-Net et WiBox, mais pas NordNet.

## ZOOM

### Fibre vs câble

La fibre optique est un fil très fin, conducteur de la lumière, qui sert dans la transmission de données. Dans les quatre communes du SIVU, elle remplace le câble, qui faisait transiter les informations via des câbles en cuivre.

La fibre optique a l'avantage d'offrir un débit beaucoup plus grand. Donc, de faire circuler beaucoup plus d'informations en beaucoup moins de temps. L'intérêt, pour les particuliers, est de pouvoir télécharger de la musique, des films très rapidement, ou de gagner en fluidité dans les jeux vidéo. Pour les entreprises, la fibre permet de travailler en visioconférence, d'échanger sans perdre de temps de lourds fichiers. ■

## De Bray-Dunes à Grand-Fort, un réseau très haut débit

Si les quatre communes du SIVU ont un réseau fibre destiné au grand public, l'ensemble du territoire de la communauté urbaine de Dunkerque est parcouru d'un réseau très haut débit. En créant ce réseau, la CUD avait la volonté de desservir les équipements publics ainsi que les zones d'activité. La collectivité a délégué à DGL Networks la réalisation de cette boucle numérique haut de gamme. La CUD et Covage, entreprise dont DGL Networks est une filiale, ont cofinancé l'installation de la fibre, pour un total de 14 millions d'euros. Le réseau appartient à la CUD, qui en a confié

la gestion à DGL Networks jusqu'en 2031 par une délégation de service public.

« De 175 km au départ, le réseau très haut débit est passé à 210 km aujourd'hui », détaille Frédéric Saison, le patron de DGL Networks. Chaque année, nous l'étendons un peu. Aujourd'hui, 270 sites sont raccordés » (comme la ville, la CUD ou plus récemment l'entreprise OVH, qui s'installe à Gravelines). « 75 % des zones d'entreprises sont labellisées, c'est-à-dire qu'elles sont entièrement irriguées par la fibre. »

DGL Networks, « opérateur d'opérateurs », loue ses réseaux aux

fournisseurs d'accès Internet, qui eux « vendent » leurs services aux entreprises ou collectivités. Une vingtaine d'opérateurs, dont trois locaux, sont branchés sur la fibre du réseau communautaire. La création d'un réseau très haut débit accessible aux entreprises, qui n'existe pas (pour l'instant) ailleurs sur la Côte d'Opale, peut constituer un argument pour amener de nouvelles implantations. Il a aussi permis de lever des zones d'ombre que connaissaient certaines communes (Bourbourg, Craywick et Coudekerque-Village) pour l'accès à Internet. ■ A. M.

