

# Le Wimax est mort, vive la fibre optique pour tous

Soumis par Administrator

22-02-2014

Dernière mise à jour : 22-02-2014

L'ère du Wimax est révolue. En 2007, pour que tous les Aveyronnais puissent bénéficier d'internet à haut-débit, le conseil général avait opté pour une Délégation de service public (une DSP attribuée à Net Aveyron) et la technologie Wimax, utilisant le réseau hertzien.

128 km de fibres optiques furent installés et 90 points hauts installés, pour 1400 clients recensés à ce jour. Et dès 2009, pour doper l'installation, 3,5 millions d'euros ont été investis dans la NRA-ZO pour couvrir les "zones d'ombre". Mais, aujourd'hui, "la DSP stagne et la technologie (Wimax) est vieillissante", note Jean-Louis Grimal, conseiller général en charge du numérique. De plus, les besoins ont évolué. Initialement établie à 2 Mbit/s, une montée en débit à 8 Mbit/s est désormais nécessaire. Bref, il serait nécessaire, du coup, d'investir une dizaine de millions d'euros dans le Wimax. "Absurde", répond élu.

En conséquence, le Département préfère mettre un terme à la DSP, à la fin de l'année, développer le NRA-Med, pour permettre, via une montée en débit, aux foyers ruraux de profiter du haut débit qui leur est nécessaire durant cette phase d'extinction des relais Wimax, et, surtout, promettre une nouvelle "opération coup-de-poing". Ce, toujours "pour pouvoir suivre l'évolution des technologies", explique Jean-Claude Luche, le président du conseil général. "Le Département s'inscrit dans un plan dont l'ambition est d'apporter la fibre optique dans chaque domicile". Afin que chaque foyer puisse bénéficier du débit de 8 Mbit/s qui est désormais nécessaire pour les nouveaux usages d'internet (la télévision, par exemple). Un "projet à long terme" qui nécessite la constitution de dossiers pour obtenir diverses aides financières. "Cela va prendre de dix à quinze ans, et mobiliser des sommes importantes", reconnaît Jean-Louis Grimal. Il n'attend d'ailleurs pas "les premiers coups de pioche avant 2016, voire fin 2016".

Les clients seront avertis deux mois avant l'extinction du réseau

Des relais ont déjà été stoppés (six, aujourd'hui), surprenant d'ailleurs certains clients. Évoquant un "cafouillage", certainement motivé par "des intérêts commerciaux des opérateurs", Jean-Claude Luche indique qu'"un protocole d'accord a été signé avec Net Aveyron pour la mise en place d'une procédure visant à alerter les Aveyronnais concernés deux mois avant l'extinction des relais". Une mesure qui est désormais opérationnelle, dit-il. De plus, le conseil général (qui adressera un courrier aux administrés pour leur expliquer sa démarche) a demandé à l'entreprise "de décaler le calendrier d'extinction de deux mois". Bref, si quelques antennes relais ont déjà cessé d'émettre, les prochains arrêts "débuteront en avril". Deux options s'offriront ensuite aux foyers qui ne profiteront plus du Wimax. S'ils ne choisissent pas, ou ne peuvent pas se tourner vers l'ADSL (dont la montée en débit sera assurée donc par la NRA-Med), ils pourront opter pour la voie satellitaire. Dans ce cas-là, et dans la mesure où ils n'auront pas d'autre possibilité de bénéficier d'internet à haut débit, le Département financera la pose d'une parabole à hauteur de 400.

Les relais, « est de »

Les quelque 90 antennes relais, ou « points hauts », disséminés dans le département pour mettre en place la technologie Wimax vont donc tous progressivement s'éteindre. propriété du conseil général, ils ne seront toutefois pas démontés. « C'est de » assure Jean-Louis Grimal. Et Jean-Claude Luche de dévoiler le plan qu'il envisage : « Alors que Rodez et illau sont (les seuls territoires) éligibles à la 4G (la technologie qui autorise le très haut débit pour la téléphonie mobile), nous espérons nous servir de ces relais pour mettre en place ne couverture globale de l'Aveyron en 4G ».

Que dit le SDTAN V1 de l'Aveyron ?

L'objectif du SDTAN (schémas directeurs territoriaux d'aménagement numérique) est d'atteindre 100% de Très Haut débit en 2025 avec :

-76% des foyers de l'Aveyron avec un niveau de services de 100 Mbit/s (fibre optique).

-24% des foyers avec un niveau de services de 30 Mbit/s (technologie radio), compte tenu de l'évolution attendue des performances des technologies alternatives.

Une version 2 est à l'étude mais non disponible.

Pour consulter le SDTAN (fichier pdf de 3Mo)

Le courrier du Conseil Général aux administrés

Nous nous sommes procuré le courrier, que vous pouvez consulter sur le lien suivant:  
Lettre de la fin du WIMAX (pdf de 93ko)

source: centrepresse et AveyronADSL , merci PhR

[Ecrire un commentaire](#)