



Ondes WiMax : le sensationnel contre l'information



« Les Lumières ont promu l'esprit scientifique, l'esprit critique et la raison. Sans doute n'ont-elles pas brillé assez jusqu'à aujourd'hui pour disqualifier les nouveaux dogmatismes, les nouvelles croyances, les nouvelles sciences des pseudo-experts ! »

Jean-Louis ROLLET, Président de Niverlan

« Mélangez le faux avec le vrai, il y aura toujours un bénéfice à en tirer » : tel est le premier commandement de la tromperie. C'est vrai qu'aujourd'hui, les antennes relais peuvent rendre schizophrènes : la peur, la crainte de la maladie, du complot, cela fait vendre !

De récentes publications, tracts et débats mettant en cause les acteurs du réseau de la Nièvre dans leurs choix techniques et dans la gestion du projet, m'obligent aujourd'hui à réagir. Il est temps que cesse la diabolisation dont fait l'objet le réseau public haut débit notamment dans sa composante radio : le WiMax.

Pour exemple, citons 3 arguments diffusés par des « lanceurs d'alerte » et une association locale :

↳ ***"La technologie WiMax n'est pas performante et d'ailleurs le Plan Numérique National signe son arrêt de mort" : FAUX.*** Non seulement cette technologie permet un accès illimité à Internet avec un débit de 2 Mbts (alors que le satellite limite le volume de transactions mensuelles) mais elle fait partie de la panoplie des technologies qui continueront à être utilisées pour couvrir les zones blanches en haut débit. Si elle était abandonnée, cela condamnerait aussi la LTE (Long Term Evolution soit le très haut débit mobile) que le Gouvernement souhaite vivement promouvoir.

↳ ***"Le Wimax, c'est comme mettre sa tête dans un four à micro-ondes" : FAUX.*** si les ondes WiMax sont effectivement mesurées en "micromètres", parler de "micro-ondes" en analogie avec le four du même nom relève de l'abus de langage, du non-sens. En effet, une station de base WiMax émet à 20 Watts, le four à micro-ondes fonctionne à 1000 Watts. Les ondes du four sont bombardées dans un lieu confiné, les ondes du WiMax sont libres comme l'air. Essayez donc de faire bouillir de l'eau grâce au ondes du WiMax : Prix Nobel de Physique assuré!

↳ ***" Décider du déploiement de stations de base WiMax va à l'encontre du principe de précaution » FAUX.*** Prévus dans le contrat de concession signé en octobre 2006 entre Niverlan et NiverTel, une campagne de mesures de champs électromagnétiques a déjà été réalisée par NiverTel pour vérifier que tout fonctionne dans les normes. Nous n'avons pas attendu les tracts de l'association locale... Les résultats donnent une valeur au-dessous de 0,05 V/m. Considérant que les lanceurs d'alerte militent pour un seuil maximal de 0,6 V/m dont ils disent qu'en dessous il n'y a aucun risque pour la santé, qui respecte le mieux le principe de précaution ? Pour compléter, début 2010, Niverlan fera procéder à des mesures officielles par un laboratoire neutre et indépendant, certifié COFRAC et selon les procédures de l'Agence Nationale des Fréquences. Ces mesures seront rendues publiques.

Si le questionnement marque la vitalité d'une démocratie, si le besoin d'information est juste, normal, nécessaire, chacun a droit à une information honnête et vérifiable, pour se faire une opinion libre.

