

## swissATV Online News - Janvier 2010

Contributed by HB9AZN Pierre-André  
Saturday, 09 January 2010

Chers Membres et amis de l'ATV,

Récession économique, secret bancaire, dégradation du climat, recrudescence de conflits armés, telles ont été les grands thèmes de l'année qui vient de s'achever. Dans cet environnement difficile et morose, Il est encourageant de constater que le radio amateurisme a remarquablement bien tiré son épingle du jeu. Nous en voulons pour preuve les affluences record à Friedrichshafen, Zofingue et Monteux, pour ne citer que quelques exemples d'événements qui ont fait le plein de visiteurs. L'Assemblée Générale de notre association n'a pas fait exception et a aussi connu un franc succès, les exposés techniques ont été particulièrement appréciés par les participants, et les XYLs garderont certainement un souvenir inoubliable du vignoble de Lavaux!

Compte tenu des excellentes expériences de cette édition notamment sur le plan site et infrastructure, le Comité a décidé de remettre ça en 2010 et vous invite à Lutry pour l'AGO, samedi 15 mai.

Les deux ateliers techniques ont eux aussi été suivis par de nombreux passionnés de l'ATV et nous confortent dans l'idée qu'ils correspondent à un réel besoin. Nous allons donc continuer dans cette voie en 2010! Votre comité a aussi poursuivi ses efforts de promotion et a représenté le SwissATV à de nombreuses manifestations. La plupart de ces déplacements ont fait l'objet de brefs compte rendus sur notre site. En ce qui concerne le trafic, les JAs 2009 ont été plutôt calme, surtout du côté HB (un peu la faute au Cap Vert?!). Cependant, le nombre de participants est en légère progression et de plus en plus d'OMs sont équipés en DATV.

Il n'est pas inutile de rappeler que la meilleure défense de nos bandes, c'est le trafic.

Nos fréquences sont en danger, car il y a un besoin croissant de nouvelles bandes destinées aux applications commerciales.

A commencer par le multimédia, où le besoin en bande passante est en constante augmentation. Deuxièmement, dans le domaine professionnel et privé, les clients demandent d'être toujours « on-line » en déplacement, exigence que ne peut être remplie que par les technologies d'accès sans-fil. Finalement de nouvelles applications voient constamment le jour.

L'attribution de fréquences dans la bande V à la 4ème génération de mobiles (« digital dividend » de 790 à 862 Mhz) en Europe et les systèmes de communication mobiles pour la voiture du futur (DSRC= Dedicated Short Range Communications de 5,725 à 5,825 Ghz) sont deux exemples qui illustrent très bien cette tendance. Nous espérons donc que l'initiative de F1FAU/F9ZG/F1GFF (Modulateur QPSK et carte d'interface USB avec PC) et la mise en réseau des relais HB9IBC piloté de main de maître par HB9IAM donneront un coup de fouet au trafic ATV/DATV. Il est donc temps de ressortir vos équipements des tiroirs, il reste moins de 3 mois avant l'atelier technique et 4 mois avant la prochaine JA! Le comité espère vous retrouver nombreux en 2010 et vous souhaite ainsi qu'à votre famille, bonheur, santé, réussite et bonne propagation pour la nouvelle année !

73's QRO

Pour votre comité HB9AZN

téléchargez la SwissATV Online News - Janvier 2010 (format pdf)