

Réunion « APRS GRANDES REGIONS »
(F – LX - DL – ON – HB)

La deuxième et dernière réunion « APRS GRANDES REGIONS » pour cette année c'est tenue à Bastogne (Belgique) le 8 novembre 2008.

Le début de cette réunion à eu lieu à 10h30, permettant ainsi aux stations assez éloignées, dont je faisais parti, de pouvoir rejoindre le radio club de Bastogne ON4RCA.

C'est notre ami ON4MAX Max qui assurait la veille radioguidage, pendant que ON4YF Didier et un groupe d' OMs , finalisaient la préparation de la salle pour cette première réunion organisée par nos amis Belges

Etaient présents à cette réunion :

ON7BE Robert (Président provincial de l'UBA et coordinateur Belgique)
ON4PC Philippe (responsable relais UBA du nord de la Belgique).
ON3PTX Bram (responsable des relais d'Envers)
ON4MAX Max (Organisateur - Sysop relais APRS)
ON6YF Didier (coorganisateur - Sysop APRS)
ON5YN Alphonse (Sysop ON0WTO)
ON4LRG (Sysop ON4LRG)
LX1KQ Mich (Coordinateur Luxembourg - Sysop APRS)
F5ORQ Francis (Coordinateur France - Sysop APRS)
SWL 5710 Patricia (invité et YL de F5ORQ)
ON5KTZ Jean-Marie (invité)

Absents :

DL4APJ Torsten (Coordinateur APRS SAAR)
DL8YQ Hans (Sysop APRS)
DK4XI Rolf (concepteur Intermar)
DO7VLR Lukas (Sysop APRS)
DD3VJ Thomas (Sysop APRS)
F4ARO Lezsek (responsable site France aprs.net)
F5SMZ Jean-Philippe (Sysop F5ZNJ)
LX2MG Günter
ON5VDK Tjardick
ON9CC Frank
ON7UZ Dominique



Ainsi que nos amis Suisse dont la distance était trop importante pour pouvoir y participer.

Nos amis allemands étaient en pleine préparation de l' AMTEC à Sarrebruck qui se tenait le 15 et 16 novembre 2008.


Celle-ci avait pour but de partager et évaluer les différents résultats liés à la mise en place du nouveau paradigme (voir article REF N° 810 mai 2008 page 12 et 13).


Il en ressort une amélioration significative, en particulier en zone frontalière, puisque une réduction de quarante pour cent (40%) du trafic reçu sur certains relais de Belgique à été annoncé.

Cette évolution permet donc de récupérer des zones de veille plus importantes sur les différentes QRG APRS et en particulier sur la fréquence 144.800 qui est la seule commune actuellement.

Je vous en rappelle ci-dessous la principale recommandation concernant les trames à paramétrer dans vos stations respectives.

Station Relais (SSID -2 ou -3) cross bande icône  **WIDE2-2** ou **WIDE 1-1**

Station Relais (SSID -2) icône  **PATH WIDE2-2,**

Station Relais (SSID -3) icône  **PATH WIDE1-1**

Station Fixe (sans SSID) icône         **WIDE2-2**

WIDE1-1, WIDE2-2 pour les stations en zone rurale ou urbaine à faible trafic (France agglomération à faible densité de relais)

WIDE1-1, WIDE2-1 pour les stations se trouvant en zone à fort trafic (USA ou grosse agglomération et forte densité de relais)

En ce qui concerne la possibilité de paramétrer les relais par zone (ex : LOR pour Lorraine etc...) la densité de trafic n'est pas encore suffisante pour y avoir recourt.

Il est évident que pour une bonne gestion du trafic sur nos fréquences APRS, chaque utilisateur est responsable du paramétrage de sa station afin de permettre à tous de pouvoir bénéficier de ce réseau moderne dans les meilleures conditions d'exploitation possible.

Pour l'adoption d'une fréquence commune APRS UHF, les systèmes équipant la communauté européenne n'étant pas complètement identiques, les concertations restent ouvertes, mais aucune fréquence commune n'a pu être trouvée à ce jour.

La fréquence VHF 144.800 est commune à l'échelon mondial ce qui permet, lors de réunion comme celle-ci, de pouvoir se déplacer et être visualisé par tous.

A l'issue des différentes informations échangés par tous les membres présents, Deux démonstrations (en anglais) nous ont été proposées par ON4PC Philippe et ON3PTC Bram.

Une concernait l'implantation et la gestion WIFI (2.4 et 5 Giga) des relais du nord de la Belgique (Flamande)

La seconde concernant la nouvelle interface APRS Micro-track 8000FA (<http://www.byonics.com/microtrak/>). Je vous conseille une petite visite sur le site.



J'ai également parlé d'un projet très intéressant qui est actuellement en « Beta test » et qui concerne un applicatif additionnel à l'APRS actuel et qui devrait voir le jour courant 1^{er} semestre 2009....mais CHUUUUT !!!...Je vous en parlerai très bientôt dans un prochain article, avec l'accord de l'équipe constituée de F5SMZ Jean-Philippe, F4ASB Juan, F4DSN Damien, F4ARO Lezsek et moi-même F5ORQ Francis.

Un tour de table à ensuite été effectuée pour permettre de répondre aux dernières questions, et surtout donner la parole à chacun pour remercier très sincèrement toute l'équipe du radio club ON4RCA pour cette très belle journée.

Fin de la réunion à 16h30.

Rédacteur F5ORQ Francis (Coordinateur APRS France)

Site Web : <http://pagesperso-orange.fr/F5ORQ.Francis/>