

Contest IARU 144MHz HB9EME au Chasseron

Jeudi matin 9H30. HB9HLH, HB9BLF et Yassine arrivent au Chasseron avec le bus à Florian et la Yaris à François pleins de matériel. Il pleut des cordes... Inutile de tenter une sortie ; on attend $\frac{3}{4}$ d'heure dans les véhicules que ça se calme un peu en méditant la sentence prononcée par beau temps par un OM du club : « on a le temps qu'on mérite ». La pluie s'arrête enfin. On peut commencer les voyages jusqu'au sommet avec la tente que les RAV nous ont prêtée. Le vent souffle frais et costaud. Il nous déporte latéralement quand on porte les plateaux du plancher ; il faut s'accrocher...



Après un nouvel intermède humide pendant lequel nous nous réfugions à nouveau dans le bus, le WX a la bonne idée de commuter sur sec.

On pose les carrelets et on monte le plancher, ce qui nous donnera pour la STN un plan de travail horizontal et stable au milieu de ce terrain tout bosselé. Puis, les tubulures.

Pour la mise en place de la tente, Martial, HB9TUH (président des RAV) vient nous donner le coup de main décisif.

Heureusement qu'il est là, car avec les rafales de vent nous ne sommes pas trop à 4 !

Vite, les 4 gros piquets des coins pour tenir tout cela, et on peut figoler le montage.

L'après-midi, on amène encore du matériel sur place, tables, bancs, éclairage, préparés par Florian. Christophe HB9TLN arrive avec un peu de matériel et vient nous donner un coup de main.

La ligne de courant électrique est tirée depuis l'hôtel jusqu'à la STN, puis ça suffit pour aujourd'hui.



Pas de montage d'antenne car la météo n'annonce rien de bon pour cette nuit et demain. Ensuite nous prenons un bon repas à l'hôtel, après le coucher du soleil (on mange en même temps que Yassine, qui fait le ramadan), et passons en polarisation horizontale pour la nuit.

Vendredi matin, nous sommes rejoints par les 2 André, HB9CVC et HB9HLM. Florian arrive dans son bus, avec dedans le matériel de cuisine et la subsistance prévue pour la journée.

Côté météo, le ventilateur n'a pas faibli. On pré monte les 2x16JXX (groupe SW) et les 2x15BV (groupe SE) qui resteront au sol. Puis, arrivée de Lionel F1JRD avec Yannick F1NSR, Andréa HB9DUR avec Claudio IW2HAJ.

Au menu du repas de midi préparé par Florian HB9HLH : grillades avec salade de patates, et comme dessert des gâteaux aux noisettes préparés par Verena. On cuisine sous la tente car il pleut et il vente dehors. On est un peu enfumés car l'ouverture prévue dans le toit pour la cheminée est au-dessus de la station, au lieu d'être du côté cuisine / réfectoire (petit détail oublié lors du montage de la tente dans les rafales de vent de hier...).

L'après-midi, arrivée du reste de l'équipe ; Sylvain F6CIS avec Bernard F6BKD alias HB9AYX, les Marseillais David F5SDD avec Florent F4CWN et Jean-Michel F1KA.

On met en place les mâts des groupes SW et SE sans les antennes, car le vent a encore forcé. On renforce les amarrages de la tente. Elle est un peu abritée derrière la crête, mais parfois des rafales de vent tournoyantes la chahutent sérieusement.

Montage du groupe des 4x9 à Yannick (groupe NW) ; elles en ont vu d'autres mais après dressage du mât, on constate un léger strabisme divergent des antennes (les 2 du haut vont aux fraises et celles du bas aux myrtilles...).

Le soir, repas sous la tente préparé par Florian : soupe aux pois, petites saucisses, pain, fromage et cakes.



Le vent cogne et secoue rudement la tente. Les sardines sortent, on doit les replanter. La tente se déchire à 2 endroits déjà « faibles » en bas près des sardines.

Impossible d'avancer plus dans le montage, car avec ce vent on n'est pas sûr de retrouver la tente debout le lendemain.

On se console en éclusant quelques « 807 » et en se cramponnant aux tubulures de la tente dans les plus fortes rafales pour éviter qu'elle s'envole...

Enfin vers 23H00, le pire semble passé. On descend se coucher à l'hôtel en espérant tout retrouver debout le lendemain...

Samedi matin. Il fait beau mais très froid. Il a gelé en fin de nuit. On se lève et on avale le p'tit déj en vitesse, car il y a du boulot !



On peut enfin dresser les mâts des groupes SW et SE avec les antennes dessus, descendre le groupe NW des 4x9 pour mettre les antennes parallèles.

Le groupe NE avec les 4x13B2 est amené par Alphonse F5FJL. Il est monté par Andréa, Claudio, et IK2JUB Stefano qui nous a rejoint le matin.

Le matériel de station est amené à la tente et l'assemblage commence.

Il faut mettre tout en place de façon ergonomique.

Câbler la réception avec la STN principale, le récepteur auxiliaire, les répartiteurs (power-splitters) et les commutateurs qui permettront à chaque récepteur d'écouter à choix n'importe qu'elle antenne.

On connecte les drivers et les PA (le PA principal avec son power splitter à 4 voies et le PA de réserve prêt à prendre le relais au cas où...).



Enfin, tout est prêt 10 minutes seulement avant le début du contest.

On avait prévu de faire des essais avec F2CT qui est au Mont-d'Or pour contrôler la modulation et les perturbations éventuelles, mais dans le stress, c'est oublié. On choisi une fréquence de RUN puis c'est 16H00 HBT et GO !

On a mis l'opérateur le plus calme au micro pour le début (HB9HLM). En 2007, il avait fait 91 QSO la première heure du contest ; il aimerait arriver à 100 cette fois...

A 17H00 juste, c'est le 100^{ème}, pari tenu !



La propagation n'est pas très bonne au début du contest. On fait peu de liaisons à plus de 500Km, et ceci avec les correspondants bien équipés.

Le front froid est en train de finir de passer sur le Nord et cela se ressent.

A 18H00, 174 QSO, à 20H00, 278 QSO avec une moyenne kilométrique de 350Km/QSO.

Ca va rester comme ça toute la soirée et la nuit ; à minuit on est à 420 QSO, puis le rythme faibli encore.

Les meilleurs DX sont sur l'Espagne ; ED1R en IN73TA à 959Km. A 3H45, 498 QSO et on passe en CW, car les signaux sont vraiment faibles.

Et là une petite anecdote : les opérateurs croyaient que commuter le Log du PC (Wintest) sur CW commutait aussi sur le transceiver à BLF. Alors ils opéraient en CW avec le commutateur du TRX sur USB...

Et ça marchait, mais la puissance d'excitation étant bien plus faible (on est sur le flanc du filtre à quartz), ils avaient poussé le robinet du TRX pour avoir une puissance convenable.



Ils devaient aussi se décaler avec le RIT pour entendre les correspondants, sinon ils les recevaient avec une note au battement 0. Ils posent la question à HB9BLF qui était venu prendre le relais vers 4H00. Petite explication sur le matériel, et on corrige tout cela ! A cause de la météo qui nous avait volé un temps précieux, et du stress du départ, on avait aussi oublié d'instruire les opérateurs au fonctionnement de la station...

Stefano IK2JUB et David F5SDD sont à la CW. Les signaux sont très faibles avec beaucoup de QSB, mais ça fonctionne ; 20 QSO seulement en 2 heures, mais tous DX avec des distances entre 500 et 900Km+, sur l'Est : S53, OM, HG, IK, D, OE.

La moyenne kilométrique est montée. A 6H00 on repasse en SSB. La propagation s'améliore au fil des QSO ; 570 QSO à 8H00, les distances s'allongent. Finalement la propagation va continuer à s'améliorer jusqu'à la fin du contest, avec les plus longs DX l'après-midi. On contacte même des STN espagnoles par-dessus les Pyrénées.



Il fait très beau ce dimanche et la température devient de plus en plus agréable.

On peut tomber les vestes, puis les pulls. Apéro puis repas sous le soleil, préparé par Florian notre président cuisinier !

Quel contraste avec les conditions du vendredi !

Voici quelques commentaires des participants:

- De Claudio et Stefano: Nous voudrions remercier tous les participants au contest VHF IARU 2009. Elle a été une expérience excellente soit du profil radio qui humain. Vous êtes vraiment un beau groupe, un vrai exemple de Ham spirit. Merci à Andrea HB9DUR pour l'invitation.
- Salut André et tous. Nous sommes arrivés à bon port avec Bernard dans le Sud Ouest Fox ce soir! Très sympa ce contest en toute amitié et encore merci à tous pour ce superbe accueil et le boulot réalisé ! Sylvain, F6CIS
- L'équipe du Chasseron a remis cela. Nous avons fait l'IARU VHF au sommet du Chasseron sous l'indicatif HB9EME. Ce contest a été dédié à Pierre-Aimé HB9CUA alias J79PAK décédé le 5 août 2009 à la Dominique. Il a été le fondateur du VHF DX GANG HB9EME, avec HB9HLM et HB9CVC. Jeudi et vendredi, montage de la tente et assemblage des antennes au sol sous une météo plus que mauvaise ; rafales de vent à plus de 100km/h. Le vendredi après-midi nous avons dû abandonner le montage et nous réfugier dans la tente car les rafales de vent et la pluie étaient trop violentes. Samedi matin au réveil, plus de vent et un soleil reluisant. Nous nous sommes mis au travail et à midi les antennes étaient dressées. Ensuite câblage de la station et mise en route 15 minutes avant le contest. Samedi propagation catastrophique et dimanche matin cela s'est réveillé ; nous avons fait de beaux QSO à plus de 1000km avec des GM, G, EA, SN, OM. Le DX sera GM4ZUK/p en IO86 avec 1281km. Cela nous a permis de monter notre moyenne kilométrique à plus de 450km par QSO. Nous n'avons pas fait autant bien qu'en 2007. Nous avons constaté une forte baisse d'activité et la météo du jour précédent a fait que la propagation sur l'Est ne s'est réveillée que dimanche. En résumé, c'était un très bon contest et une belle retrouvaille avec les copains venus de loin pour l'événement. De nouveaux projets se dessinent à l'horizon, on verra... 73 à tous, André HB9HLM



Santé !

Liaisons à plus de 1000Km :

06:34:09 SSB	EB1LAP	59	576 59 108	IN63UM	1071
07:14:26 SSB	SN9D	59	608 59 244	JN99MQ	976
07:44:21 SSB	GM4AFF	599	633 59 025	IO86ST	1266
11:15:51 SSB	GOEHV/P	51	783 52 043	IO84XT	1070
11:20:27 SSB	GM4ZUK/P	59	786 59 181	IO86RW	1281
11:52:56 SSB	G4KUX	59	818 59 027	IO94BP	1048
12:16:07 SSB	EA1AAA/P	59	835 59 047	IN63JJ	1144
12:35:57 SSB	EA1FCH	59	853 59 025	IN63IN	1143
13:23:04 SSB	G3IOE	59	882 55 026	IO94DX	1072

Score non corrigé (claimed score) : 909 QSO avec 118 locators et 411874 points.



On a le temps qu'on mérite !