

JOTA et JOTI avec les scouts neuchâtelois

Traditionnellement le 3ème week-end d'octobre a lieu le Jamboree sur les ondes et sur Internet. Cette année ça correspondait donc aux 18 et 19 octobre. Le but de cette activité conjointe entre les scouts et les radioamateurs est d'effectuer des liaisons entre les groupes scouts du monde entier et d'échanger des impressions sur la manière de vivre le scoutisme dans les différents pays. Ceci au moyen des ondes radios et/ou d'Internet.

Malheureusement pour nous, en suisse romande en tous cas, les vacances d'automne ont toujours lieu à cette période. Ceci implique donc que la participation des éclaireurs et des responsables n'est jamais aussi grande que ce qu'elle pourrait être.



Belouga et Otarie en QSO sur 20 mètres

Cette année, les groupes scouts de *Marfaux* (Boudry), *Tichodrome* (Le Locle) et *Durandal* (Val de Ruz) ont pris contact avec moi pour mettre sur pied une activité.

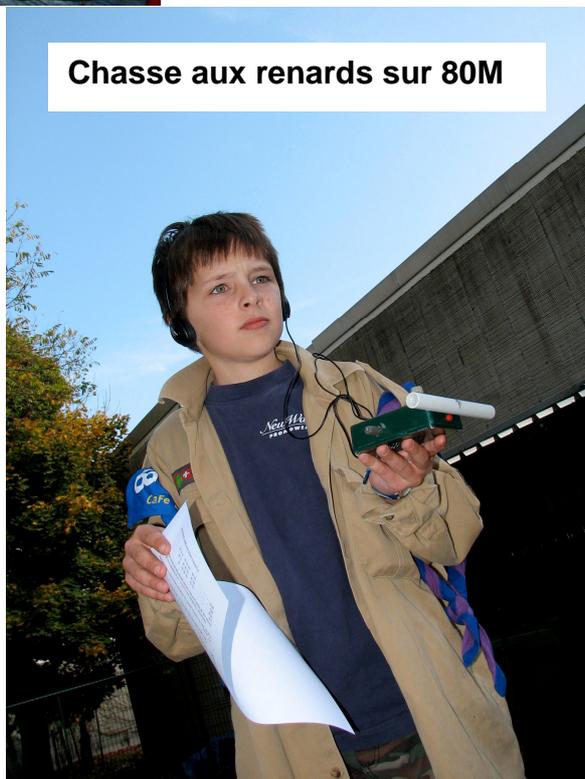
En deux réunions de préparation, nous nous sommes décidés pour un programme et un lieu. La salle d'informatique du collège de la Fontenelle à Cernier nous a été gracieusement mise à disposition.

Au niveau du programme, étant donné que les liaisons en HF sont souvent difficiles à entendre pour les jeunes, surtout en période de faible activité solaire, il a été décidé de mettre l'accent sur d'autres activités liées à la radio: la chasse aux renards et le montage d'un kit électronique.

Bien sûr une station HF était quand même de la partie, de même qu'une petite démonstration d'APRS.

A noter que le nouveau « digipeater » de Tête de Ran, (HB9IAP-4) installé depuis moins de 2 mois sur 144.800 MHz a fonctionné à merveille, nous reportant les positions de nombreuses stations sur le plateau suisse et ailleurs. La dernière activité prévue était le « Tchat » sur Internet.

Chasse aux renards sur 80M



Compte tenu de la relativement faible participation annoncée (12 scouts) il a été décidé de se contenter d'une simple Windom FD-4 au niveau des antennes et de la station home made de François HB9BLF. André HB9GAR a pris en charge la gonio avec l'aide de Serge HB9YR. Les montages électroniques ont été supervisés par les présidents des sections de Neuchâtel et de Pierre Pertuis, j'ai nommé HB9HLH et HB9OMZ, ainsi que moi-même HB9DTX.

Arrivés vers 10h30 à Cernier, les scouts ont été répartis en deux groupes: gonio et montage de kits. Parallèlement François opérait HB9WW/J (pour Jamboree). Ces deux ateliers ont duré jusqu'à midi. Puis un pique-nique tiré du sac nous a réunis à l'extérieur du bâtiment autour d'un feu. Vers 13h30, les deux groupes de scouts ont changé d'atelier pour pratiquer l'activité qu'ils n'avaient pas encore fait le matin.



Montage des kits sous les yeux attentifs de Yves HB9DTX, et Patrick HB9OMZ

Vers 15h30 les renards purent être rapatriés et les fers à souder débranchés. Les jeunes ont ensuite terminé l'après-midi derrière les PC de la salle d'informatique. Vers 18h les activités « organisées » étaient terminées et les éclaireurs sont rentrés chez eux, chacun avec un diplôme de gonio en poche et un montage électronique (qui fonctionnait!) réalisé par leurs soins. Les radioamateurs, à l'exception de votre serviteur, sont également rentrés chez eux.

La soirée fut passée à faire quelques QSO sur 40 et 80m, et derrière les PC. Nous avons dormi sur des matelas dans la salle des PC (disposant d'une moquette, quel confort!), afin d'être prêt le dimanche matin à 9h pour le traditionnel QSO des stations suisses du jamboree, sur 80m. 11 stations ont participé à ce QSO germano italo francophone.

A 10h le chauffage des filaments du PA a pu être coupé, la station démontée et les locaux rangés et nettoyés. Merci encore à François et Florian d'être revenu pour donner un coup de main lors de cette phase la moins intéressante du week-end.

Mise à part une participation des scouts qui pourrait être un peu plus importante si ça n'était pas pendant une période de vacances, et le cycle solaire qui tarde à faire remonter la propagation, le W-E fut très réussi, et il n'est pas impossible que le club soit à nouveau sollicité l'année prochaine pour une activité similaire. Je vous tiendrai au courant.

73s à Tous, Yves OESCH / HB9DTX

SONO LIGHT IMPORT & Electronic



- Sono / Light Show**
- Radiocommunication**
- Instruments de mesure**
- Composants électroniques**
- Connectique Audio / Vidéo / HF**

+ de 20'000 articles en stock

www.sonolight.ch

Champs-Montants 16b	Tél : 032 710 16 60
2074 Marin-Epagnier	Fax : 032 710 16 63