

**Décembre 2015**



# Journal

## Dans la Section

La prochaine réunion de de la section aura lieu le samedi 05/12/2015 à 17h00. Les portes seront ouvertes à 16h30.

### Ordre du jour

- Actualités
- Présentation d'un support universel pour antenne portable. Suite de la mini antenne QRP portable
- Autres présentations
- Nouvelles de l'AGRAN et de BEARS
- Divers

-----

### La Démocratie

L'année qui vient, notre association, l'UBA, va renouveler les postes de certains de ses administrateurs ainsi que les DM et CM.

Nous allons élire des administrateurs. Comme d'habitude, il ne se trouvera sur les bulletins de vote que très peu qui veulent bien "se mouiller la chemise"...

La démocratie signifie le choix. Le choix de désigner celui ou ceux que nous estimons les plus aptes à nous représenter et à gérer l'association en notre nom. Lorsqu'il y a juste le quota, nous ne pouvons rien faire si ce n'est marquer notre désaccord envers telle ou telle personne qui ne nous convient pas en ne votant pas pour lui. Mais même s'il est néfaste, même s'il n'a qu'une voix, il sera d'office élu. Ce n'est pas cela la démocratie !

La démocratie est l'affaire de tous et dans laquelle nous sommes tous impliqués, que nous le voulions ou non.

Il y a parmi nous énormément de gens compétents, intelligents et capables de comprendre au moins un peu l'autre principale langue nationale. Mais ils comptent sur **les autres** pour faire le travail en oubliant que nous sommes tous **un autre** pour les autres !

Alors, arrêtez de râler, de rouspéter, de vous plaindre et IMPLIQUEZ VOUS bon sang ! Ce n'est pas difficile, pas contraignant et certainement pas impossible à faire : il suffit de dire "oui" et de laisser venir les choses.

Quand on est élu, on est tout de suite dans le jeu et on trouve des gens qui pensent comme nous, travaillent comme nous et qui veulent, eux aussi, faire quelque chose de leur vie de radioamateur.

Tous les CM et DM francophones reçoivent ce bulletin. Nous leur demandons de motiver leurs membres pour qu'ils se décident à participer à la vie sociale de l'UBA ; en leur transmettant ce petit texte, par exemple. Il n'y a rien à craindre, les administrateurs s'entraident. Demandez à votre DM, il participe (en principe) aux réunions du conseil d'administration. Il pourra témoigner mais aussi témoigner qu'il n'y a pas toujours le niveau qu'il pourrait y avoir. Ce ne sont pas les administrateurs qui sont vraiment en cause : ils mettent leur bonne volonté et un peu de leur temps libre au service de ce à quoi ils croient et de la manière dont ils le conçoivent.

Il nous faut des gens compétents, intègres, désintéressés et prêts à pratiquer l'esprit OM à un autre niveau, un haut et honorable niveau ; car c'est un honneur qu'être Administrateur d'une ASBL. C'est vrai que tout le monde n'est pas capable de le faire de but en blanc mais, pour obtenir votre licence Harec, vous avez déjà dû faire preuve de qualités mentales et morales suffisantes que pour vous rendre aptes à exercer une fonctions au sein de l'UBA.

Cela ne veut absolument pas dire qu'un ON3 en est d'office incapable, certainement pas ! Et ce ne sont pas les cadres supérieurs, les nombreux universitaires, médecins, officiers supérieurs, enseignants, etc. -qui ne détiennent que la licence de base pour le moment- qui feront démentir cette affirmation ! Car oui, il y a des gens ultra compétents qui ont peur de s'impliquer car ils se considèrent comme des *sous-radioamateurs*.

On n'a pas besoin de connaître le morse, la formule de Nagaoka ou de savoir faire des DX et des contests pour

être administrateur. On a besoin d'être capable d'exercer une de ces fonctions et de vouloir le faire avec cœur.

Mais nous ne sommes pas toujours représentés par des gens que nous avons choisi démocratiquement mais par des gens qui ont bien voulu faire le boulot, que nous soyons d'accord ou non.

Proposons de renouveler les cadres si besoin, offrons de nouvelles possibilités, de nouvelles motivations et présentons du sang neuf. Et c'est alors, seulement alors, que nous aurons le droit de nous plaindre, de râler et d'avoir des exigences. Mais vous aurez vite fait de vous rendre compte que l'UBA, ce n'est pas quelques lointains pontes à Bruxelles ou ailleurs mais nous tous et nous tous exclusivement.

En espérant que cette requête en forme de supplique trouvera quelques fructueux échos...

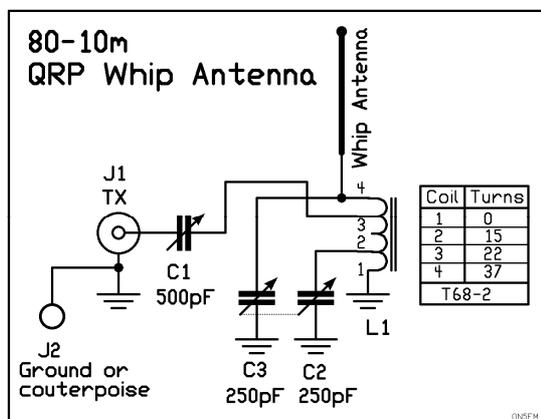
ON5FM CM NMR et ancien administrateur

-----

### **L'antenne portable QRP présentée le mois passé**

De nombreux OM nous ont demandé des infos complémentaires à propos de notre petite antenne "simili Miracle Whip".

En voici le schéma :



L'antenne télescopique mesure 1,80m au maximum pour le 12 et le 10m mais elle peut être prolongée pour les bandes en dessous : en principe 15% de la longueur d'onde. Cela nous ferait 3m pour le 20m, 6m sur 40m et 12m pour le 80m. Attention, cela n'a pas encore été testé; Il faudra expérimenter !

Il faut au moins une radiale. Si elle est posée sur un sol relativement conducteur, la longueur du contrepois ne sera pas critique (une antenne mobile, par exemple, n'a pas de radiale mais fonctionne par la capacité de la carrosserie avec le sol). Si la radiale est posée sur un sol non conducteur (plancher, béton), il faudra qu'elle soit résonnante pour remplir correctement sa fonction.

Notre antenne semble avoir un rendement équivalent à une bonne antenne mobile, voir même supérieur. En réception, le résultat est étonnant : en tournant son bouton de tuning, les stations semblent littéralement jaillir du haut-parleur ! Mais une radiale de quelques mètres apporte une amélioration plus que substantielle : deux à trois points S.

Un article est en cours de rédaction et devrait paraître dans le CQ-QSO de mars. Nous espérons aussi avoir terminé un "tuner de contrepois" destiné à utiliser un fil de 5m sur toutes les bandes et à en tirer le maximum de rendement.

Pour la réalisation, tous les CV conviennent. Mais elle a été conçue pour les polyvaricons. Il est préférable que C2 et C3 aient la même valeur. C'est un CV double cage. C1 aussi et, là, les deux cages sont reliées entre elles.

Nota : 250pF est trop faible pour obtenir un accord sur 30m. Il faudra commuter une capacité supplémentaire en parallèle sur C2 et C3

ON5FM

-----

### **Sara nord 2016**

La 15ème exposition-bourse de matériel radio, CB et électronique SARANORD se déroulera le dimanche 07 février 2016 de 9 h 00 à 15 h 00 dans la salle Henri Black, centre culturel Jacques Brel, 137, rue J. B. Cluse, 59170 Croix (entre Lille et Roubaix).

Cette exposition-bourse est organisée par le Radio Club du Nord de la France F8KKH, BP 104, 59953 Croix Cedex.

Comptant sur votre participation, comme commerçant, boursier, ou même comme sympathisant, et afin que ce rendez-vous des radioamateurs du Nord soit une réussite, vous voudrez avoir la gentillesse de nous confirmer votre participation avant le 25 Janvier 2016, ceci par souci d'une meilleure organisation, à :

M. Andes Jean-Michel,  
SARANORD 2014  
25/3, rue Albert Schwerin,  
59100 - Roubaix France  
Tél. : (0033)06 51 40 64 00  
E mail: jmdegand@numericable.fr  
ou directement auprès du club rcf8kkh@gmail.com

La salle sera mise à disposition des boursiers et exposants le samedi 06 février à partir de 14 h 00 pour la mise en place et le montage du matériel. La salle sera sous surveillance électronique. Pour ceux qui voudraient tenir un stand à cette occasion, voir le site du club, page "SARANORD".

Le secrétaire, Marc F5RKU.  
f8kkh.or

# Compte rendu de la réunion de section du samedi 07/11/2015

## Présents :

ON2SA - ON3MAE - ON3FBG - ON3MJH - ON3DMX -  
ON4KLA - ON4LS - ON4LDL - ON4DJP - ON4KOL -  
ON4AR - ON4PB - ON4KRN - ON5FM - ON5BIP -  
ON5PT - ON5CG - ON5FD - ON5ZA - ON5HQ - ON6LF  
- ON6CJ - ON6VZ - ON6WC - ON6QZ - ON6TB -  
ON7KTR - ON7LE - ON7SI

## Excusés :

ON3JLR - ON5QI - ON6YH - ON3MGA - Fabien.

## Visiteurs :

Jacques Marteaux, Christel.

Ouverture de la réunion à 17:00 par notre président Guy ON5FM.

Guy nous donne des explications sur le Fond Baron Snob. Petit rappel : Le Fonds Baron Snoy (ex) ON4SR a été constitué à la demande de la Baronne Snoy, épouse de feu le Baron Raoul Snoy (ex) ON4SR, afin de promouvoir le radioamateurisme dans la province de Namur et en particulier, récompenser les jeunes qui font l'effort de se présenter et de réussir les examens imposés par l'IBPT leur donnant de la sorte accès à une licence d'émission.

Le jury est composé de le Baronne Snoy, du DM et des CM de la province.

Les prix seront remis dans le courant de premier trimestre 2016.

L'OM Davy ON3DMX, nous présente fièrement une réalisation de son cru, une Yagi raccourcie pour le 20 mètres. Elle est facile à transporter dans un sac car malheureusement Davy n'a pas la possibilité de faire de l'émission décamétrique à son QRA. La réalisation fait appel à des tubes pour la plomberie en PVC, volontairement choisis au lieu des cannes à pêche. Davy, nous te souhaitons beaucoup de succès avec cette réalisation personnelle.

Ensuite Guy nous présente la fameuse batterie type 18650 3,7 V 2,4 Ah Li-ion que l'on trouve dans presque toutes les batteries de PC portable. Souvent un seul élément de la batterie est QRT et en démontant délicatement ce genre de batterie vous pouvez constituer un stock souvent très utile. Attention toutefois à la charge, c'est pas du Cd-Ni !

On continue avec la présentation d'un coupleur pour l'antenne QRP Whip, petit, génialement réalisé et idéal pour un FT817 ou autre.

ON6LF

---

## Un OM se retire...

Hello "amateurs des ondes", ma femme et moi avons été obligé de nous retirer dans une Maison de soins et de Repos, raison pour laquelle j'ai également décidé de cesser toutes activités sur les ondes, car il n'y a aucune possibilité de caser mon matériel (et brol), ni de placer une antenne, je remet également ma licence ON4VX à la fin de cette année.

Je suis donc dans l'obligation de me séparer de:

- Transceiver YAESU FT-101Z
- Transceiver YAESU FT-450D
- Antenne tuner MFJ 927
- SWR meter CN-101L
- Soundkaart, interface MFJ-1279
- Short wave receiver E127KW5
- Power supply GSV 3000 (0-20V 30A)
- Antenne switch HOFI HO 605
- Dummy load DL-1000

Il y a encore plus que ce qui est énoncé plus haut, mais trop pour tout inventorier, tel que résistances, condensateurs, lampes radio, oscilloscopes, multimètres analogiques, plusieurs Basic stamp avec quelques displays, boîtiers pour ampli linéaire en construction depuis 1975 suivant schéma de DL9PA, moteur/frein, moteur 12V DC avec réducteur...

Si quelqu'un se sent attiré par cette liste, le tout est à enlever pour 1.000 €, vu le poids de plus de 40kg du récepteur Telefunken E127KW, je pense que l'enlèvement après rendez-vous est la meilleure solution. Nota bene, je transmet cette liste à plusieurs clubs.

Salutations.

ON4VX Danny Vercammer  
[dannyvercammer@gmail.com](mailto:dannyvercammer@gmail.com)