

CQ 59

Décembre 2014
n°384

CQ59 bulletin des membres cotisants de l'association des radioamateurs et écouteurs du Nord.

Sommaire

- 2 Le mot du président
Petites Annonces
- 3 Agenda Chti' OM
- 4 Appel pour écoutes
ON6LL FOIREXPO :
La Louvière, Belgique
- 6 Visite du Musée des Télécommunications et de la Radio
- 7 Journée portes ouvertes
à ICE - F8KHU
- 8 Eun chti OM et sin schack
- 10 F5KAZ radio-club
Arthur Musmaux
Rubrique à Blabla
- 16 Bulletin d'adhésion 2015



QR CODE
INTERNET



Siège social :

M. Arimane,
60, rue Delannoy
59226 Rumegies
Enregistrée sous le n° W595004248

Président fondateur d'honneur :

† Joseph
Dumortier F9JJ.

Président d'honneur : Jean Gons
F6FBE.

Membre d'honneur :

† Didier Gaudé F9LD.

Le bureau exécutif :

Michel F5UMP, Président
Hugues F4FXO, Secrétaire
Jean-Louis F1SIU, Trésorier
Patrick F61112, secrétaire adjoint

Les administrateurs :

Sébastien F-60345, Franck F4FHM
Le service QSL du 59 est assuré par
Raymond F4DDQ.

Le webmaster du site de l'ARAN59
est Christophe F0DHJ et Sébastien
F-60345.

Le bulletin CQ59 :

Rédacteur en chef : Patrick F-61112.
Expédition mail : Jean-Louis F1SIU.
Maquettiste : Sébastien F-60345.
IPNS /impression : Pascal F5AJG
Expédition papier : Jean-Louis
F1SIU

Gestion du CQ59 sur le site web :
Sébastien F-60345.

Adhésion annuelle et participation à
la vie du département du Nord : **19 €**
/ 2015, voté à l'AG 2014 .

Ont réalisé ce numéro du CQ59 :
F1SIU, F1LXL, F4FXO, F5UMP,
F-60345, F-61112

Crédits photos : F8KHU, F60345,
F61112, F1SIU, F5UMP

Ont la gentillesse de faire circuler ou
de mettre à disposition de tous, les
infos reprises dans ce CQ59 : F5UMP,
F1SIU, F4FXO, F60345, F61112,
F4FHM, le REF, Google et beaucoup
de monde de bonne volonté.

Les articles qui composent ce bulletin
sont l'œuvre de leurs auteurs, et
n'engagent que leur responsabilité.

Afin d'éviter les crédits photo non
renseignés, incluez l'indicatif à la fin
du nom de fichier SVP ! Merci !

Le mot du président

par Michel F5UMP



Voici 2014 sur le point de se terminer. Le temps passe vite...

Notre association ARAN59 a organisé et participé durant toute cette année à de nombreuses activités : Galette des Rois en janvier à Rumegies, assemblée générale ordinaire et extraordinaire en avril à Rumegies également, activité Bouvines en juillet, visite du musée des télécommunications et de la radio de Marcq-en-Barœul en septembre.

Les membres du CA ont essayé également d'être présents lors de rencontres dans les radio-clubs.

Je tiens à remercier tous ceux qui se sont dévoués pour organiser ces différentes manifestations, et tous ceux qui y ont participé, se sont déplacés par un long trajet parfois, pour y assister.

Le nombre d'OM et SWL, de visiteurs, même en famille, présents à chaque fois, prouve que l'intérêt pour notre passion de radioamateur ne faiblit pas et que notre loisir repose bien sur la communication sous toutes ses formes, que ce soit sur l'air ou de visu.

Plusieurs DXpéditions majeures sont annoncées pour les mois à venir. Profitons-en pour trafiquer en HF et occuper nos bandes. Et puis n'hésitons pas à utiliser aussi les fréquences VHF et au-dessus. Il me semble que c'est trop souvent désert...

La finalité de la radio n'est-elle pas de communiquer également ?

Le début d'année à venir est souvent moment d'assemblées générales dans les radio-clubs. Je rappelle aux responsables que les pages du bulletin CQ59 leurs sont ouvertes pour s'exprimer, et y faire paraître leur compte rendu, leur projet, s'ils le désirent. Mais bien aussi pour leurs diverses activités du moment et à venir.

Appel également aux membres pour des articles, activités, trafic, techniques, pour agrémenter le bulletin,

En bref, «partageons».

Enfin tradition oblige, je vous souhaite déjà une très bonne année 2015.

□ 73, Michel, **F5UMP**

Petites Annonces

F61112 vend

- scanner DJ-X30E Alinco Récepteur scanner portatif compact 0.1 à 1300 MHz en continu état neuf, 100 €

Patrick CANLER
F61112, 396 rue
S.ALLENDE CYSOING
F61112swl@-NOS-
PAM-gmail.com tél. :
06 11 26 37 17



F5MYR vend

- 1 livre : "la VHF et les communications en mer" par Jean Philippe Malice, 102 pages, format 15 x 20 cm, parfait état.



- 1 paire de tubes : Eimac 100 TH/VT218 made in USA (E3 6948) et Reg U.S. Pat.Off. 100THVT 218 Des. Pat. N.2310769 et 2315510
Socle en porcelaine blanche = baïonnette céramique,
prix 15 € l'ensemble.

F5MYR Philippe Tél. : 03 20 40 79 32
ou 06 51 58 76 38 philippe.motte@-
NOSPAM-free.fr

F6IWQ donne

- 1 parabole diamètre 90 cm avec le support de tête, à prendre sur place.

Jean-Claude F6IWQ, jcrodi@-NOS-PAM-free.fr

15 rue Gayant
59520 Marquette-lez-Lille.

Agenda Chti'OM

7 décembre
13 au 14 décembre

21 décembre
10 janvier 2015

10 janvier 2015
11 janvier 2015
24 au 25 janvier 2015
25 janvier 2015
25 janvier 2015
18 janvier 2015
8 février
15 février
21 au 22 février
22 février

7 au 8 mars
14 au 15 mars
22 mars
4 avril
19 avril
17 mai

Lundi et jeudi

Mardi et vendredi
Tous les jours
Tous les jours

Concours de courte durée 144 MHz 6 h — 11 h TU
National TVA décembre portions TVA
Bandes 438 MHz et plus 18 h — 12 h TU
Concours de courte durée CW décembre 144 MHz 6 h — 11h00 TU
Galette des Rois de l'ARAN59 Maison des Associations de Tourcoing Accueil à 15 h [1]
Exposé Meteor Scatter en Belgique [1]
CCD cumulatif 432 MHz, 1,2 GHz et 2,3 GHz 6 h — 11 h UTC
Championnat de France – Coupe du REF CW 6 h — 18 h UTC
Brocante à Wetteren en Belgique [1]
8e Bourse Expo TSF à Achicourt (62) [1]
CCD cumulatif 144 MHz 6 h — 11 h UTC
CCD cumulatif 432 MHz 1,2 GHz 2,3 GHz 6 h — 11 h UTC
CCD cumulatif 144 MHz 6 h — 11 h UTC
Championnat de France – Coupe du REF Phonie 6 h — 18 h UTC
SARANORD 9 h — 15 h Salle Henri Block, Centre Culturel Jacques Brel, 137 rue J-B Delescluse, à Croix [1]
National THF 144 MHz et plus 14 h — 14 h UTC
National TVA 432 MHz et plus 18 h — 12h UTC
CCD 144 MHz 6 h — 11 h UTC
Bourse TSF du Musée de la Radio à Boeschepe (59) [1]
CCD 144 MHz only CW 5 h — 10 h UTC
CCD 432 MHz 1,2 GHz 2,3 GHz 5 h — 10 h UTC

Attention, les dates de concours 2015 n'ont pas encore été validées par la commission concours du REF, et sont déterminées d'après les règlements respectifs. [1] voir rubrique à Blabla

Le QSO Départemental ARAN59 Didier Gaudé sur le relais de Lille à partir de 20 heures 45 :

- VHF 145,212.5 MHz,
- UHF 430,075 + 1,6 MHz.

Nous vous y attendons nombreux.

QSO du Chtimi Club à 09h30 sur 3,640 MHz

Réseau des OM du Nord le Petit Quinquin à 07h00 sur 3,659 MHz

QSO Yves Mourisse F1HPN à 08h00 sur 3,697 MHz

VOS INFOS INTÉRESSENT LES OM ET SWL, FAITES-NOUS EN PART POUR LES INSÉRER ICI ET SUR LE SITE WEB ! MERCI À CEUX QUI FONT CIRCULER LES INFOS !

Appel pour écoutes

Le projet du nouveau relais UHF de Lille se poursuit, et le prototype prend bonne forme et devrait bientôt commencer la phase des tests.

Un projet de relais VHF, intégré à ce nouveau relais UHF, est en cours de développement, en fait il s'agit d'un relais double. L'architecture a été prévue dès le départ pour intégrer ces deux fonctions.

Mais les fréquences VHF-relais sont particulièrement saturées dans notre région, notamment côté Belge. La Belgique a une forte concentration de relais.

Jean-Pierre F1FPC avait pris contact avec la CNRB l'année dernière, où il était proposé deux couples de fréquences sous conditions. En retour de la CNRB :

- R1X 145,6375 – 145,037 MHz : gêne possible avec ON0VRT à 140 km
- R6X 145,7625 – 145,162 MHz : gêne possible avec F1ZRO département 60 et ON0AN Antwerpen à 113 km

Notons que depuis nous ne trouvons plus de relais sur R6X dans le département 60 sur la liste disponible sur le site de la CNRB. On ne trouve plus non plus ON0VRT sur la liste disponible sur le site de l'UBA.

L'infrastructure des relais évolue, les listes aussi, il peut y avoir des oublis.

Il est donc important de connaître l'occupation de ces deux couples de fréquences, en «live», et d'avoir des reports d'écoutes. Non pas du relais de Lille, puisque pas opérationnel, mais d'autres émissions possibles sur ces fréquences.

Nous faisons donc appel aux OM qui désirent s'impliquer dans ce projet de relais VHF de Lille, en faisant de l'écoute passive de ces fréquences. Ceci à partir de ce jour, et au travers du département, voire dans le 62.

Vos rapports d'écoutes pourraient être transmis une fois par mois, et serait grandement appréciés, car très nécessaire pour connaître les éventuelles interférences qui pourraient résulter.

Les rapports d'écoutes peuvent être envoyés à Sébastien F-60345 qui compilera : f-60345@-NOSPAM-orange.fr

Bien à vous tous, l'équipe maintenance du relais et l'ARAN59.

ON6LL FOIREXPO – La Louvière, Belgique

Le 28 septembre s'est tenue la 20e foire radioamateur et informatique du club ON6LL de La Louvière. Nous nous y sommes rendus, René (F6HSH) et Patrick (F61112).

Dès l'ouverture, la foule se presse pour prendre le ticket et accéder, mais l'organisation est parfaite et il n'a pas fallu longtemps pour avoir notre sésame.

L'implantation des stands est



L'ensemble du hall



F6HSH, c'est marqué dessus !

TX, en un même lieu.

Anecdote : René F6HSH a même fait réaliser une casquette à son indicatif ! Un accessoire bien utile dans la foule, qui permet aux autres OM de localiser le bonhomme qui n'est souvent connu que par son indicatif (j'ai profité de cette identification possible grâce au Tshirt de l'ARAN59... j'ai été abordé par un OM qui avait reçu ma QSL). Donc , quand vous allez en foire, portez votre indicatif ostensiblement !! C'est la clef de rencontres sympathiques et inattendues.

Côté rencontres justement, nous avons croisé pas mal d'OM du Nord (dont F5UMP, F5MYR de l'ARAN59) ce qui montre que cette exposition est populaire de notre côté de la frontière aussi.

Une visite bien agréable et utile, faisable en 3 heures pour qui n'a besoin de rien, mais est curieux de tout.

Un reportage en vidéo : <https://www.youtube.com/watch?v=W0DP61YIuBI>

□ Patrick, **F61112**

assez claire : on se repère et promène facilement pour se consacrer à ce que l'on cherche. Matériel OM neuf et composants plutôt au fond du hall (gauche de l'entrée). Matériel OM occasion et vintage plutôt vers les fenêtres; composants électroniques et informatique au centre, à côté d'une buvette bien sympathique. Le nombre de visiteurs était déjà important dès 10h, mais on circule assez facilement dans les allées. À Foireexpo, on peut trouver de bonnes affaires en matériel d'occasion et en antiquités. Du côté des professionnels, les accessoires sont nombreux et à des prix intéressants, et en fait on peut y trouver tout ce qu'il nous manque, de la résistance jusque l'antenne complète ou le



Visite du Musée des Télécommunications et de la Radio

OM attentifs

Organisée par l'ARAN59 le dimanche 14 septembre, 17 radioamateurs et YL se sont retrouvés pour la visite du Musée des Télécommunications et de la Radio. Situé à la périphérie de Lille, à Marcq-en-Barœul, ce musée nous a présenté deux siècles de télécommunications : télégraphe, téléphone et radio de 1791 à nos jours. La visite est guidée par un membre de l'association.

Les différentes « périodes » ou sujets présentés sont :



Opératrices sympas

- Le Télégraphe de Chappe 1793 – 1853 Transmissions visuelles de symbole suivies à travers une longue vue, située sur des points hauts depuis des tours appelées sémaphores.
- La maîtrise de l'électricité qui a révolutionné les télécommunications. Le premier télégraphe électrique est construit en 1838 par Charles Wheatstone. C'est le début d'un nombre incroyable de machines de transmission par câble.
- Charles Bourseul : Le courant alternatif et la transmission de la voix.
- Le téléphone manuel et les demoiselles : qui n'a pas connaissance du fameux sketch de Fernand Raynaud « Le 22 à Asnières ».
- Les télégrammes et les tubes pneumatiques.
- Le téléphone automatique.
- Les câbles (câbles papier, câble à quarts, câbles coaxiaux...).
- Les navires câbliers et la fibre optique : nous sommes en présence d'une reproduction du navire de la Royal Navy le HMS Agamemnon, qui en 1857 posa la partie de ce qui allait devenir le premier câble sous-marin télégraphique transatlantique.
- Tour hertzienne de Villeneuve-d'Ascq.

☐ Sébastien, **F-60345** ; Enregistrement Hugues, **F4FXO**

Journée portes ouvertes

à ICE - F8KHU



Le radio-club F8KHU (MARPEMENT – 59) a réalisé une opération portes ouvertes sur le thème des transmissions radio durant la Seconde Guerre mondiale et notamment l'influence de la TSF sur la propagande, le dimanche 5 octobre 2014, profitant de la foire d'automne de la commune ce week-end-là.

mateurs qui ont fait le déplacement lors de notre journée portes-ouvertes.

Cette année le thème était « l'influence de la propagande radio pendant la Seconde Guerre mondiale ». Cette expo a permis de montrer des équipements civils et militaires avec la démonstration d'un émetteur PARASET utilisé à l'époque par les résistants.

Le public a pu découvrir certains aspects du radioamateurisme qui sont souvent méconnus. Le club présentait aussi un stand d'initiation à l'électronique.

Différents appareils étaient exposés : répliques de valise de la résistance, émetteurs / récepteurs d'origines radioamateurs et commerciales, ainsi que diverses applications autour des ondes radioélectriques.

Le public a pu échanger avec les divers membres du radio-club sur le matériel utilisé et sur les conditions de fonctionnement de ceux-ci durant les périodes de conflits militaires.

Des démonstrations de constructions de kits divers étaient effectuées (récepteurs radio AM et FM, flash LED, détecteur émission GSM...).

Ont été présentées aussi la station météo et les dispositions du club pour aider la commune en cas de catastrophes (liaisons radio, réutilisation ancien GSM, indépendance énergétique ...). De nombreux visiteurs ont été très intéressés par les présentations, les explications données, mais aussi par le dynamisme du club. Plusieurs OM français et belges sont venus visiter également le club et soutenir cette intéressante porte ouverte.

Hugues **F4FXO** et Jean-Louis **F1SIU**

Le radio-club F8KHU se joint à moi pour remercier les nombreuses personnes ainsi que les radioa-



La vidéo de l'événement est accessible par ce lien <http://youtu.be/fHlrCP1cY5Y>

Nous espérons renouveler notre opération portes ouvertes l'année prochaine avec un nouveau thème et bien sûr, pouvoir vous recevoir de nouveau, et cela avec un grand plaisir...

Avec nos 73, **F1LXL** Jean-Pierre, pour le radio-club F8KHU de Marpent

Infos sur <http://www.club-ice.skyrock.com/> ou via f8khu@neuf.fr

I.C.E – F8KHU - 9 rue des Frères ROUCHEAUX à MARPEMENT
(CP 59164 – coordonnées GPS 50°17.565'N 4°4.810'E)

Un ch'ti OM et sin shack : F1SIU



ajoutés en pied, trouvables en grandes surfaces de bricolage. Le pylône étant autoportant pour de faibles charges, le haubanage est là pour sécuriser lors de grands vents et tempêtes, surtout si une antenne pour la HF y prend place aussi. Ainsi j'ai décidé 3 pieds de haubans, et 2 nappes de 3 haubans. La première à 6 m de hauteur, soit aux 2 premiers éléments. La dernière en tête, soit au faite de la cage à rotor. La disposition des haubans a privilégié 2 fixations côté vents dominants.



Sollicité, avec diplomatie et subtilité quand même, pour participer à la rubrique «Eun ch'ti OM et sin shack», pour dévoiler mon antre intime, je me suis aperçu que je n'avais même pas terminé mon histoire de pylône.

À ma décharge, de nombreuses occupations et soucis m'ont pris une grosse partie de mon temps pour y repenser. Je vais donc clore enfin cette série...

J'en étais resté dans ma dernière blablaterie à 3 éléments érigés, et un futur haubanage; Ce dernier a enfin été réalisé, ayant eu l'aval de ma charmante épouse si compréhensive (et oui, elle lit le CQ59...). J'ai utilisé les services de DX Avenue (1), et les sympathiques conseils de son patron Patrick F2DX. Les haubans sont en câble isolant de 7,5 mm (2), associés à des connexions CU1 (3). J'en profite ici pour saluer le professionnalisme et le côté consciencieux de Patrick F2DX, qui m'a prodigué ses conseils par téléphone.

Des tendeurs type lanterne et des attaches ont été

Pour les fixations au sol, une s'est retrouvée dans la pelouse, avec un bon trou et une bonne quantité de béton, correctement dosé et ferrailé, doté d'un fer U, préalablement percé. La distance au pied du pylône étant à environ 6,50 m.

Problème, les deux autres fixations auraient été gênantes pour l'angle à respecter au mieux, et pour la circulation sur la terrasse. Ce dernier point irritant XYL, même si sa petite taille lui aurait permis de ne pas être décoiffée en passant dessous. Ces deux fixations devaient donc trouver leur place sur le mur de la maison, mais en hauteur pour ne pas gêner la circulation.

Deux supports ont été montés grâce à des fers U, et diverses attaches. Les fixations dans le mur ont été faites avec quatre scellements chimiques. La disposition a dû tenir compte aussi, de l'ouverture des volets du QRA. Bien entendu, obligation de peinture finale pour satisfaire XYL.

Les fixations au sol et au mur opérationnelles, après délai de séchage et disponibilité de bibi, la première nappe a été montée. Les tendeurs s'avèrent nécessaires, les connexions CU1 dé-



grossissant la première étape de tension. Le montage des connexions CU1 est assez facile, mais je recommande de laisser plus de dépassement au câble en sortie de celles-ci, que préconisée. J'ai d'ailleurs dû modifier le montage du départ, pour avoir suffisamment de réglage aux dites connexions et aux tendeurs. On peut voir sur la photo.

Se fabriquer un petit outil (disponible aussi chez DX Avenue) pour enfoncer les demi-cônes de serrage dans les CU1, et un pour le démontage se révèle un plus (tube de cuivre ou d'acier par exemple, et demi tube dans le sens de la longueur pour un démontage).

Le serrage du câble est effectué par deux demi-cônes métalliques, munis d'arêtes de grippage du câble qui vient se glisser entre les deux pièces. Celles-ci se logent dans un espace conique du corps en matière synthétique de l'attache. Le matage avec l'outil est nécessaire pour sécuriser le serrage. L'alternative à ces attaches sont les cosses-cœurs et les serre-câbles.

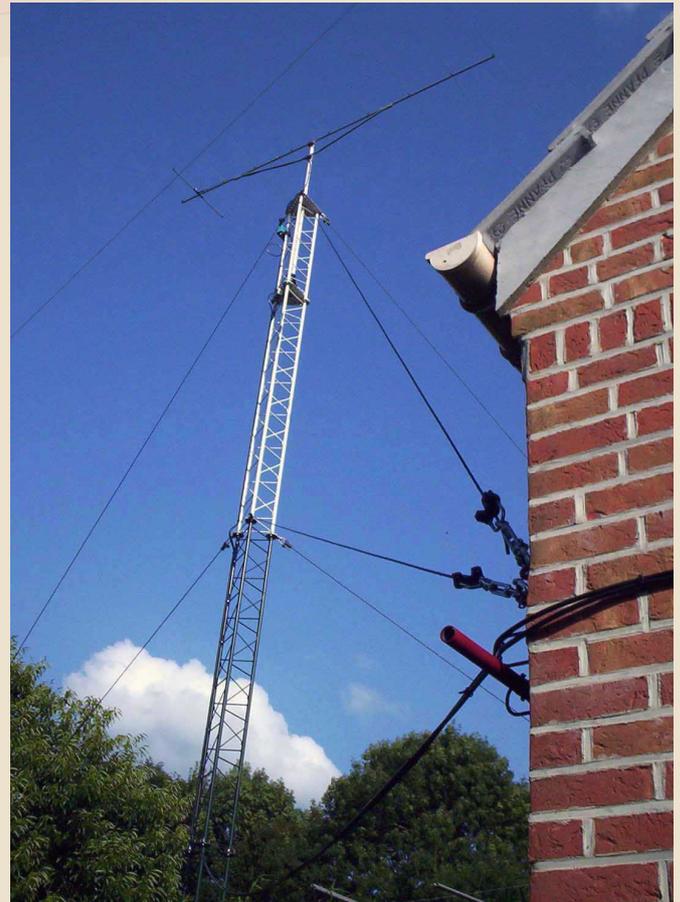
La cage, sans le rotor, a ensuite été montée, toujours avec le tube chèvre et sa poulie, et le manivrac à manivelle, qui m'a permis de continuer à pester sur le bloqueur dangereux...

La dernière nappe fut posée, puis le rotor et la flèche. Une antenne 11 éléments 144 MHz F9FT-AFT (4) a pris place, avec un préampli de réception, ce dernier sur la cage à rotor. Puis les câbles de descente antenne et rotor.

L'installation 144 MHz présente fait le bonheur de ma fille, Fleuranne FOHBJ, lorsque ses études lui en laissent le temps, et ses amours aussi...

Je pourrais aussi reprendre le trafic 2 m BLU, interrompu depuis un bon moment. Les câbles sont suspendus en partie et sont accrochés sur la fixation de haubans sous la gouttière, en pignon.

Reste le décamétrique. Je réfléchis à l'antenne, et aussi à sa pose qui sera sans doute acrobatique. Et puis XYL pense qu'un projecteur là-haut pour éclairer le jardin serait bien. M'enfin ce n'est pas de la radio ?!



À tantôt peut-être ?

Je vous expliquerai à quoi servent les trois antennes directives sur le pignon.

□ 73, Jean-Louis **F1SIU**

- (1) <http://dxavenue.com/>
- (2) <http://dxavenue.com/fr/haubanage/128-cable-isolant-haubanage-pylone.html>
- (3) <http://dxavenue.com/fr/haubanage/18-connexion-cu1-pour-cable-haubanage.html>
- (4) <http://www.f9ft.com/>

F5KAZ

radio-club Arthur Musmaux



La ville de Raismes a organisé samedi 13 septembre son forum des associations.

Le radio-club F5KAZ y a participé activement afin de montrer notre passion aux nombreux visiteurs. Nos démonstrations étaient concentrées sur la graphie et le numérique. L'équipement utilisé sur place se composait d'un FT847 et FT950. Les antennes étaient une VHF/UHF et 1,2GHz, montées sur un mat militaire. Une filaire et une Atas 100 complétaient pour le décamétrique.

□ 73, Michel **F5UMP**

Rubrique à Blabla

Par Jean-Louis F1SIU, envoyez vos potins à f1siu@radioamateur.org

AG ARAN59 POUR 2015 ?

Appel aux bonnes volontés, l'AG de l'ARAN59 a lieu en principe courant mars ou avril. Nous sollicitons donc nos membres, les radio-clubs, qui pourraient se charger de cette organisation dans leur commune. Cela inclus la réservation d'une salle, la possibilité d'un repas... Si vous vous sentez d'attaque, contactez-nous au plus tôt !

LA GALETTE DES ROIS DE L'ARAN59

Celle-ci aura lieu à la Maison des Associations de Tourcoing, 100 rue de Lille, 59200 Tourcoing, le samedi 10 janvier 2015. Rendez-vous à 15 h, salle du rez-de-chaussée de la MDA. Nous aurons plaisir à vous rencontrer lors de cette première rencontre bien amicale, de la nouvelle année.

SITES «LES NOUVELLES DX»

De nombreuses mises à jour sont faites régulièrement. N'hésitez pas à revisiter le site. Des QSL sont recherchées pour enrichir la collection, si vous en êtes un heureux possesseur, contacter Jean-Michel F6AJA, Webmaster pour <http://LesNouvellesDX.fr>
Pour les radioamateurs de la Région Nord-Pas-de-Calais, il y a en ligne, sur le site <http://f6aja.free.fr>, un certain nombre de QSL d'OM de ces deux départements. Aller à la rubrique 'Galerie de QSL'. Là aussi votre aide est la bienvenue pour compléter.

SILENT KEY

Michel Derruder F5LHP. Fidèle membre de notre association, et à sa passion, est décédé le 12 octobre. Il était très actif, avant d'entrer en maison de retraite en début d'année. Gravement souffrant il avait continué à faire de l'écoute. Son fils Dominique F1LNS était auprès de lui, pour ce passage vers les SK. Les obsèques ont eu lieu le 16 octobre à Watten.

Jean-Luc Nowak F5LYY, ancien du Nord, ayant travaillé à Renault à Douai, est décédé en novembre. Il s'était installé à Saint Étienne.

Jean-Pierre ROUSSEAU F4ARB est décédé mardi matin 25 novembre. Il était membre depuis de nombreuses années du Radio Club du Nord de la France - F8KKH.

Jean-Pierre était aussi un fidèle membre de l'ARAN59, présent aux AG, à La Galette des Rois. On le rencontrait aussi tenant la billetterie à l'entrée de SARANORD organisé par son radio club. Il avait été récompensé en 2009, 2010, 2011, au Challenge QSL mode SSTV.

Selon la volonté du défunt il n'y a pas eu de faire-part.

Une assemblée s'est réunie le jeudi 27 novembre 2014 au crématorium de Wattrelos à 14h45 pour un dernier hommage.

L'ARAN59 et son CA adressent ses sincères condoléances aux familles et aux proches.

LE CA DE L'ARAN59

- Le 5 octobre, Hugues F4FXO et Jean-Louis F1SIU, accompagnés de Jean-Marie F1OXM ont tenu une petite réunion de travail sur les affaires en cours, lors de la porte ouverte à Marpent de ICE-F8KHU.
- En octobre, le CA a décidé de faire une petite donation pour les DXpéditions 5R8M et FT4TA.
- Le 30 novembre, réunion électronique du CA.

INDICATIFS SPÉCIAUX EN 2015

Indicatifs spéciaux en 2015

Chers OM et responsables de radio clubs, l'année 2015 pourrait permettre quelques occasions d'opérer avec des indicatifs spéciaux :

- 1890 Invention du cohéreur à limailles Édouard Branly 125 ans
- 1865 Naissance du Physicien Féry, inventeur de la pile Féry 150 ans
- 13 février : Journée Mondiale de la Radio (UNESCO)
- 8 mars : Journée Internationale de la Femme
- 23 mars : Journée internationale des forêts (ONU) > voir pour FFF

Si vous êtes partant, les licences seront subventionnées.

SARANORD 2015

La 14e Exposition-Bourse de matériel radio, CB et électronique se déroulera le dimanche 22 février 2015 de 9 h à 15 h, en la salle Henri Block, Centre Culturel Jacques Brel, 137 rue J-B Delescluse, 59170 CROIX. Cette Exposition-Bourse est organisée par le Radio Club du Nord de la France F8KKH, BP104, 59953 CROIX cedex.

Toutes informations, notamment pour les commerçants et boursiers et l'inscription (avant le 23 janvier 2015), sur le site du radio-club F8KKH : <http://f8kkh.org/saranord.html>

SUR LE WEB

Modifications des associations en ligne : <http://j28ro.blogspot.fr/2014/09/association-e-modification-et-e.html>

Toutes les photos des portes ouvertes de ON5RC sur : <http://www.qsl.net/on5rc>

Espionnage année 40 : <http://www.club-des-collectionneurs.com/Radio-Espionnage-SOE.htm>

François Hollande, CSA et ARCEP : <http://www.linformaticien.com/actualites/id/34383/francois-hollande-esquisse-un-rapprochement-csa-arcep.aspx>

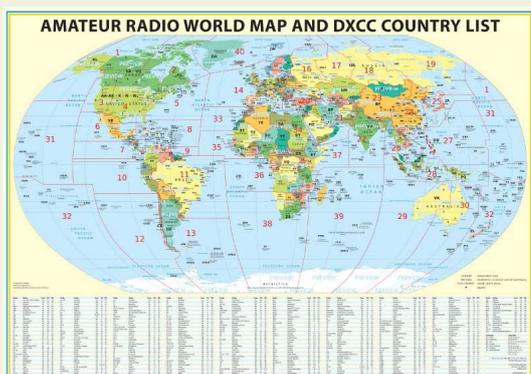
La journée portes ouvertes d'ICE-F8KHU de Marpent : <http://youtu.be/fHlrCPlcY5Y>

European Collins Collector Association - Association Européenne des Collectionneurs de matériels Collins : <http://www.ccae.info>

Vidéo sur les valises radio de la résistance : <http://www.ltvlimousin.fr/speciales/les-valises-de-la-resistance>

Astuce (un peu de chimie) pour nettoyer les vieux plastiques jaunis : <http://www.system-cfg.com/pages/retr0bright.php>

CARTE RADIOAMATEUR MONDIALE



L'ARAN59 s'est doté d'un lot de cartes radioamateur mondiales avec préfixes, zones CQ, et liste des contrées. Modèle UT0UM 10/2013, taille 84 x 59 cm, couleur.

Ces cartes seront disponibles à la traditionnelle et prochaine Galette des Rois, à SARANORD, et à la prochaine AG de l'ARAN59. Le prix de vente sera de 10 € pour les membres ARAN59 et 11 € pour les non-membres. Le lot est limité, vous pouvez réserver votre exemplaire auprès de Jean-Louis F1SIU par email. Si la demande est conséquente, nous referons une commande.

COLLECTIONNEUR DE MATÉRIEL COLLINS

L'association CCAE, European Collins Collector Association (Association Européenne des Collectionneurs de matériels Collins) est en QSO le samedi matin à 11h00 locale et le mardi soir à 22h00 locale sur 7,165 MHz. Voir le lien paragraphe «Sur le web».

EXPOSÉ MÉTÉO SCATTER – BELGIQUE

Exposé Météo Scatter par la section de Ath en Belgique le 10 janvier 2015.

Météo Scatter plus facile que nous le pensons ? : Par De Ray Jean-Jacques ON7EQ.

Château Cloquette, place Trazegnies 9, 7801 Irchonwelz. De 19h00 à 23h59, à Irchonwelz, par le radio-club d'Ath. Contact ON4KTU.

Info UBA : <http://www.uba.be/fr/m-t-o-scatter>

LE RELAIS DU BEFFROI DE LILLE

Le prototype continue son évolution. La partie BF prévue a dû être modifiée pour que la logique puisse piloter efficacement les switchs. Prochaine étape le réjecteur 1750 Hz, finalement opérationnel fin octobre. Un don d'une petite alimentation 24V, par Patrick F-61112, permettra d'utiliser le relais coaxial d'essai qui est en 24V. J-L F1SIU a fait parvenir un petit lot de composants pour les réjecteurs. Du Wi-Fi devrait, grâce à d'autres donateurs, équiper le relais, uniquement pour la maintenance à distance. Ceci permettra à l'équipe d'avoir une surveillance permanente sur les paramètres du relais et/ou modifier ceux-ci en temps réel.

L'architecture du programme de ce nouveau relais est en cours de modification, pour une meilleure gestion des périphériques. Pas mal de bugs traités en novembre ou en cours de traitement sur le prototype du logiciel de départ.

Ci-joint une image de la supervision du fonctionnement.



RELAIS F1ZFK DE MECQUIGNIES JO10VG

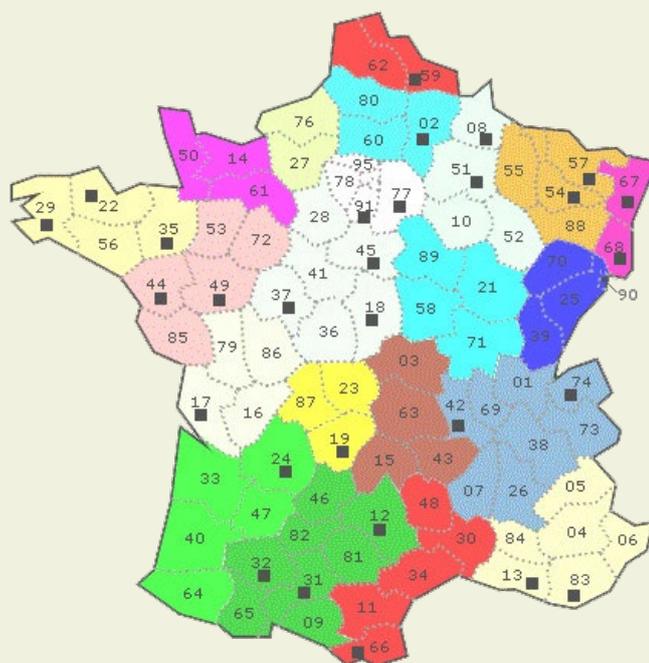
J'ai programmé dans le logiciel Echolink les relais et link qui peuvent être accessibles depuis F1ZFK. Il suffit de taper le numéro du département sur votre clavier DTMF et le relais se connectera automatiquement sur ce département. Ne pas oublier de taper # pour déconnecter celui-ci si aucun correspondant ne répond ou à la fin de chaque QSO.

Tous les départements ne sont pas enregistrés, car il n'y a pas de relais et link partout en France. Je mettrai à jour le logiciel au fur et à mesure que de nouveaux relais et links naissent. Nous pouvons remarquer qu'Echolink commence à prendre une belle ampleur sur le territoire français.

Ci-joint une photo des départements que l'on peut contacter depuis F1ZTK. Celui-ci peut aussi servir pour prendre des nouvelles des départements sinistrés par les intempéries comme récemment l'Hérault.

73 à tous, Franck **F4FHM**.

(Revoir le CQ59 n°381 pour les infos sur F1ZFK)



DTMF Corse et OUTRE-mer
2A CORSE DU SUD : *2
REUNION : 974

BROCANTE À WETTEREN – BELGIQUE

Dimanche 25 janvier 2015 aura lieu une brocante annuelle à Wetteren, Scheppersinstituut, Cooplaan 128. Wetteren est une ville située entre : Gand (Gent) et Bruxelles (Brussel).

D'abord prendre la direction Lille, à Lille prendre l'E17 en direction de Gand (Gent) et à Gand (Gent) prendre l'E40 en direction Bruxelles (Brussel). Wetteren est une sortie sur l'autoroute E40 près de Gand (Gent).

La brocante est accessible aux visiteurs de 10h à 15h, les participants auront accès à 8h.

Il y aura la disponibilité de deux grandes salles. Le prix est de 4 € pour une table de 120cm x 60cm. Pour la réservation des tables et renseignements, s'adresser à Marcel De Canck ON5AU. La confirmation de la disponibilité des tables est faite après la confirmation par email.

La cafétéria sera ouverte pendant la brocante. Des sandwiches et des boissons seront disponibles.

Ce qui est à vendre doit respecter les prescriptions des services de contrôle. Il y a un parking prévu : devant et à l'arrière de l'école. Le passage de la cour de récréation doit rester libre pour permettre l'accès des services d'urgences.

Info de Jozef ON4ALO

<http://www.uba.be/fr/brocante-44>

Adresse mail de contact sur le site UBA ci-dessus.

BOURSE EXPO TSF ACHICOURT (62)

La bourse d'Achicourt aura lieu le 25 janvier 2015 à l'Espace François-Mitterrand rue du 19-Mars-1962 (face à Intermarché) de 9 h à 16 h. Installation possible dès le samedi après-midi de 15 h à 17 h 30 et le dimanche de 7 h à 8 h 45. Ouverture des portes au public à 9 h. La boutique Radiofil sera présente. Pour information un nouvel hôtel (Ace Hôtel) est ouvert à Beaurains à 2 km environ de la salle dans la zone commerciale Boréal.

Chaque exposant aura un ticket de participation à la tombola qui se déroulera à 16 h et dont le lot est une TSF de valeur restaurée par Albert Chartrez et Gabriel Afchain.

Le tarif des tables de 1,20 m x 0,80 m est de 6 € la table et de 5 € par table supplémentaire au-delà de 2 tables. Il sera prévu une restauration sur place : plateau-repas 16 € à réserver à l'inscription. La clôture des inscriptions est fixée au 30 décembre, après cette date les demandes ne seront traitées que dans la limite des tables restant disponibles.

La boutique Radiofil sera présente. Pour tout autre renseignement tél. 03 21 23 44 50 ou par email jacqueline.chartrez@wanadoo.fr

Info : <http://www.radiofil.com/manifestations/agenda,fr.html>

BOURSE TSF DU MUSÉE DE LA RADIO. BOESCHEPE (59)

Organisée par l'association du musée de la radio, la bourse se tiendra le 4 avril 2015 dans la salle des fêtes du village de Boeschepe (59299), dans le Nord, à mi-chemin entre Lille et Dunkerque.

Grand parking à proximité, possibilité de repas. Entrée libre, ouverture des portes de 8 h 30 à 16 h (7 h pour les exposants). La bourse concerne toute la radio TSF, les phonographes, le matériel de Hi-Fi vintage, les disques vinyles, les plaques publicitaires, les pièces détachées et composants, la documentation... Tarif exposants : 5 € le mètre, tables fournies.

Contacts et réservations : Didier Parent (RFL 1292) 06 20 33 13 59.

museedelaradio@hotmail.fr

Info : <http://www.radiofil.com/manifestations/agenda,fr.html>

CONCOURS 2015

Un grand moment est bien sûr la Coupe du REF, en CW, phonie, ainsi que la partie THF. Après un regain d'activité dans le 59 il y a quelques années, on s'aperçoit d'un tassement aujourd'hui. En particulier en CW surtout côté radio-club, et en THF.

N'oubliez pas les autres concours VHF et THF de l'année.

Après le nouveau REF, et les modifications induites par ce changement dans nos rapports avec lui, en particulier au niveau de la réversion annuelle qui disparaît, le conseil d'administration a décidé de ne plus attribuer de trophée aux non-membres de l'ARAN59.

Néanmoins, motivez-vous ! Mais surtout envoyez votre compte rendu quel que soit votre résultat, radio-clubs et individuels. L'apparition au classement de stations du 59 devrait motiver d'autres participants !

Un peu de nerf... Allô quoi...

PETIT SONDAGE : COMBIEN DE FUTURS OM SERAIENT PRÊTS À TENTER L'EXAMEN EN 2015 ?

Combien de futurs OM seraient prêts à tenter l'examen d'opérateur radiotéléphoniste radioamateur en 2015 ? Qu'ils soient membres de l'ARAN59 ou non.

Chers responsables et membres des radio-clubs, chers OM dans vos connaissances, avez-vous des personnes prêtes pour se présenter en 2015 ?

Supposons qu'il y ait au minimum une dizaine de candidats, peut-être pourrions-nous demander une session de groupe à l'ANFR. Comme la résidence doit être à 100 km du centre d'examen, c'est une autre des conditions imposées par l'ANFR, il serait possible d'organiser une session pour les candidats de la métropole lilloise et du sud-est du département, voire pour les départements voisins...

Une idée à développer, non ?

Rendez-vous sur le site ARAN59 pour le sondage : www.aran59.fr

Merci à tous les contributeurs de la rubrique.

RUBRIQUE : EUN CHTI OM ET SIN SHACK

Nous recherchons des OM pour participer à cette rubrique, et pour présenter son shack. L'idée lancée par Patrick F-61112 étant de mieux se connaître ainsi que de connaître parfois le parcours de chacun. Alors à vos plumes, clavier, et appareils photos, nous attendons votre article !



Bulletin d'adhésion

Pour adhésion à l'ARAN59, retourner ou recopier ce bulletin, uniquement au trésorier :

Jean-Louis VERHULST

Trésorier ARAN59

11 ruelle Williot

Lieu Dit : LE PLEIN

59440 SAINT HILAIRE SUR HELPE



Sont déjà à jour de cotisation 2015 au 8 novembre 2014 :

F0HBJ, F1SIU, F4FNJ, F5KAZ, F61112, F6GDC, F6KSS, F8ARG, F8DFO

Si votre cotisation est arrivée après le 8 novembre, il est normal que vous ne soyez pas dans la liste.

Nom Prénom Indicatif OM ou identifiant SWL

Vous êtes membre du radio club de :

Votre adresse mail : êtes vous en ADSL ?

Désirez-vous le CQ59

En version électronique PDF⁽¹⁾ En version papier par La Poste

Voulez-vous un espace membre sur le site web OUI NON

Adresse : n° Rue

Etage Appartement Bâtiment Ville Code postal

Montant de votre cotisation que vous joignez à ce courrier : €

par chèque N° Banque à l'ordre de « ARAN59 ».

Joignez ce bulletin d'adhésion à votre paiement. Notez votre indicatif ou identifiant au dos du chèque, merci !

(1) : Votre adresse mail est alors nécessaire, et pensez à nous informer en cas de changement (taille CQ59 : 2 à 4 Mo)

En cas de demande de cotisation réduite :

Merci de joindre un justificatif – photocopie pour un usage unique du trésorier en cas de demande de cotisation réduite

Votre courrier de demande de cotisation réduite restera confidentielle au trésorier, mais elle est nécessaire, dispositif légal pour la trésorerie. Un récépissé vous sera remis en justificatif de votre cotisation uni-

quement sur demande de votre part.

9.2. Les cotisations réduites (extrait du règlement intérieur)

9.2.1. Egale à 50% de la cotisation de base dans le ou les cas suivants : étudiant, moins de 18 ans, chômeur, privé d'emploi, deuxième adhérent d'une même famille vivant sous le même toit. (soit 9 €)

9.2.2. Egale à 25% de la cotisation de base dans le ou les cas suivants : à partir du troisième adhérent

d'une même famille vivant sous le même toit.

(soit 4 €)

9.2.2. Nouveau membre adhérent en cours d'année : au prorata du nombre de trimestres entiers restant à courir.

9.2.3. Les réductions sont cumulables

9.2.4. La cotisation réduite calculée est arrondie à l'Euro inférieur.