

CQ 59

Septembre 2012
n°374

CQ59 bulletin des membres cotisants de l'association des radioamateurs et écouteurs du Nord. L'ARAN59 est aussi Etablissement Départemental du REF-Union.

Sommaire

LE MOT DU PRÉSIDENT
ARAD F6KTM ET 41ÈME RT
AGENDA CHTI OM
ON12TDF
PYLÔNE 3 (SUITE)

ARTICLE SOUS COPYRIGHT SUPPRIMÉ
MODIFICATIONS DES STATUTS
RUBRIQUE À BLABLA
BULLETIN D'ADHÉSION 2012



Siège social, 4 rue Henri Dunant, 59130 Lambersart 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 :

Hugues F4FXO
Président, Philippe F5MYR Secrétaire, Jean-Louis F1SIU Trésorier.

Les administrateurs : Daniel Cousin F-60131, Michel F5UMP, Franck

F4FHM.

Le service QSL du 59 est assuré par Raymond F4DDQ

Le webmaster de l'ARAN59 est Christophe F0DHJ

Le bulletin CQ59 :

Rédacteur et expédition mail : Jean-Louis F1SIU

Maquettiste : Sébastien F-60345
IPNS & Expédition papier : Hugues F4FXO

Gestion du CQ59 sur le site web : Christophe F0DHJ

Adhésion annuelle et participation à la vie du département du Nord : 18 € / 2013 voté à l'AG 2012

Ont participé activement à ce numéro : F-60345, F1HKN, F1SIU, F4FXO, F5MYR, ON4UQ

Ont la gentillesse de faire circuler ou de mettre à disposition de tous, les

infos reprises dans ce CQ59 : AMARAD, F0GFI, F1LXL, F4DVJ, F4FHM, F5AXG, F5DFN, F5JDI, F5KMB, F5NED, F5PCX, F5RSU, F6AJA, F6D-GU, F6IEO, F6KTM, F6KTN, F8FFP, F8KGN, F8KHU, F8KKH, F8REF, F8WBE, LNDX, ON4PE, ON5RC, ON6LL, ON6QO, REF-Union, RSA-RSX, et beaucoup de monde de bonne volonté.

Les articles qui composent ce bulletin sont l'oeuvre de leurs auteurs, et n'engagent que leur responsabilité. Afin d'éviter les crédits photos non-renseignés, incluez l'indicatif à la fin du nom de fichier SVP ! Merci !

141 adhérents en 2010, 132 adhérents en 2011, 133 adhérents au 24/08/2012. Pensez à renouveler votre cotisation !

Le mot du président par Hugues

F4FXO

Chères YL, chers OM, chers SWL, bonjour à toutes et à tous.

Voilà la fin de la période estivale, j'espère que vous avez pu profiter des quelques jours de beau temps qui ont suivis une période de WX maussade et humide, ça ira mieux l'été prochain.

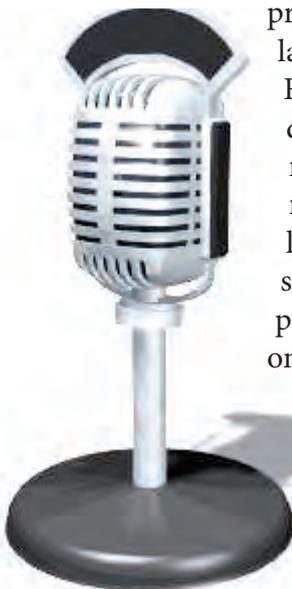
Peut-être aussi avez-vous profité des belles ouvertures sur les bandes décamétriques et le 6 m pour réaliser les DX de vos rêves. Le 2 m et le 70 cm ont aussi connus des périodes favorables à des contacts très intéressants, restons à l'écoute...

Cette période a été propice aux indicatifs spéciaux qui ont illustré notre monde radioamateur de commémorations et de promotions de divers événements. Les radio-clubs ont aussi participé, ou même initié des activités variées qui ont été malheureusement contrariées par un WX défavorable, citons cependant la participation de l'ARAD F6KTM à l'opération « portes ouvertes » de la caserne Corbineau de Douai à l'occasion du 70^e anniversaire de l'Arme de Transmission. Jean-Louis F1SIU et moi-même avons rendu visite à l'équipe du RC pour leur apporter tous nos encouragements et un jeu de plaquettes promotionnelles conçues et réalisées par René de F5AXG. Nous avons aussi rendu visite au RC de Marpent, F8KHU, pour prendre connaissance de l'immense travail fourni par les membres de l'association ICE pour la réfection, la rénovation et l'aménagement de leur nouveau local, situé dans l'ancienne Poste de Marpent, et leur apporter une aide matérielle sous forme d'une subvention. Le résultat est à la hauteur de nos espérances, le club est de nouveau opérationnel, nous attendons des nouvelles de leurs actions à venir.

Notre administrateur SWL Daniel, Jean-Marie

F1OXM, Pierre de F4DEA et moi-même, avons animé le stand que nous a obtenu André de F9CK sur l'aérodrome de Prouvy-Rouvignies lors des Montgolfiades qui se sont déroulées les 6, 7 et 8 juillet.

Le WX nous a été très défavorable avec inondation du stand par trois fois, et une fréquentation presque nulle. Nous avons pu essayer la FD4 et le transceiver du Radio-Club F8KOT de Tourcoing qui nous ont donnés entière satisfaction. Jean-Marie nous a fait une démonstration de transmission par les modes digitaux, particulièrement le PSK31 avec un programme sous LINUX, mais les visiteurs n'étaient pas au rendez-vous. Les BCL de Pierre ont failli souffrir de la pluie malgré un barnum bien installé par les organisateurs, que nous remercions également pour l'aide au montage et démontage de la FD4.



Il va nous falloir maintenant aborder la dernière partie de l'année, avec la préparation de notre prochaine Assemblée Générale 2013, qui sera l'occasion de présenter la nouvelle orientation de notre association, conséquente à l'évolution du REF-Union, avec principalement la préparation du changement de nos statuts pour 2013.

Je fais appel aux Radio-Clubs pour se porter volontaire pour l'organisation de notre AG.

Les RC, qui les ont organisées les années précédentes, sont satisfaits de cette action. Contactez-vous entre radio-clubs pour échanger et profiter des expériences de chacun. Je vais envoyer une circulaire pour vous demander de vous mobiliser pour cet événement d'importance primordiale dans la vie des radioamateurs de notre département.

Il reste aussi à redynamiser notre QSO VHF départemental, qui semble délaissé, et qui souffre des avaries survenus au Relais de Lille, une réflexion est à mener pour trouver un mode de trafic convenant à la majorité des OM et YL du département.

Enfin, une action doit être menée pour relancer le Radio-Club Didier Gaudé, de F8KOT, chaque RC ayant sa place dans l'espace que nous pouvons occuper, avec une complémentarité dans les activités de chaque structure.

Toujours à votre écoute pour vos suggestions, vos desideratas, vos demandes, vos propositions d'actions, d'articles pour le CQ59, de présentations de vos projets et de vos réalisations, je vous présente mes 73 et 88 QRO.

Hugues FE2211 F4FXO, votre président.

ARAD F6KTM et le 41ème RT De Léon F1HKN



Le radioclub F6KTM a tenu un stand aux journées portes ouvertes du 41ème RT, au quartier Corbineau de Douai.

Ce fut l'occasion d'échanges avec un public intéressé, pour présenter le monde radioamateur, et de rencontres avec quelques OM de la région.

Nous disposons d'une antenne verticale (fil sur canne à pêche) de 9m en HF et d'une Slim Jim en VHF. Des contacts ont été établis en phonie et CW d'une part, et d'autre part avec notre PC



portable, nous avons fait une démonstration de trafic numérique en PSK et APRS.

Malgré une météo capricieuse qui n'a pas découragé nos visiteurs, nous sommes très satisfaits de la présence d'un radioclub civil au sein d'un régiment de transmission, dont le chef de corps le colonel P. Achiary s'est montré particulièrement attentif à notre activité.

01 au 02 septembre	Concours IARU R1 VHF - 144MHz
08 au 09 septembre	Concours IARU R1 TVA – portions TVA des bandes 438MHz et +
09 septembre	Chasse aux Renards La Neuville à la Neuville-Roy 60190
29 septembre	Portes Ouvertes au RC F6KTN de l'Avesnois : Journée des Associations à Berlaimont
30 septembre	18ème Salon Radioamateur de La Louvière Belgique au LOUVEXPO
06 au 07 octobre	Concours IARU UHF 432MHz au 47GHz
13 octobre	HAMEXPO Tours : Parc des Expositions de Tours
20 au 21 octobre	JSLO/JOTA Scouts : http://radioscoutisme.org/index.php/montages-electroniques/8-jslo/8-reussir
21 octobre	Concours de courte durée 432MHz 1296MHz 2320MHz
03 au 04 novembre	Concours IARU R1 VHF CW – Mémorial Marconi 144MHz
17 au 18 novembre	Concours REF 160m – Trophée F8EX 1,8MHz
18 novembre	Concours de courte durée 144MHz
25 novembre	Quatrième Brocante de la section UBA-RSX à Renaix - BELGIQUE
02 décembre	Concours de courte durée 144 MHz
08 au 09 décembre	Concours TVA – portions TVA des bandes 438 MHz et +
16 décembre	Concours de courte durée CW 144 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 !

ON1 2TDF De Philippe F5MYR + info de Jean ON4PE

Comme convenu je me suis rendu à l'animation ON12TDF ce lundi 2 juillet à Tournai.

Après mon petit déjeuner, je me porte sur la VHF depuis Lambersart, contact avec Maxence ON7WQ qui enchaîne les QSO : F6EPA, René F6IPV...

Dès le matin sur le relais de Tournai 145,625 MHz, le fils de Philippe ON7PH, opérait avec succès l'indicatif spécial ON12TDF.

Puis départ pour le local du Radio-club du Tournais ON5RC, au 18 Rue Louis Chevalier à CHERCQ près de Tournai. L'indicatif spécial avait été demandé par les OM de ON5RC à l'occasion de l'arrivée du tour de France, pour la 3ème étape, avec l'arrivée à Tournai.

L'accès de la ville était très contrôlée et plusieurs accès routiers interdits. Le centre-ville de Tournai était impraticable de par l'évènement sportif. Heu-

reusement ON7PH nous a bien guidé !

Nous nous sommes retrouvés à environ 30 radio-amateurs belges et français, détendus et heureux ! Nous avons été très bien accueillis pour l'opération ON12TDF.

Plusieurs OM français étaient présents, en plus de F5MYR et son XYL Véronique, Joffrey F4FVI du radioclub de Wattrelos nous racontant ses exploits radio, notre cher Président de l'ARAN59 Hugues F4FXO, le dévoué F1OXM Jean Marie à qui j'ai remis des cartes QSL à transmettre aux radio-clubs.

Nous avons rencontré et discuté avec de nombreux membres de ON5RC, ainsi que notre ami Jozef ON4ALO et son XYL. Le soleil aussi était là !

Le midi un barbecue à prix démocratique était proposé et préparé par le fin cuisinier Philippe ON7PH, secrétaire du Radio-club ON5RC. Le repas fût pris en plein air, moment très joyeux.

Je vous confirme que c'était délicieux, menu : Saucisses grillées, pilons de poulet grillés épicés, brochettes de porc, salades de légumes, taboulet, et boissons fraîches.



Après le repas certains trafiquaient, d'autres racontaient des histoires...

Un grand merci à Philippe ON7PH et à tous les autres bénévoles du radioclub ON5RC très accueillant. A tous félicitations pour l'activité ON12TDF.

73 de **Philippe F5MYR**

Hello, les photos sur le website de ON5RC : <http://www.qsl.net/on5rc>

ON12TDF Tour de France du 2 juillet 2012

Bonne lecture, 73 QRO, **ON4PE Jean**

Pylône 3 (suite) : Tête de mât

De Jean-Louis F1SIU



Je reprends ici une petite suite des aventures.

Celles-ci ont été fortement perturbées par des soucis étrangers à la radio, qui m'ont fait complètement mettre de côté pendant plusieurs mois ce projet. J'ai quand même réfléchi beaucoup depuis et du revenir sur certaines dispositions.

L'été dernier les trois tronçons de 3 m ont été posés, à l'aide d'un tube en guise de chèvre. Une poulie est montée en tête, via un petit bras de déport. Le hissage était réalisé avec un treuil, fixé sur le dit tube. Du genre de ceux qu'on trouve dans les catalogues du « camion sur la place du marché ». Il faut alors deux mains supplémentaires, muni de la personne qui va avec, pour écarter l'élément à monter, c'est à dire l'écarter lors de l'ascension des tronçons déjà érigés. Il faut une bonne corde en pied de l'élément, pour éviter de buter et racler. Evitez les YL et QRP, et porter un casque de protection !

Vu le genre de treuil d'un sérieux à hauteur du prix, fabriqué sans doute à Chinatown, se méfier comme de la peste du verrou inverseur-bloqueur. Le maniement étant peu sûr, il faut les deux mains, un coude et un pied, surtout pas le nez, pour assurer sans lâcher la manivelle.

Il est bon de penser alors à l'autre copain qui tient la corde sous l'élément, même en retrait. Sinon, vêxé, il ne reviendra plus jamais vous aider...

Comme la longueur de câble du treuil à une limite, il faut le déplacer en le montant à chaque tronçon. C'est là que joliment équipé avec un harnais, raccordé comme il faut et avec sérieux au pylône, la manœuvre du machin à manivelle peut vous autoriser quelques bons jurons.

Bien entendu, un tant soit peu dégagé du plancher des vaches, ces sons

porteront plus loin et agrémenteront vos voisins de vos grandes connaissances en la matière.

Peut-être prendront-ils aussi une photo pour immortaliser ces instants, des fois que ce seraient les derniers. Et pourquoi pas montrer à leurs petits enfants le cinglé qui habite à côté, et les empêcher de devenir radioamateur. Ce qui semble aussi grave que de rouler à moto pour les miens, et catastrophique les deux en même temps...

Les éléments ont été préalablement repeints.

Eviter les peintures dites pour métaux dont le solvant est à l'eau, malgré la pub, car celle-ci ne tient pas sur le métal galvanisé, même s'il n'est plus neuf...

J'ai utilisé la marque Astral trouvé chez Leroy Merlin, qui m'a donné satisfaction pour des poteaux type candélabre il y a quelques années, pour l'extrémité des filaires.

La fixation des éléments a été faite par de la visserie inox, en partie de récupération sur du matériel partant à la ferraille. Celle-ci étant supérieure en diamètre à la visserie d'origine, M12 au lieu de M10, les trous des semelles des éléments ont été alésés pour recevoir la nouvelle boulonnerie. Puis passés au ZINGA (fabriqué en Belgique), peinture de réparation au zinc pour la galva.

Comme la récup ne s'est faite que sur les boulons,

il a fallu dénicher des écrous M12 inox. Là, c'est galère en grande surface... En Belgique (merci à notre ami Jozef ON4ALO qui m'a accompagné et piloté!) je n'ai pas trouvé autrement que sous blister cher de quelques pièces.

Il m'en fallait presque 40 !

On trouve pourtant dans nos grandes enseignes de bricolages de la tige filetée parfois, mais pas les écrous M12 qui vont dessus, bizarre non ? C'est juste pour se faire un grattoir pour le dos, en inox quand même, peut-être pas de qualité chirurgicale, mais bon, si ça gratte...

Une recherche sur le net m'a permis de dégouter une quincaillerie proche de mes trajets familiaux. Il s'agit de la quincaillerie Pierre Carré (ΠR^2), 1 rue d'Oran à Roubaix.

Sorte de caverne d'Ali Baba, dans un ancien bâtiment industriel, comptoir à l'ancienne et bureau comptable d'un autre âge, un peu dépaysant et suranné. Prix normaux (!), rien à voir avec le QSJ sous blister de nos grandes surfaces de bricolage... J'ai même trouvé des rondelles plates et Grover en inox qui n'étaient pas au catalogue sur le net. J'ai prix en gros, 4 à 5 fois moins cher la pièce qu'à Leprésident-Pelimpimpin-bricolage (non-inox) et autres blisteristes outre-frontières.

Enfin, les connexions entre tronçons sont ainsi plus costaudes.



Ces joyeuses activités d'érection et de singe en plein vent, bel été pourri ici 2011, m'ont permis de choper un bon lumbago. Jusqu'à la fin de l'hiver.

Lors des rémissions des périodes douloureuses, je me suis occupé des demi-tronçons de tête, par la finition des plaques de tête.

Une entreprise connue dans mes activités pro a pu me réaliser les soudures, problème que je ne pouvais résoudre par moi-même, voulant de la belle ouvrage, complètement incompetent en soudure électrique et non-outillé d'ailleurs.

A cette étape, la voltige sur le pylone érigé de 9 m, donc, donne une oscillation, pas si faible que ça. Si elle ne donne pas le mal de mer ou de l'air, elle fait réfléchir au balancement plein vent de nos petites bourasques ou tempêtes, surtout avec l'élément

cage de 1,50 m de plus, chargé du rotor, tube, et antenne déca...

Des haubans de renfort semble alors judicieux.

Terrible dilemme, ceux-ci n'étant pas prévus au début du projet, mais surtout non plus dans le contrat avec XYL.

Une opération de management psychologique est donc menée depuis l'hiver afin d'amener l'XYL à un consentement. J'assumerai les conséquences lorsqu'elle lira ces lignes...

Puis divers soucis de santé familiaux m'ont encore tenu écarté de toute cette mécanique.

J'espère reprendre cet été.

73 de **Jean-Louis FISIU**

Article sous copie.
right supprimé

Article sous copyright
right supprimé

Article sous copie.
right supprimé

Article sous copie
right supprimé

Article sous copie
right supprimé

Article sous copie.
right supprimé

Article sous copie
right supprimé

Article sous copie
right supprimé

Article sous copie.
right supprimé

Modifications des Statuts de l'ARAN59

Le REF-Union a vu sa dernière assemblée ratifier de nouveaux statuts qui amène sa transformation en association simple : REF.

Ces statuts suivent le parcours d'homologation aux ministères concernés puis au Conseil d'Etat. La mise en oeuvre effective se fera ensuite avec la parution au Journal Officiel.

Notre association ARAN59 perdra alors sa fonction d'Etablissement Départemental, l'utilité de la convention qui la liait jusqu'alors au REF-Union, et la suppression de la gestion des membres de droit : membres non-cotisants de l'ARAN59 mais membres du REF-Union et rattachés à notre ED.

La fédération des radioamateurs du Nord Pas de Calais sera caduque et devra être dissoute.

L'ARAN59.

Votre Conseil d'Administration (CA) est persuadé que l'ARAN59 n'a pas à disparaître dans ce contexte de modification de la structure du REF-Union, mais au contraire d'assurer et de poursuivre sa vocation de lien entre les OM, YL, et radioclubs du département, comme d'ailleurs elle le fait depuis des années.

Sans être périmés ou inutiles dans l'absolu, mais simplement dépassés, nos statuts pourraient alors être mis à jour.

C'est la voie que votre CA étudie depuis un moment déjà. En effet différentes possibilités pourraient nous être apportées par une refonte de nos statuts.

Ces possibilités concernent l'attribution facilitée de numéros SIRET/

SIREN, d'abandon de frais en tant que dons reconnus par l'administration fiscale, l'utilisation de bénévoles externes, etc.

A cette fin, nul besoin de RUP (reconnaissance d'utilité publique) beaucoup trop complexe (sic), et complètement applicable à une petite association départementale...

Mais se constituer en association d'intérêt général (AIG) offre ces possibilités, sans que nous sollicitions un quelconque agrément.

Il existe néanmoins une contrainte, celle de posséder des statuts ayant un "tronc commun" propre aux AIG, reconnu par les administrations. L'étude de ce type de statuts a été évoqué lors de la reconstitution du Registre Spécial de l'Association par le CA, ce dernier document étant obligatoire. Cette étude se poursuit en ce moment grâce au travail de Hugues et Jean-Louis.

Notre CA envisage donc, une fois ces travaux terminés, de valider à son niveau ce projet, et de le présenter en Assemblée Générale à point unique.

Ces statuts vous seront bien entendu proposés préalablement par courrier, suivant le mode que vous avez choisi pour recevoir le bulletin CQ59.

Ne soyez donc pas étonné de ces futures propositions.

Mais que nous apporterons ces modifications ?

- Des statuts qui ne nous lient plus au REF-Union par convention, et imposant le nombre d'administrateurs fixés par ce dernier.

- La possibilité de faire des partenariats avec d'autres associations, également avec le futur REF en tant qu'Association Locale, si l'avis de notre assemblée générale le décide.

- Pouvoir obtenir une identification SIREN – SIRET, condition pour solliciter des subventions des organismes publics, régler les problèmes administratifs pour l'emploi de bénévoles externes si cela s'avérerait nécessaire.

- Obtenir la reconnaissance d'abandon de frais des bénévoles en tant que dons (maîtrise des coûts, supprimer le frein généré par des déplacements coûteux supportés par les membres du CA).

- De "loger" notre actif dans les associations du département en cas d'éventuelle dissolution.

Quelles seront les contraintes ?

- Des statuts plus élaborés, mais pas pour autant plus complexes

- Quelques modifications pour la qualité des membres, qu'il nous faudra adapter : membres cotisants physiques et personnes morales en particulier, proposition de membres promotionnel à appliquer.

- Une refonte du règlement intérieur.

Nous vous tiendrons au courant de ces travaux, et répondrons à toutes questions que vous pourriez déjà poser, en nous les transmettant dès maintenant.

Par mail f1siu@radioamateur.org ou F1SIU nomenclature.

Bien cordialement, **Hugues F4FXO** et **Jean-Louis F1SIU**.

Rubrique à Blabla

par Jean-Louis F1SIU

ADHÉRENTS : A JOUR DE COTISATION OU PAS ?

Simple ! Vérifiez sur le bulletin d'adhésion de ce CQ59 la liste des adhérents à jour de cotisation. Si vous n'y êtes pas, c'est que vous avez oublié de renouveler, reste à vous dépêcher ! Sinon, c'est que le trésorier a fait une erreur, ou que

votre courrier n'est pas parvenu à la date de mise à jour. Mais attention, si vous avez effectué votre règlement après le passage à l'impression du bulletin vous ne serez bien sûr pas dans la liste. Contacter Jean-Louis F1SIU [f1siu\[via\]radioamateur.org](mailto:f1siu[via]radioamateur.org)

PLAQUETTE DE PROMOTION POUR LE RADIOAMATEURISME



La plaquette de promotion réalisée par René F5AXG a été imprimée par l'ARAN59. Plusieurs radioclub ayant des manifestations avec visite du public ont déjà reçu un lot (F8KGN, F6KTM, F5KAZ, F8KHU). Si vous avez des manifestations de prévues (fêtes de la Science, fêtes communale, des associations, salons), n'hésitez pas à nous contacter pour être doté d'un lot (Jean-Louis F1SIU f1siu@radioamateur.org). Un cadre est prévu pour y apposer votre tampon ou y mettre vos coordonnées. Cette plaquette s'adresse au public, aux personnes désirant s'informer sur le radioamateurisme, non aux radioamateurs. Ceci est un service gratuit offert par

l'ARAN59. But : un stand ouvert au public = plaquettes de promotion à disposition sur le stand.

PLAQUETTE D'INFORMATION ACTIVITÉS DFCE – DMF – FFF

Dans le même style, René F5AXG a réalisé une plaquette pour les activités DFCE – DMF – FFF, personnalisée pour le RC F8KGN. Celle-ci est destinée à favoriser le contact avec les propriétaires ou les responsables des sites, afin de donner un côté professionnel à une demande d'occuper les lieux. Elle explique l'activité radioamateur et la possibilité de faire connaître le patrimoine français.

René peut adapter cette plaquette à votre radioclub si vous le désirez. Il vous restera à l'imprimer sur une imprimante couleur. Contactez le !

SUR LE WEB

Pour information, voici un petit article sur l'ouverture prochaine d'un petit musée dédié au patrimoine radio-maritime. Ce petit musée a été inauguré le 24 juin 2012.

<http://www.news.urc.asso.fr/2012/05/bientot-un-musee-dedie-au-patrimoine-radio-maritime-au-portel-62/> transmis par ON4UQ

J'ai trouvé un petit logiciel qui permet de créer des cartes a partir de géoportail ou autre ... a utiliser pour préparer vos balades ou chasse aux radiosondes. L'assemblage peut se faire de façon automatique, voir la démo sur la page du site. <http://www.xander.free.fr/info/mapmaker/>

transmis par Martial F5JDI

Musée des Télécommunications et de la Radio, 25 rue Raymond Derain, 59700 Marcq en Baroeul : <http://museetelecom5962.fr/museetelecom5962/accueil.html>

Le site du Radio-Club Cambrésien a été mis à jour. Il se trouve sur le site perso de **F5AXG** à cette adresse : http://f5axg.pagesperso-orange.fr/radio-club_f8kgn.html

Vous trouverez également sur ce site un lien vers le site de formation EXAM'1, vers notre site perso de **F4AXF** et **F5AXG**, un autre lien vers la passion automobile de mon frère Christian et quelques photos de voitures de compétition sur les circuits de SPA Francorchamps et de Magny Cours. Bonne visite, merci. N'hésitez pas à me faire part de vos remarques. Bien cordialement. **René F5AXG**.

Un web-sdr : <http://websdr.ewi.utwente.nl:8901/> Bonne écoute, 73 - 88 QRO, **Hugues FE2211 F4FXO**. Et d'autres liens ici : Pour les SWL : <http://www.websdr.org/> **F5MYR**

J'ai le plaisir de vous informer de la publication de la news letter de l'AMARAD du mois de juillet 2012 consultable en cliquant sur le lien http://olivier.marsan.free.fr/AMARADP/pages/amarad_newspag.html

Sincères salutations **Olivier Marsan F6DGU**

Vous connaissez tous les numéros surtaxés en 0892, 0820, etc. qui permettent de joindre votre banque, assurance, etc. Et bien chacun de ces numéros possède son équivalent en numéro de téléphone "normal" c'est à dire non surtaxé. En plus pour ceux qui ont une live box, free box, ou autre IP box le numéro "normal" appelé est carrément gratuit Par exemple le numéro de "Direct Assurance" surtaxé est 0820000666 et le numéro nor-

mal correspondant est 0146144400.

Rendez-vous sur ce site <http://www.nonsurtaxe.com/> et entrez un numéro surtaxé puis cliquez sur "envoyer" et vous obtiendrez le numéro normal. Tous les N° ne sont pas encore connus, ça démarre! Voilà, vous pourrez dorénavant parler des heures à votre banquier ou votre assureur sans que ça vous coûte un centime. **F5MYR**.

Site indépendant de **F6IEO**, newsletter du 62 : <http://amat62.free.fr/>

TM300VD et FFF <http://wff44.free.fr/2012/ff-f077a.htm> et <http://wff44.free.fr/2012/fff099c.htm> de **F0GFI** et **F4FHM**

Publication au J.O. du 1/08/2012 à étudier avec intérêt...: D'après ce texte:" – les appareils conçus pour un usage grand public et permettant uniquement l'exploration manuelle ou automatique du spectre radioélectrique en vue de la réception et de l'écoute de fréquences", sont autorisés... Donc cela peut changer quelques "vieilles habitudes" qui nous faisaient "cacher" tous les appareils de type "large bande", ou pire nos transceivers modernes qui en réception sont assimilables à des scanners...: [http://www.legifrance.gouv.fr/jopdf/common/jo_pdf.jsp? numJO=0&dateJO=20120801&numTexte=4&pageDebut=12564&pageFin=12565](http://www.legifrance.gouv.fr/jopdf/common/jo_pdf.jsp?numJO=0&dateJO=20120801&numTexte=4&pageDebut=12564&pageFin=12565)

73 de Georges, **F5DFN**.

EZCAP EzTV-668 with RTL2832U / E4000 SDR DVB-T Digital TV : Il est donc possible d'utiliser ce type de clé pour recevoir la SDR sur nos bandes radio (site de **F8FFP**) :

<http://radioamateurffp.wifeo.com/hdsdr.php> info **Martial F5JDI**

LOGICIELS

Le site EXAM'1 a été mis à jour.

La nomenclature au 31 juillet 2012 est disponible en téléchargement sur www.f5axg.org.

Le logiciel EXAM'1 a subi quelques modifications de mise à jour suite à la suppression de la classe 3, hélas. Vous trouverez la dernière version d' EXAM'1 2.9 et les questions 2012-07. Le Guide réglementation papier version 2012-07. Le logiciel Guide Règlementation et Calculs techniques version 2012-07. Une plaquette de promotion que vous pourrez imprimer afin de les distribuer lors de manifestations ou salons.

Bons téléchargements. Bien cordialement. **René F5AXG**

INFOS LNDX PAR JEAN-MICHEL F6AJA EXTRAITS DU BULLETIN

L'album des stations D5/DL5 de 1945 à 1962 devrait, sous peu, s'enrichir avec des QSL des stations D2/DL2 (Belgique et Grande Bretagne) et D4/DL4 (USA). Si vous avez des QSL de cette époque pour ces stations D2/DL2, D4/DL4, D5/DL5 votre aide est la bienvenue.

Atlas Radioamateur : **Christian F5LGF** a réalisé un document exceptionnel de plus de 200 pages qui détaille, pour chaque pays DXCC, la répartition géographique des préfixes, des régions etc.. avec de très nombreuses illustrations. La mise en ligne se poursuit. Les pages sur l'Afrique, l'Amérique du Nord et les premières pages sur l'Amérique du Sud sont visibles sur <http://lesnouvellesdx.fr/atlas.php>

Ne manquez pas de laisser un message sur le livre d'or ou en nous envoyant un mail.

Plus de 10 000 QSL anciennes attendent votre visite :

Le site de "Les Nouvelles DX" <http://LesNouvellesDX.fr>

† SILENT KEY

Serge Dumont F5HVX est décédé le 26 mai à Armentières à l'âge de 64 ans. La cérémonie religieuse a eu lieu le 31 mai à l'église Saint Joseph à Armentières, suivie de l'incinération. Transmis par F4DVJ.

Toutes les condoléances de l'ARAN59 aux familles et aux proches,

NOUVEAU RESPONSABLE DFCF POUR LE 59

Le nouveau responsable pour le Diplôme des Forts et Châteaux de France, pour notre département du Nord, est **René F5AXG**. Vos demandes de références, signalement d'activités, logs, sont à lui transmettre. Souhaitons bon travail à René !

ACTIVITÉS F8KGN RADIOCLUB DE CAMBRAI

F8KGN a procédé à une ré-activation de la référence DMF-59015 le Moulin Brunet le 19 mai, ainsi que DMF-59013, le Moulin de Cambrai, le 17 juin. Pour ce dernier les opérateurs étaient **Eric F4FYN** et **René F5AXG**. 56 QSO ont été réalisés.

http://f5axg.pagesperso-orange.fr/radio-club_f8kgn.html

ARAN59

16 juin : Hugues F4FXO représentait l'ARAN59 lors de l'AG du RC Didier Gaudé F8KOT à Tourcoing. Jean-Louis F1SIU était au RC F8KGN de Cambrai pour prendre livraison des plaquettes de promotion, subventionnées par notre association, et mettre au point la gestion de diplômes PSK proposé par René F5AXG.

17 juin : Hugues et Jean-Louis étaient à Flers-en-Escrebieux dans les locaux de F6KTM, en plein préparatifs pour les Portes Ouvertes du 41ème de Transmission à Douai. 200 plaquettes de promotion leur ont été remis.

02 juillet : Hugues et Philippe F5MYR étaient au RC ON5RC à l'occasion de ON12TDF

07 et 08 juillet : Hugues et Daniel SWL étaient aux Montgolfiades pour le stand ARAN59 avec les amis habitués de cette manifestation, Jean-Marie F1OXM et Pierre F4DEA, stand obtenu grâce à

la gentillesse de André F9CK. Journée difficile à cause du mauvais temps et du manque de visiteurs.

09 juillet : Déplacement de Jean-Louis chez Jean-Michel F6AJA de Bouvignies, généreux donateur d'anciennes revue du REF (collector) et de divers composants pour le club ICE-F8KHU de Marpent, et chez Hugues pour récupération de la bannière ARAN59. Puis passage au soir à Marpent pour remettre aux OM de ICE-F8KHU le don de Jean-Michel. Plus la bannière et un lot de 200 plaquettes, ceci pour leur journée de participation du 14 juillet à la Fête de mon Moulin de Marpent.

Courant août, Raymond F4DDQ, Philippe, Michel F5UMP, Hugues et Jean-Louis se sont chargés d'un nouvel arrivage de QSL pour les OM, en cours de distribution.

OM ET CEM

Message adressé aux présidents d'ED. Les documents cités ne peuvent être inclus aux CQ59, vu leurs tailles, mais sont disponibles auprès du CA de l'ARAN59.

Bonjour à tous

Vous savez sans doute qu'il existe une directive européenne 2004/108/CE du 15 décembre 2004 sur la Compatibilité Electro-Magnétique (CEM) (fichier ci-joint). Elle a été rédigée par la Commission Européenne, votée au Parlement Européen et transposée ensuite dans les législations de chaque Etat membre de l'Union, dont la France.

Le texte contient des éléments favorables aux radioamateurs qui sont cités explicitement :

Dans les considérants (page 1) :

(2) Les États membres doivent veiller à ce que les radiocommunications, y compris la réception d'émissions de radiodiffusion et les services de radioamateur opérant conformément au règlement des radiocommunications de l'Union internationale des télécommunications (UIT), et les réseaux d'alimentation électrique et de télécommunications, de même que les équipements qui leur sont raccordés, soient protégés contre les perturbations électromagnétiques.

Dans l'article 1er paragraphe 2 alinéa c (page 3) : La présente directive ne s'applique pas: ...aux équipements hertziens utilisés par les radioamateurs au sens du règlement des radiocommunications adopté dans le cadre de la Constitution et de la convention de l'UIT (2), à moins que ces équipements ne soient disponibles dans le commerce. Les kits de composants destinés à être assemblés par les radioamateurs et les équipements commerciaux modifiés par et pour les radioamateurs ne sont pas considérés comme des équipements disponibles dans le commerce.

Ce dernier texte nous est favorable car il nous permet de créer et d'utiliser des équipements d'émission et de réception, et de modifier des équipements commerciaux sans qu'ils aient besoin d'être conformes à la directive CEM (et donc sans avoir à le démontrer ce qui est un processus long, compliqué et incertain).

Ces dispositions ont été obtenues grâce à l'action

du groupe Eurocom qui en 2003 a réussi à faire modifier le projet de texte initial qui ne les contenait pas. Gaston Bertels ON4WF s'est adressé pour cela à des députés au Parlement Européen qui sont intervenus positivement.

En juin 2012 un risque similaire nous a menacés. La directive CEM est en cours de modification. Un projet de texte existe (fichier ci-joint) discuté au sein de la commission IMCO du Parlement Européen (Marché Intérieur et Protection des Consommateurs). Le responsable du groupe PRC (Political Relations Committee) de l'IARU region 1 et le représentant de la commission CEM du DARC m'ont alerté : dans le projet de texte les phrases définissant les perturbations électromagnétiques ne font pas clairement la différence entre une émission désirée et non désirée. La conséquence pourrait être que nos émissions sur les bandes amateur soient considérées comme des perturbations électromagnétiques et qu'il nous soit demandé de par la loi de les arrêter si nous perturbons des équipements.

Pour éviter ce risque, les Allemands ont contacté des députés européens de la commission IMCO et leur ont demandé qu'ils déposent un amendement au texte précisant explicitement la définition des perturbations électromagnétiques.

La commission CEM du REF-Union, en la personne de Jacques F2MM, s'est jointe à la démarche et s'est adressée à une députée française au Parlement Européen et membre de la commission IMCO en lui demandant de soutenir l'amendement du DARC.

Je viens de recevoir de mon correspondant allemand l'information suivante : l'amendement présenté par le DARC a été voté à une forte majorité des membres de la commission IMCO.

Nous pouvons respirer.

Cordiales 73 et bonnes vacances

Pierre-Louis F5NED vice-président fédération IdF

CHASSE AUX RENARD «LA NEUVILLOISE» DANS L'OISE

Bonjour à toutes et à tous,

La "chasse au renard" La Neuvilleoise, organisée par le **RC F5KMB** de St Just en Chaussée aura lieu le 9 septembre 2012 à la Neuville-Roy (60190). Tous les détails sur cette manifestation sont disponibles sur le site du REF 60 : <http://www.ref60.org/>

Merci d'avance de diffuser cette info dans vos départements respectifs.

73 de **Jean F5PCX** – 60.

18ÈME FOIRE RADIOAMATEUR DE LA LOUVIERE À LA LOUVIÈRE

Dimanche 30 septembre 2012 de 9h à 16h – LOUVEXPO

Cette année, la 18ème foire Radioamateur organisée par ON6LL est de retour dans le tout nouveau hall de La Louvière qui s'appelle désormais LOUVEXPO. La foire se tiendra donc dans la ville de La Louvière à l'emplacement habituel. La foire est regroupée en un seul très grand hall comme les 2 années précédentes.

Tous les nouveaux exposants qui souhaiteraient participer pour la première fois sont toujours les bienvenus !

A part cela, la foire ON6LL c'est toujours :

4000 m2 d'exposition, de nombreux exposants venus de toute l'Europe, une cafeteria ouverte toute la journée pour une petite restauration ou un verre entre amis.

En pratique :

L'entrée est toujours gratuite pour les (X)YL et les jeunes enfants. Accès direct depuis les autoroutes E42 et E19 via l'A501 jusque La Louvière ensuite suivre la direction « Hall EXPO » ou « LOUVEXPO » (liaisons directes avec Bruxelles, Antwerpen, Charleroi, Namur, Liège, les Pays-Bas, l'Allemagne et la France).

Adresse : LOUVEXPO, 7 rue du Hocquet, La Louvière

Coordonnées GPS : latitude N50° 28' 56» / longitude E04° 10' 54»

Informations, plan d'accès et inscription en ligne : www.on6ll.be

Si vous n'avez pas accès au web ou si vous avez des questions, contactez **ON7FI (Michel)** au numéro de téléphone 064/84.95.96. 73 **ON6LL team**

JAMBORÉE SUR LES ONDES

Le JSLO ou JOTA des scouts de France se déroule le week-end des 20 et 21 octobre.

Radioamateurs, radioclubs, vous pourriez être sollicités pour y participer. Mais vous pouvez aussi les contacter vous-même !

<http://radioscoutisme.org/index.php/montages-electroniques/8-jslo/8-reussir>

QUATRIÈME BROCANTE DE LA SECTION RSA-RSX

La Section UBA – RSX de Renaix (Belgique) organise sa quatrième brocante de matériel radioamateur & appareils à tubes le **25 novembre 2012 de 10h00 à 14h00**.

Avenue Bordet, 2B, RENAIX.

Entrée : 2 euros. La réservation des tables : 2 euros.

Brocante axée sur les Appareils à Tubes, Emetteurs et récepteurs à Tubes Drake, Heathkit, Hammarlund, Trio, Kenwood, Collins, Swan, etc. Antennes, Montages Divers etc.

Pour vous inscrire : **ON6QO** Tel. 055/21.31.61 Email : on6qo@skynet.be ou **ON6DU** Tel. 02/3848400 Email : on6du@yahoo.fr

Installation des Exposants à partir de 08h00. Fréquence Radio Guidage 145.400 Mhz

ASSOCIATION I.C.E RADIOCLUB F8KHU

9 rue des frères Roucheau, 59164 Marpent, 06 16 06 52 17

Bonjour à tous, aujourd'hui à 8h38 la dernière étagère a été posée, le gros oeuvre est donc terminé après 4 mois de travaux!

Nos activités pourront donc reprendre en septembre dans de très bonnes conditions. N'hésitez pas à venir nous voir, c'est avec plaisir que nous vous ferons visiter. Nous y sommes tous les lundis à partir de 18h00 et également les dimanches pairs au matin à partir de 10h00. Une rétrospective des travaux engagés est aussi sur notre blog à partir de cette page : <http://club-ice.skyrock.com/8.html>

Espérant votre visite. Amicalement. **Houssin Jean-Pierre**

JPOC : JOURNÉE PORTES OUVERTES COORDONNÉE DE RADIO-CLUBS

Si vous êtes responsable d'un radio-club cette annonce vous intéresse. Une journée portes-ouvertes coordonnée est en cours d'organisation.

Tous les radio-clubs (adhérents ou non au REF-Union) sont invités à y participer le samedi 22 septembre 2012. L'idée de base de cette journée portes-ouvertes, le même jour en plusieurs endroits, est de permettre une promotion coordonnée de cet événement dans les journaux départementaux par des communiqués de presse contenant les informations de noms, d'adresses, de numéros de téléphones de contact, rappelant ce que sont les radioamateurs, renvoyant sur des sites Internet, ...

Les personnes du public ainsi informées et intéressées par la radio savent où se rendre pour rencontrer des radioamateurs de leur département.

À charge de chaque radio-club d'organiser la journée et de prévoir l'accueil des visiteurs. Vous trouverez à la page <http://ed.ref93.free.fr/JPOC.html> des propositions de calendrier d'organisation, des affiches, des documents de promotion et des courriers-types d'invitation, et une offre d'impression gratuite de documents et d'affiches de la part du

REF-Union.

Si votre radio-club envisage de s'associer à la JPOC, il est important de me le signaler et de me communiquer aussi tôt que possible (f5ned@ref-union.org) en vue de la promotion les informations suivantes :

- * le nom et l'adresse de votre radio-club
- * les horaires d'ouverture le samedi 22 septembre 2012

- * le nom et le numéro de téléphone du responsable à contacter par le public pour information

Si vous disposez de fichiers textes avec photos, de diaporamas Power Point, de vidéos, ..., qui mettent en valeur l'activité radioamateur, envoyez les moi, je ferai du tri et l'ED93 les mettra à disposition sur la page JPOC.

73 de **Pierre-Louis F5NED** vice-président fédération Île de France

P.S. La page JPOC est placée sur le site de l'établissement départemental de Seine-Saint-Denis.

Un très grand merci à son président Jean-Luc F6GPX et à son webmaster Jean-Louis F1AGW pour leur participation active à ce projet.

Info reprise du bulletin n°34 de F8REF.

TM300VD

Dany F0GFI et **Franck F4FHM** opéreront encore les 15, 16, 29 et 30 septembre pour l'anniversaire de la bataille de Denain.



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

Pour 2012
c'est
18 €

Expire cette année : F0GTK(12/12), F1PES(12/12), F5HFA (06/12), F5SAJ(09/12).

Adhérents cotisants :

Sont à jour jusque fin 2011 les OM & YL suivants : Ne pas envoyer de sous !

F0DHJ, F0GAA, F0GVI, F0GYA, F0GYJ,
F0HBJ, F11CUN, F17736, F1BKE,
F1DFL, F1EBY, F1ELA, F1EPT, F1ESA,
F1FXN, F1GID, F1GNV, F1GQW,
F1JNH, F1LPV, F1LS, F1LXL, F1OXM,
F1SIU, F1TUM, F1UIZ, F2LG, F4ARA,
F4ARB, F4AVA, F4AXF, F4BRH, F4CXC,
F4DBA, F4DLQ, F4DVJ, F4EFT, F4EMG,
F4EQY, F4ESH, F4FHM, F4FNJ, F4FSL,
F4FVI, F4FXO, F4GBW, F4GCO,

F4GHZ, F4GIK, F4GJB, F4GMM,
F4GOG, F4GPC, F4RTO, F4TYU,
F5AXG, F5HFA, F5HHI, F5INE, F5JBU,
F5JDI, F5JHV, F5JML, F5JMT, F5JOX,
F5JX, F5KAZ, F5LFH, F5LHP, F5LLT,
F5LVG, F5MYR, F5NTS, F5OZG,
F5SPW, F5UMP, F5VW, F60131, F60345,
F6AJA, F6AQL, F6ASE, F6BBQ, F6BPB,
F6BVZ, F6BXD, F6BZE, F6COP, F6CUJ,
F6DBZ, F6DEX, F6FBE, F6GDC, F6GEL,

F6GEM, F6GFQ, F6GGL, F6GQH,
F6GUR, F6HBB, F6HSH, F6HSJ, F6HSZ,
F6IGX, F6IPF, F6IWQ, F6KJU, F6KMB,
F6KTN, F8AHQ, F8ARG, F8AZO,
F8BGG, F8CSD, F8DDG, F8DEM, F8D-
FO, F8DGQ, F8FXA, F8GDP, F8JWF,
F8KGN, F8KGS, F8KKH, F8UIY, F9CK,
F9MN, F9TZ, SWL Lemaire

Bien, tout ceci sauf erreur de ma part ! Jean-Louis. **Mise à jour : 17 août 2012**

Nom Prénom Indicatif OM ou identifiant SWL

N° REF Vous êtes membre du radio club de :

Votre adresse mail : êtes vous en ADSL ?

Désirez vous le CQ59 :

En version électronique (PDF) à prendre sur le site⁽¹⁾⁽²⁾ ou par mail ⁽¹⁾

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

(2) : Un code d'accès doit vous être délivré et votre email doit être mis sur le site pour recevoir l'info de mise à dispo.

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 !

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 uniquement 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.