



A ne pas manquer :

• 14 avril	AG du	tion de F4KIS
80 à Rue		
• 21 avril	AG du	• 25 mai
59 à Saint Hilaire sur		Inauguration de
Helpe		F6KSS à Isbergues.
• 26-28 avril	AG du	• 9 juin
REF-Union à Tours		Les boucles du
• 4 mai	AG	cœur à Aire sur la
UBA à Knokke-Heist		Lys
• 18-19 mai	Contest des	• 28-30 juin
YLs avec la participa-		Salon de Friedrichshafen

3 rue Saint Lugal 62190 Lillers

Téléphone : 03 21 54 19 88

Mail : f4kis@orange.fr

Site : www.f4kis.fr

Editeur : CSRAL

Directeur de publication : Sylvie Delassus FIPSH

Rédacteur en chef : Sylvie Delassus FIPSH

Mise en page : Zelos-communication
Ont participé à ce numéro : FIPSH, F5LTQ, F8DFO, F1CWQ, F6IEO...

Bulletin tiré à 500 exemplaires

N'hésitez pas à nous rejoindre

Bulletin d'adhésion

F4KIS 2013

www.f4kis.fr

Bulletin d'adhésion

URC 2013

TARIF UNIQUE 15€

TARIF membre F4KIS 15€

Indicatif :

Nom :

Prénom :

Adresse :

Code Postal : Ville :

Téléphone :

Email :

Site web :

Bulletin à retourner au siège de F4KIS avec votre règlement, ou adhésion directe sur notre site web avec paiement Paypal possible.

Indicatif :

Nom :

Prénom :

Adresse :

Code Postal : Ville :

Téléphone :

Email :

Site web :

Bulletin à retourner avec votre règlement à
U.R.C. 162 rue Roger Salengro 62330 Isbergues
ou adhésion directe sur le site
<http://www.site.urb.asso.fr/adhesion> avec paiement
Paypal possible.



DANS DE NUMÉRO :

- F4KIS a contacté OR4ISS
- Le QSO d'Artois a 30 ans
- Un nouveau local pour F6KSS
- Si tous les radio-club du 62 s'unissaient...
- Super Antenna : une antenne pour les vacances
- Le QSO HF
- Petites annonces
- Rejoignez nous en adhérant à F4KIS et à l'URC



La Gazette de F4KIS

Bulletin d'information des radioamateurs et écouteurs d'Artois-Lys

N° 3

ISSN EN COURS

AVRIL 2013

F4KIS a contacté OR4ISS



1ÈRE TENTATIVE LE 4 MARS

Tous les mercredis ARISS-Europe est en conférence avec les autres ARISS du monde et la NASA. Ils planifient toutes les demandes de contacts à travers le monde, un peu plus de 1 par semaine. Donc Jeudi 28 février le message tombe :

Le contact avec le lycée Anatole France se fera le lundi 4 mars à 11h06 UTC. et il sera reporté au samedi 9 mars à 12h42 en cas de problème lors du lancement et de l'arrivée de Space X2.

Toute l'équipe de F4KIS, le proviseur du lycée, Isabelle, Mélanie et Martin de Géotopia, Mme le Maire de Mont Bernenchon sont sur le qui vive. Il faut réserver les bus qui amèneront 100 élèves de première S à Géotopia, Il faut voir les élèves pour par-

taire d'ISS, 16h00 ISS passe au dessus de Cap Canaveral, 16h10 le falcon 9 décolle avec le Space X2. OUF il a décollé à l'heure. Le suspens reste entier car maintenant il faut que Space X2 rejoigne ISS, cela sera fait dans la journée du samedi.

Une dernière rencontre se fait samedi matin, tous les élèves sont là, un samedi matin à 10h00 et pendant les vacances, c'est là que l'on voit leur motivation, félicitations à eux mais aussi à leurs professeurs qui les ont suivis par internet et qui étaient présents aussi.

Samedi après midi nous avons les yeux rivés sur le Live stream d'ISS pour voir l'arrimage du Space X2 et là de grosses inquiétudes commencent à poindre, les panneaux solaires se sont déployés avec 4h00 de retard, les moteurs principaux n'ont pas démarrés le Space X2 est sur les moteurs auxiliaires et l'arrimage se fera avec 24h00 de retard...

Samedi soir tard dans la nuit, à



cause du décalage horaire (7h00 avec Houston) la nouvelle tombe le contact est annulé...

Dimanche va être une journée folle, les yeux rivés sur le direct de l'arrimage du Space X2 le téléphone retentit sans cesse, les mails affluent, le contact n'est plus annulé, il est reporté au mardi, puis de nouveau lundi, puis peut-être jeudi ou samedi et on en reste là pour dimanche soir. Dans ses conditions plus qu'incertaines, la décision est prise de ne pas faire venir les 100 élèves de l'ère et les bus sont annulés.

Lundi matin 7h00 coup de téléphone de Gaston, Je viens de recevoir un mail de Houston, le contact a finalement bien lieu à 11h06 UTC. Alors là catastrophe on avait tout annulé le dimanche vers 20h00... Il faut réveiller la responsable Géotopia afin qu'elle ouvre les portes, il faut récupérer le mini bus pour amener les élèves du projet, il faut réveiller les radioamateurs, et les copains de Paris prennent la route. Tout le monde est là lundi et Mathieu lance appel... désespérément. Gaston est au téléphone, il écoute et décide d'arrêter, il est 5h00 du matin à Houston et nous ne pouvons avoir aucune explication.

Lundi dans la soirée, Gaston arrive à joindre Houston et obtient la promesse que le contact sera reprogrammé dans la semaine. L'arrivée du Space X2 a complètement chamboulé l'organisation des astronautes de l'ISS, et les

contacts avec les écoles ne sont pas une priorité. Par contre le Space X2 était rempli d'expériences à mettre en route, et cela avait un caractère urgent du fait des 24h00 de retard à cause de l'arrimage. Le Space X2 reste 22 jours, il fallait donc tout mettre en place.

Mardi une proposition est faite pour un contact jeudi à 10h05 UTC ou samedi à 10h05 UTC. Je transmets l'information à tout le monde et échaudé par les vives voltes de dimanche, on attend avant de diffuser à tout le monde. Mercredi soir, nouvelle réunion de concertation avec Houston et là le contact est confirmé pour Samedi 9 mars 12h42, ce fut le dernier changement. Je n'osais plus aller

regarder mes mails ou répondre au téléphone... La longue attente commence

CONTACT RÉUSSI LE 9 MARS À 12H43

Tout est prêt, vérifié, tout le monde est prévenu, mais le scénario de lundi trotte dans nos têtes... Cette fois les astronautes auront-ils reçu leur planning à temps, vont ils ne pas oublier d'arrêter le packet, vont ils utiliser la bonne fréquence, vont ils nous entendre, allons nous les entendre... Les conditions de trafic dans ISS ne sont pas idéales. D'abord le transceiver, ils utilisent le vieux Ericson qui était à bord de la station MIR avec 5 watts car l'émetteur 25 watts est en panne. Cet émetteur sert en fait de balise packet.

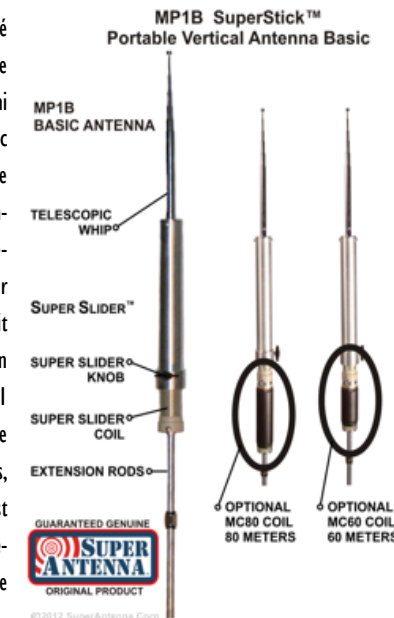


F4KIS appelle
OR4ISS ...

F4KIS, ici la
station spatiale
internationale
OR4ISS...

Super Antenna : une antenne pour les vacances

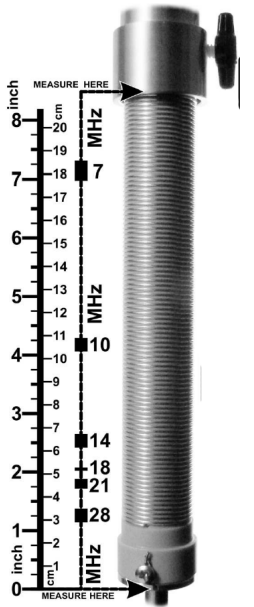
Au club on est souvent amené à faire des démonstrations, à installer une station vite fait, et on n'a pas un semi remorque pour transporter le tout. Donc nous étions à la recherche d'une antenne HF, rapide et facile à monter, peu encombrante. En parcourant les allées de Friedrichshafen, notre choix s'est porté sur une Super Antenna. La boîte fait 35cmx10cmx10cm... Elle tient dans un sac de femme... Elle pèse moins de 1 kg, ce qui rentre dans les critères de choix. Reste à la tester. Cinq minutes, grand maximum, pour le montage qui est ultra simple, il suffit de visser les éléments les uns dans les autres, dans l'ordre



et de déployer la partie télescopique. Ensuite on y branche le coaxial en dessous du trépied, on clipse les radars et on allume le poste et c'est parti. A l'aide de la feuille à l'échelle on règle la bobine qui coulisse très facilement sur la longueur préconisée pour la bande choisie, on vérifie l'accord, on peaufine le réglage



et le trafic peut commencer. Pour un QSJ modeste on a une antenne HF, somme toute performante.



Le QSO HF

Je crois qu'il est bon de préciser les origines du QSO ARTOIS HF qui continue son bonhomme de chemin chaque Dimanche matin sur 3.727 Mhz à 09H30 locales.

Informations de notre regretté F2KZ, relayées par F5PSI dans le bulletin Infos 62-11-93 à l'occasion de la remise d'un diplôme à F6CKU .

A l'origine, le QSO fut lancé en 1960, par l'Abbé SANIEZ F9RS de Calais alors président départemental, avec la collaboration de F8VQ Claude et Jacques F2KZ qui en devient le PCT jusqu'en 1966. S'en suivirent quelques années d'inactivité, puis F6BNQ Claude de Bully les Mines, dans le cadre de l'association nationale des radios amateurs REF-

Protection civile l'ANRA- REF PC structure indépendante du REF, dont le responsable de zone était F5NK (A l'époque le 62 et le 76 se trouvaient dans la même zone, zone de défense 2) relança le QSO.

En 1974, F6BNQ se fit rappeler à l'ordre par l'association ANRA REF-PC qui considérait que seul le QSO HF officiel pour les membres Anra REF PC était celui organisé par l'association nationale.

En conséquence, Claude F6BNQ transforma le QSO ANRA REF PC 62, en QSO des amis du Pas de Calais, QSO Artois.

Ce qso continue ce jour. Quand Claude F6BNQ du arrêter en 1979 pour raisons professionnelles, il passa le relais à F6CKU Jacques de Outreau.

Jacques passera le relais à

Maurice F6FXB au printemps 1990. (Jacques F6CKU nous a quitté le 15 Juillet 1998). Maurice étant encore en activité professionnelle, Alfred FICQW assura le rôle de PCT remplaçant. Maurice F6FXB, qui avait de gros problèmes familiaux avec son YL malade, passa donc le relais en 2010. à F6IEO

A ce jour, F6IEO continue le PCT, et espère continuer encore un peu et pouvoir trouver un remplaçant pour pérenniser ce QSO !



Longue vie au
QSO HF qui
fête ses 53
ans cette
année

Petites annonces



AOR AR3000 : couvrant la gamme de 100 KHz à 2.036 Ghz , tous modes (AM,WFM,NFM, LSB,USB,CW) , pas de recherche possible de 50 hz à 999 KHz , 400 mémoires. Avec notice en Français et alimentation . Très bon état

LOWE HF150 : récepteur couvrant la bande 30Khz à 30Mhz , Modes : AM, AM-SYNCHRO, SSB. 60 mémoires, très bon état

Sans alimentation , notice en PDF que je peux envoyer par mail. Contacter par mail : f5ltq_62@orange.fr



Un nouveau local pour F6KSS



F6KSS
162 rue Roger Salengro
62330 Isbergues

La MJEP d'Isbergues souhaitait relancer l'activité radioamateur et Rodrigue a

répondu favorablement à cet appel.

La MJEP met à la disposition de sa section F6KSS le rez de chaussée d'une maison. Il y a de la place pour ranger le matériel, mettre une station, trier les QSL, faire de la formation et bidouiller.

F8DFO remercie chaleureusement le radioclub F8KOT qui a donné du matériel, un club disparaît un autre renaît, F6KSS saura utiliser judicieusement ce don.

Le club s'équipe et

s'installe doucement, un élève est en formation actuellement et on attend de nouvelles recrues. Les horaires sont en cours d'élaboration mais vous pouvez déjà noter que le 25 mai ce sera l'inauguration et le lancement officiel du renouveau de F6KSS.



Si tous les radioclubs du 62 s'unissaient...

En début d'année, Gilles FICWQ lançait une bouteille à la mer et écrivait à tous les présidents de radioclubs pour leur demander de se retrouver afin de pouvoir échanger des idées, des activités et parler d'une voix unique.

Parce qu'on en a marre des histoires, parce qu'on en a marre d'être boycotté, parce qu'on refuse la ségrégation des QSL du département, parce qu'on voudrait aller de l'avant et faire de grandes choses tous ensemble, parce qu'on souhaite parler d'avenir du radioamateurisme, parce que le REF62 ne le fait pas, alors oui faisons le ensemble.

F4KIS a donc répondu favorablement à cet appel, tout comme F6KSS, F8KIH, F5KBM, ce qui porte à 4 radioclubs sur 8 favorables à ce regroupement. Sur les 4 radioclubs qui restent, F8KHD n'a pour le moment aucune activité connue, F8KHW et F5KHL souhaitent

rester indépendant mais ne sont pas contre une participation au cas par cas et F5KAI apporte un soutien inconditionnel au REF62...

On peut donc dire que la majorité des radioclubs et leurs membres souhaitent autre chose pour le département. Mais il ne faut pas oublier, les radioamateurs qui ne sont pas dans les associations, ils ont le droit comme nous tous d'avoir leurs QSL, de participer à des activités de tel ou tel club sans se voir coller une étiquette anti... ou pro...

Aujourd'hui nous permettons à tous les anonymes de s'exprimer au travers un sondage dont voici les questions :

1) Trouvez vous normal de ne pas avoir été consulté sur les votes qui auront lieu à l'AG du REF-Union ? (Sur l'orientation du radioamateurisme que doit défendre le REF, le reste étant de la cuisine interne

pour les adhérents)

2) Trouvez vous normal d'être obligé d'être à la fois membre du REF-Union et du REF62 pour avoir vos QSL ?

3) Trouvez vous normal que F4KIS et F6KSS soient systématiquement bannis de tout ce qui se passe dans le département ?

4) Pensez vous que la création d'une fédération est une bonne chose ou est complètement inutile, ou la représentation actuelle est suffisante et vous vous reconnaissez bien à travers elle ?

5) Pensez vous qu'actuellement, le radioamateurisme soit mis en valeur et soit défendu dans le département ?

Vous pouvez y répondre en vous connectant sur le site de F4KIS ou celui de l'ARA62, nous publierons les résultats sur le site et dans un prochain numéro.

Pensez à visiter le site de l'URC, un grand débat va bientôt s'ouvrir.

Il faut donc qu'avant chaque contact phonie, arrêter le packet pour le remettre après. La station est dans le module Columbus, et le Space X2 est justement arrimé près du module Columbus, près des antennes... Nous avons remarqué que depuis l'arrimage, le début et la fin du passage arrivaient vraiment dans un souffle important. Il est certain que la carcasse métallique du Space X2 a un influence sur l'antenne ground plane bi-bande à proximité.

Samedi 10h00, l'équipe est au complet. Jusqu'à présent les passages d'ISS se faisaient par le sud, mais voilà aujourd'hui samedi 9 mars, le passage se fera par le nord... Il faut donc retourner l'antenne à 180°, et il faut piloter le rotor d'azimut à l'envers... Heureusement que nos pilotes F5LTQ et F8DFO sont aguerris et rodés à la manoeuvre. Rien ne vaut la main humaine par rapport à un tracking automatique.

11h05 test en réel, sur la balise packet. C'est bon on l'entend, signal S9 à l'apogée. Effectivement beaucoup de souffle au début à la fin mais le suivi des antennes est opérationnel. La tension monte, les élèves commencent à arriver... Dernière vérification du ROS, affolement général il est à 5... Une prise a bougé, c'est bon il est revenu à 1.0/1.... 12h30 les élèves sont sagement assis sur leur tabouret, le silence s'installe, la tension est à son maximum. 12h43 Gaby F5PSI lance appel... Pas de réponse. Tout le monde retient son souffle, nous sommes 15 dans la pièce radio, et on n'entend personne respirer. Gaby lance son appel une deuxième fois... Et là Chris KC5RNJ opérant OR-

4ISS répond... Le silence est toujours de plomb, quelques larmes pointent, l'émotion est à son extrême. Ça y est, c'est bon, ça marche, on n'a rien oublié, ils n'ont rien oublié.

Les questions s'égrainent, presque 10 minutes de contact, dans le silence absolu, et soudain ISS disparaît dans le souffle. Tout le monde reprend sa respiration et laisse exploser sa joie, les applaudissements fusent, les élèves sont heureux, les parents sont fiers, les professeurs et le chef d'établissement sont ravis et nous radioamateurs nous avons une nouvelle fois prouvé que les liaisons entre les hommes ne se font pas uniquement avec des téléphones portables ou par internet et que l'émotion et la satisfaction de pouvoir établir des liaisons radio qui n'ont rien d'amateur est inégalable. Dans radioamateur, la partie amateur veut dire qui aime la radio et non pas « non professionnel »

Il a fallu en réussir des challenges pour aboutir à ça. Au début nous pensions utiliser une interface pour piloter les moteurs, cette interface a été construite par le club F4KIS, et placée dans les 2 rotors, un KR400RC et un KR500. Le transceiver devait être piloté par le PC... Mais aucun logiciel n'a été suffisamment fiable, les deux interfaces USB rentraient en conflit car elles se transformaient en un seul port com... d'où la sage décision de le faire manuellement. Décision qui s'est avérée efficace car les logiciels gèrent difficilement le fait de retourner l'antenne à 180°

Le choix de Géotopia a été motivé par son dégagement total à 360°, par la pureté de



son environnement sans aucune interférence radio, et la proximité de l'observatoire, nous ne désespérons pas d'ailleurs de faire une photo d'ISS...

Il a aussi fallu trouver une solution pour la retransmission vidéo sur Internet, il faut un débit suffisant et ce n'est pas le 512 Ko de Géotopia qui pouvait convenir. Dans une réunion Mme le Maire de Mont Bernenchon affirmait qu'elle avait 8 Mo à la mairie. Et comme on voit le toit de la mairie depuis Géotopia, nous avons établi une liaison wifi en 2,4 GHz de 400 m pour assurer la retransmission vidéo.

Tout était prêt pour une diffusion en direct à tous les élèves de première S,

mais ce n'est que partie remise, les conférences prévues sur les satellites radioamateurs français ont eu lieu dans le vendredi 5 avril, en présence de l'inspecteur de Sciences Physiques, dans l'enceinte du lycée, les élèves du projet ARISS ont présenté leurs travaux et nous avons pu revoir avec toujours la même émotion les 10 min de ce contact magique, avec la traduction.

Les photos sont visibles sur le site du lycée : <http://www.4.ac-lille.fr/~afrancelillers/spip.php?article450> et toutes les étapes sont sur le site de F4KIS http://www.f4kis.fr/?page_id=12 et la vidéo souvenir sur <http://vimeo.com/63506231>

Bravo et merci à tous

Le QSO d'Artois a 30 ans

Le 1er QSO a eu lieu le 18 Mars 1983. FIFKP, 1er PCT, aidé par le bureau du REF-62 de l'époque lance appel sur 144.950 MHz à 20h30, il y avait 25 participants :

F6HSN-F2SD-FIGHW-F6FXB/P-FIHIK-F2UH-FICNF/P-F6IEO-F6FXF-F9LD-F6HHA-F6BDK-F1FFR-F6IGZ-F6IGF-FIHKU-FIHKL-F6ASW-FIGUF-F1FVG-FIHKV-FIHFA-F1MO-F6HMD-F2YT .

L'origine remonte à l'AG d'Arras du 14 Novembre 1982, sur une suggestion de F6IEO afin de compléter le QSO HF par un QSO VHF ! Celle-ci prit forme, l'idée faisant son chemin, la décision du bureau concrétisa ce projet et il fut demandé à FIFKP d'assurer le PCT, compte tenu des moyens importants qu'il avait à l'époque !

L'équipe du REF-62 à l'époque (pas le même que celui d'aujourd'hui) était composée de F3GN, F2YT, F1FFR, F6HMD, F6CKU, F1FVG, F6HHA, F6FXF et F6IEO . (Source INFO-62 n°1)

Compte tenu du nombre important de participants, très rapidement il a fallu un second PCT officiel pour aider Jean-Marie, c'est F6IEO qui en a eu la charge et cela, jusqu'à la fin de sa période et même au début de la période de F2YT. Le rôle du second PCT a été d'aider le premier PCT pendant les appels compte tenu, que le QSO était en simplex, et qu'il fallait communiquer les infos du REF national au début, ensuite complétées des rapports des CA lorsque F6IEO a été élu DR, mais aussi de faire une revue de la presse liée à l'électronique et la radio, comme actuellement sur le

relais d'Albert le dimanche matin avec F5UBN et F5PCL.

INFO-62 n°2 du 02 Avril 1983 informe de la création du QSO de Section le 18 Mars 1983 avec comme PCT FIFKP sur 144.950 - INFO-62 n°3 de Septembre 1983, évoque le QSO de section VHF sur 144.950. PCT FIFKP et F6IEO .

INFO-62 n°42 de Novembre 1983 évoque le QSO de section sur 144.675 PCT FIFKP et F6IEO.

INFO-62 d'octobre 1985 évoque le QSO mais avec comme PCT F2YT et F5HKL, changement dû au QSY PRO de F6IEO en ON. Il est devenu ON3BY jusqu'en 1992.

INFO-62 de Février 1987, parle du QSO d'Artois qui passe sur 144.700 FM, PCT F2YT et F5HKL. A no-

ter qu'à cette époque un autre QSO de section a été créé sur 144.362 BLU géré par FIBAR le samedi à 17H30 locale , mais il n'a pas duré longtemps !

Les QSO anniversaire :

- 100ème F5HKL
- 200ème F2YT
- 300ème F5HKL
- 400ème F5MVT 76 participants
- 500ème FIBUM
- 600ème FICSZ
- 700ème FICSZ
- 800ème FITMT
- 900ème TM900
- 1000ème TM1MIL
- 1100ème ?
- 1200ème—1250ème ?
- 1300ème F0GNK 8 participants
- 1400ème F8DKG avec l'indicatif TM30ZFM (10 participants)

L'histoire de ce QSO va de pair avec l'histoire de l'association départementale. De 1983, date de

Infos62 Page 7 N°2 Avril 1983
LES QSO DE SECTION
Le bureau du REF 62 vous annonce la création dans le Département d'un QSO de section sur VHF. Il a démarré le Vendredi 18 Mars 1983 à 20H30 sur 144.950. Le PCT est FIFKP.
La participation de tous les OM's est vivement souhaitée.

LES QSO DE SECTION
DECA: 3,730 ±5 DIMANCHE 10^h00
PCT F6CKU
VHF: 144,950 FM VENDREDI 20^h30
PCT FIFKP
JE PARTICIPE

Infos62 Page 9 N°3 Septembre 1983
LES QSO DE SECTION
DECA: 3,725 ±5 DIMANCHE 10^h00
PCT F6CKU LOCALES
VHF: 144,950 FM VENDREDI 20^h30
PCT FIFKP - F6IEO LOCALES
JE PARTICIPE



Vendredi 18 mars 1983 FIFKP lance appel sur 144.950 MHz Le QSO d'Artois est né.



création du QSO à 1994, l'association départementale s'appelait REF-62 et c'était une « section du REF » national. Ce QSO des amis du 62 s'est toujours appelé QSO d'Artois, mais comme on y donnait des nouvelles du REF national, on peut dire qu'il hébergeait le QSO de section. En 1994, les sections du REF disparaissent, le REF devient le REF-Union et le REF-62, à la demande du REF-Union devient l'ARA-62 qui existe toujours. Il n'y a donc plus de QSO de section, et il reste le QSO d'Artois, lien hebdomadaire de tous les radioamateurs du Pas de Calais et environs et indépendant de toute association. Un QSO ne peut appartenir à personne, et encore moins à une association, il existe simplement de par la volonté des OM qui y contribuent.. On y donne lecture du bulletin F8REF, on y annonce des manifestations locales, des activités radio... puis l'avènement des blogs fait disparaître ce côté « informations » du QSO, mais il perdure comme le rendez

vous incontournable du début de week-end.

Tout au long de son histoire le QSO d'Artois a participé à plusieurs indicatifs spéciaux : TM5TSM (148 participants avec F5RKG et FIPSH comme PCT)-TM4AMD-TM900-TM5T-TM1MIL-TM7CMF-TM30ZFM-TMICV.

Jusqu'en mars 1994, le QSO était sur 144.700 MHz, c'est avec la mise en route du relais à Fief que le QSO passa sur 145.375 MHz première fréquence du relais de Fief, pour le 463ème QSO du 18 mars 1994 après 11 années de QSO simplex. C'est fin avril 1994 que le relais de Fief passa sur sa fréquence actuelle 145.687,5 MHz. Mon premier QSO d'Artois a été le 7 septembre 1990, j'avais mon indicatif depuis début juillet, c'était le 316ème et c'est F5HKL qui était le PCT, 23 participants c'était la moyenne à l'époque. Le 325ème QSO le 23 novembre 1990, c'est F2YT aux commandes et il y a eu 38 participants ; 326ème ani-

mé par F6IGF 33 participants ; le 331ème animé par FEIHKL 16 participants ; 335ème FEIHKL 14 participants ; 372ème le 10 janvier 1992 animé par F2YT, 29 participants; 376ème PCT FEIHKL, 25 participants. Et F6IPV était où ??? Si au tout début il figure sur les logs, au cours de ces années je l'ai contacté la 1ère fois le 30 novembre 1990, seul et unique contact et je n'ai jamais reçu sa QSL... et ce n'était pas lors d'un QSO d'Artois... Nous sommes en train de collecter tous les logs des QSO et ils seront bientôt disponibles sur le site de l'ARA-62 avec les anciens bulletins INFO-62. C'est la véritable histoire du département au travers des logs et des bulletins, elle est écrite et personne ne peut la déformer ou la réinventer...

Voici la liste des PCT qui ont animé le QSO, la médaille revient sans aucun doute à André F5HKL pour l'avoir tenu plus de 11 ans, ensuite c'est Claude FICSZ pendant 6 ans. Mes ex-

Les projets de QSL pour TM1MIL

- cuses pour ceux j'aurai blé :
- F4BKU
 - F8BJV
 - F5MWZ
 - F1EMM
 - F5OZG
 - F6AWS
 - F1FFR
 - F8BO
 - F0EFQ
 - F0FLE
 - F1IIS
 - F6IGF
 - F5PSI
 - F5BSZ
 - F5AXW
 - F1TMT
 - F8CEM
 - F5PCG
 - F4ERE
 - F5BSZ
 - F1BRG
 - F4AVA
 - F1SLM
 - F1PVR
 - F4DMT
 - Etc...

contacts qui ont été réalisés et le 25 mars 2005 ils étaient fidèles au rendez vous presque 50 participants : F5HKL-F2YT-F1CSZ-F5PSI-F8CKS (cross band 80m), FITMT-F8CEM-FIPSH-F4DMT-F5HFA-F6AXD-F5CAA-FITUM-F4DEA-F6IPV-F8DLI-F5UBN-F8DDG-F4ERE-F5HO-F3VD-F5SSM-F5BKC-F5APQ-F8DQG-F0DMR-F4EMG-F6BZH-F5LHP-F0DSH-F0EKB-F8DKG-ON4ALO-F8AHQ-F4AVA-F1BCQ-F8DML-F5HKG-F5JRL-F4BKU-F5JBM-F4EPU-F5PEZ-F4UIS-F5AXG-F8BJV-F6BDM-F4BQX-F8DXH-F4AXF-F4EMZ-F5TPA-F5IDV-F5CNF-F5SYC-ON2RIT-F1OXM/P-F5OZG-F8NWA-F6AWS.

18 mars 2013 1400ème QSO d'Artois, 30 ans d'amitié hebdomadaire

tion... Il est entré au CA de l'ARA62 peu de temps après et a pris la présidence de l'ARA62 en 2008 et qu'a-t-il fait pour le 1100ème QSO, pour le 1200ème QSO ou pour le 1250ème ??? Aujourd'hui il veut nous faire croire que son association créée en janvier 2011 est la continuité de ce qui existe depuis 1983, ne vous leurrez pas... TM30ZFM c'est 250 contacts en tout et pratiquement aucun ancien PCT et seulement 10 participants au 1400ème QSO...

Merci à Yvon F6IEO pour ses archives, et le début de l'article. Sylvie FIPSH présidente de l'ARA62, continuité du REF-62 de l'époque qui est à l'origine de ce QSO et qui n'a rien à voir avec le REF-62 d'aujourd'hui !

Pour TM1MIL, c'est 3000

Tiens F6IPV fait son appari-