

XT2C
Expédition DX au Burkina Faso
<http://xt2c.free.fr>

Lors de notre dernière soirée à Zanzibar, la grande question était : où allons-nous l'année prochaine ? Nous voulions retourner sur le continent africain. Après nos deux expéditions précédentes proches de l'équateur : T07C en Guyane et 5H1C à Zanzibar, nous souhaitions nous rapprocher des radioamateurs européens afin de compenser la mauvaise propagation ayant eu un fort impact sur notre expédition Tanzanienne

Il nous semblait intéressant d'activer un pays d'Afrique du Nord ou de l'Ouest ! ! Nous nous rappelons de notre XP au Togo et nous cherchions un pays qui n'avait pas été activé depuis 2000. Après quelques recherches, plusieurs pays étaient sur notre liste.

La Libye, mais nous savions que des amis allemands travaillaient déjà sur le projet.
Le Mali, mais Christian TZ9A avait été très actif lors des années 2005 2006.
La Mauritanie, mais souvent activée également.

Après avoir cherché sur les sites, sur le cluster et questionné les copains, le Burkina Faso semblait le meilleur projet, il n'y avait plus qu'à chercher les opérateurs disponibles, à trouver un hôtel ou une maison d'hôte à Ouagadougou, et surtout obtenir la licence .

Nous avons trouvé rapidement, grâce à Internet, une maison d'hôte à Ouagadougou , mais suite à de nombreux mails et contacts téléphoniques, nous nous sommes rendu compte que l'endroit serait trop petit pour accueillir nos nombreuses antennes.

Il fallait chercher vraiment un endroit où nous pouvions monter nos quatre spiderbeams et nos verticales. Enfin, nous découvrons que DL7DF avait fait une XP en 2000 à Ouagadougou ; tout de suite, nous rentrons en contact avec DJ8NK et quelques jours plus tard, nous avons toutes les infos sur OK INN Hotel, Super !!! L'hôtel n'est qu'à quelques km de l'aéroport et les tarifs sont super intéressants pour un groupe de 10 à 12 personnes ; de plus, Monsieur et Madame LATILE nous expliquent que le courant ne sera pas coupé, qu'il y a des groupes en cas de panne, qu'ils disposent d'un jardin de presque deux hectares, que les bungalows seront mis à notre disposition et que nous pouvions, sans le moindre problème, installer toutes nos antennes. De plus, l'hôtel a un cybercafé et le wifi. Normalement, il n'y aura donc pas de soucis pour contacter nos pilotes et donner des nouvelles à la famille et aux copains.

D'un point de vue planning, nous voulions partir pendant l'équinoxe de printemps, mais notre idée était de favoriser les bandes basses ! Le mois de janvier nous paraissait le moment idéal. Les raisons climatiques nous ont conforté dans notre choix, nous profiterons de la grande saison sèche.

Pendant ce temps, il fallait former l'équipe, nous étions environ à huit mois du départ. Cela n'a pas été facile pour Frank, car plusieurs membres du noyau dur avaient cette année des empêchements familiaux ou professionnels :

- Serge F6AML, qui s'occupe normalement de la logistique, sera en Tanzanie pour son travail,
- Pascal F5JSD, qui gère la licence, a du travail également,
- John F5VHQ, qui organise les plannings, ne pourra pas être avec nous,
- Bruno F5AGB, monsieur informatique, n'est pas là non plus,
- Jean Marc F8IXZ ne sera pas des notre ainsi que Romain F8BUI et Mathieu F5PED,

..... l'équipe est en manque de télégraphistes.

Heureusement, F2VX F8BJI F5TVG F9IE et F4AJQ sont là ! Nous sommes cinq, tous membres du radio club de PROVINS F6KOP.

Frank prend contact avec Gérard F2JD, membre du CDXC, qui rentre de 3Y0X et Alain F5LMJ, membre de F6KOP, qui revient de son périple Boutanais. L'équipe s'agrandit tout doucement.

C'est en juin, à Friedrichshafen, que Gérard présentera Bob N6OX, membre de 3Y0X, à Frank : tout de suite, celui-ci est partant pour entrer dans l'équipe. John présentera Dieter OE8KDK, très motivé pour participer à une expédition : il connaît l'équipe car John F5VHQ et Guenther OE3GCU lui ont expliqué l'ambiance qui règne dans nos expéditions.

Suite à ce superbe visu en Allemagne, c'est notre ami Bill N2WB, membre également de 3Y0X, qui prend contact avec Bob et Gérard pour faire partie de l'équipe ; nous l'accueillons avec grand plaisir. A partir de cet instant, l'équipe se trouve au complet.

Dix opérateurs, cinq nouveaux dans l'équipe, trois nationalités différentes et cela fait monter la pression à Frank. Il faut que tout se passe bien, il ne faut pas faire de raté, je peux vous dire que quelques jours avant le départ, Frank était tellement stressé que cela l'a rendu malade : il a fallu qu'il fasse quelques tests médicaux à quelques jours du départ.

Il fallait également obtenir la licence et cela n'a pas été facile de trouver notre interlocuteur. Suite à plusieurs appels téléphoniques et quelques mails, nous arrivons à contacter Monsieur Richard ANAGO de ONATEL qui nous explique qu'il a été membre d'un radio club et qu'il connaît très bien la personne qui a en charge les licences d'amateur à L'ARTEL.

De suite, nous contactons Monsieur POUSSILLO et Monsieur ZABRE de l'ARTEL. L'accueil a été fort sympathique et suite à nos échanges de mail, le fax des licences est arrivé rapidement. Chaque opérateur aura son propre indicatif mais le radio club a obtenu XT2C. Afin d'éviter tous soucis, XT2C sera l'indicatif de l'expédition.

Nous sommes au mois de juillet, nous profitons du contest IOTA chez Micheline et Bernard F9IE à Noirmoutier pour tester la spiderbeam cinq bandes et la tri-bandes. Quelques petits soucis de ROS sur 20 mètres (nous avons taillé un peu trop long le dipôle) mais dans l'ensemble, nous sommes contents et avec les deux antennes, l'équipe finit, pour la deuxième fois, première mondiale dans sa catégorie.

Septembre et la rentrée sont là, il faut commencer à tout préparer, et acheter nos billets d'avion. C'est super, Air France fait une promo sur le billet en direction du BURKINA FASO et sur plusieurs destination d'Afrique de l'Ouest, non seulement nous gagnons presque 200 € sur le prix normal mais, en plus, nous avons le droit à deux fois 23 kg en soute et à 10 kg en bagage à main. Les visas sont sur nos passeports et toute l'équipe est vaccinée.

Pascal F5JSD nous a fait un superbe site Internet et afin de communiquer entre nous il met en place une adresse mail. Cela nous permet de nous contacter facilement, de pouvoir se donner des idées entre chaque opérateur, de gérer tous les problèmes le plus rapidement possible. Grâce à cela, nous pouvons discuter du poids de nos valises, des TRX que nous allons utiliser et faire un point hebdomadaire sur les avancements des préparatifs. Malgré cela Frank téléphone régulièrement à tous les membres de l'équipe pour avoir un maximum d'informations et ressentir déjà le groupe.

Maurice F5NQL se mobilise et nous fait une superbe pub sur la toile, Rafik F5CQ et MEGAHERTZ Magazine également.

Une partie de l'équipe se retrouve lors de l'AG du radio club. A cette réunion, nous avons l'appui de Monsieur JACOB, Ministre de la Fonction Publique et de Monsieur BRAY, Député de Seine et Marne, qui nous encouragent dans notre démarche. Ils nous expliquent toutes les relations culturelles, sportives et amicales que la France échange avec le Burkina Faso

Cette fois-ci, nous sommes à quelques semaines du départ, tous les copains du radio club se sont mobilisés pour que tout soit prêt. Tous les vendredis soir, nous préparons les cartons : F4TTR, F0EBS, F6JMT et beaucoup d'autres, sont là, les achats ont été faits, le fil électrique pour les radians, Jean Pierre nous fournit le scotch orange, F8BTP nous a fabriqué les mâts télescopiques et avec F5PVF et F5ABI, ils ont préparé les spiderbeams et découpé les radians qui sont prêts à être posés sous la V80. Philippe n'oublie rien et il nous a mis de côté tous les boulons, serflex et divers petits matériels. F6AML nous apporte la K9AY et il nous a fabriqué le système de relais entre la V80 et la K9AY. Nous recherchons, pour l'accord de la V80 sur 160 mètres, des capas assiettes (merci à F6FYA et F5PED pour le coup de main).

F5CWU nous donne la commutation et le câble pour la K9AY,
F1BCS nous prête sa spiderbeam tri-bandes,
F9DK nous fait parvenir sa verticale R8,
Tout est prêt ou enfin, presque !

Alain F5LMJ contacte les sponsors étrangers et Frank F4AJQ les Français.
Pascal et Bruno n'étant pas là, c'est Alain qui va s'occuper de l'informatique et du réseau pour Wintest, programme que nous utilisons maintenant depuis 5V7C ; il aura également en charge la vidéo et le montage de notre film.

Gérard F2VX est contacté par Alain F6ABN, directeur de l'école de Pompignac, petite ville à coté de BORDEAUX. L'établissement de Alain est jumelé avec l'école de NORGHIN.A à OUAGADOUGOU. Les élèves aimeraient organiser une collecte de stylos et crayons et profiteraient de notre voyage pour le transport et les remettre directement à la directrice de l'école. Gérard est emballé par cette idée, il contacte Frank qui lui donne le feu vert. C'est parti pour l'opération « *un crayon un stylo pour OUAGA* ». Gérard, sur place, rencontre le responsable de l'association « Ouagadougou Partage » et suite à de nombreux échanges avec l'équipe du Bordeaux DX Group, nous décidons de mettre en contact radio les élèves des deux écoles.

Le rendez vous est pris avant notre départ, charge à nous maintenant de rencontrer sur place la directrice de l'école, la présidente de « Ouagadougou Partage » et de réaliser le contact radio entre les deux écoles.

Nous sommes à Noël, cela sent bon les fêtes de fin d'année, mais le stress est toujours là, le départ est dans quelques jours. Bernard et Micheline sont chez Frank pour Noël, ils en profitent pour aller au radio club finir d'emballer les antennes, faire les sacs avec les filtres de bandes, les micro-casques Heil Sound, les alimentations à découpage, les 600 mètres de coax. Les mâts télescopiques sont déjà dans les fourreaux. Tous les cartons et sacs sont pesés, étiquetés et prêts à partir.

En cette période de fêtes, toute l'équipe reçoit une bonne nouvelle : John F5VHQ viendra nous rejoindre le 15 janvier.

Cette année, nous emmenons beaucoup plus de matériel que les fois précédentes : il y aura normalement 6 stations.

Nous essayons toujours de prendre un minimum pour ne pas avoir à payer de surtaxe de bagage, c'est pour cela que les TX sont toujours de petites tailles, style IC 7000, FT 857D, TS 480 , mais cette année nous aurons un IC 756 PRO III et 4 amplis ACOM 1010.

Il y aura donc :

- une station ssb avec beam et ampli
- une station cw avec beam et ampli
- une station rtty avec beam et ampli
- une station psk avec une verticale
- une station bandes basses qui sera flex avec beam et ampli
- une station 50 Méga avec beam et balise

JANVIER 2007

Le départ est dans 6 jours, il a fallu presque 1 an de préparation et cette fois-ci, on y est. Bob et Bill arrivent le jeudi 4 à Roissy, c'est Frank et Jean Paul qui vont les accueillir.

JEUDI 4 JANVIER

5h30, Frank téléphone à Jean Paul, ils sont en direction de Roissy, Bill arrive dans 45 minutes et Bob dans 1 heure ;

Jean Paul ne trouve pas Bill dans l'aérogare, mais après quelques minutes nous nous retrouvons tous et nous partons en direction de Paris. Arrivés à l'hôtel, nous nous donnons rendez-vous ce soir pour une petite fête chez John.

A 19h30, tous les amis sont là : F5AGB, F6AML et Sylvie, F5PED, F5TVG, F8BJI, F9IE, F4AJQ, N6OX, N2WB. John F5VHQ nous accueille et souhaite un Happy Birthday à notre ami Bill N2WB.

Frank en profite pour remettre les licences ainsi que le polo et la casquette de l'expédition qui sont offerts par notre sponsor MAISON CTVL de Provins. Cette sympathique soirée se termine au restaurant autour d'un superbe gâteau d'anniversaire.

VENDREDI 5 JANVIER

Gérard F2VX arrive à Paris en fin de journée avec les stylos, Frank le récupère à la gare et direction Provins où nous attend Bernard. La soirée se passe à F6KOP. F8BTP et F0EBS sont là. Il faut charger le matériel dans les voitures et rendez-vous est pris pour le lendemain matin.

SAMEDI 6 JANVIER

C'est le grand jour, F0EBS et F8BTP sont prêts à nous emmener à Roissy, nous passons chercher Bill et Bob à leur hôtel et direction l'aérogare.

Pascal F5JSD, qui attend son avion pour la Chine, nous fait le plaisir de venir nous voir. Puis, c'est l'avion de Alain F5LMJ qui arrive de Strasbourg, suivi de Dieter OE8KDK qui arrive de Vienne.

Nous nous retrouvons tous autour d'un café, c'est Jean Paul F8BJI accompagné de Claude F5IWO qui arrive, puis Franck F5TVG ... L'équipe est presque au complet, il manque juste Gérard F2JD dont l'avion a un peu de retard.

Cette matinée autour d'une table permet à l'équipe de se retrouver pour certain et de se connaître pour d'autres, l'osmose d'un groupe est très importante pour la réussite d'une expédition.

Cette fois-ci, c'est le départ, après un enregistrement particulier, vu le poids de nos bagages et la longueur de nos antennes. Pour information, malgré toute l'attention apportée au poids et au volume, nous avons payé 650€ de surplus de bagages !

L'hôtesse au sol en charge de l'enregistrement ainsi que sa collègue au guichet sont impressionnées du nombre de bagages, elles nous demandent ce que nous allons faire à Ouagadougou avec des cannes à pêches et des skis. Nous leur expliquons que ce sont des antennes de Radioamateurs et que nous partons en expédition avec nos postes de radios et tout notre matériel.

L'hôtesse nous répond que le grand père de son mari est radioamateur et qu'il habite à Auxerre. Nous lui demandons s'il ne s'appelle pas Yvan et elle nous répond oui : nous venons de rencontrer la petite fille de F3AT, notre doyen.

Après un peu plus de 5 heures de vol sans problème, l'avion d'Air France se pose à Ouagadougou, il est 21h40.

Vu le nombre important de bagages, il n'est pas facile de les récupérer rapidement et le passage en douane n'est pas aisé, malgré nos licences et nos autorisations. Après quelques coups de téléphone, le responsable de la douane nous confisque le fax de nos licences et donne rendez-vous à Frank et à Gérard lundi matin à 10h30.

Il est plus de minuit, toutes nos affaires et notre matériel sont chargés dans le mini bus et direction de l'OK INN Hotel pour se restaurer et passer une bonne nuit de sommeil malgré quelques moustiques qui en ont décidé autrement .

DIMANCHE 7 JANVIER

6h30, Frank prépare le planning de la journée, Bernard le retrouve pour le petit déjeuner. Il faut installer rapidement la spiderbeam tri-bandes et la bande Warc pour le bungalow avec la station flex et cw. La spiderbeam cinq bandes sera pour la station rtty et la MA5V et la R8 pour la station rtty et psk numéro 2. La spiderbeam tri-bandes sera affectée à la station ssb qui sera également la station 160 mètres avec la V80 et son système d'accord et la K9AY.

Il faudra trouver des arbres très grands pour les slopers 30, 40 et 80 fabriqués par nos amis de DXSR. La station 6 mètres sera dans un autre bungalow avec une beam trois éléments DXSR également. Il faut installer la beam filaire de John 4 éléments sur 40 mètres.

Tous les copains se réveillent et nous faisons le tour du propriétaire afin d'optimiser au mieux l'emplacement des antennes. Nous trouvons, dans le jardin de l'hôtel, un château d'eau environ 25 mètres : il servira de mâts pour nos slopers 40 et 80 mètres.

Les équipes se forment et dans la matinée 3 spiderbeams, la MA5V, les 3 slopers sont installés. Il fait très chaud, la température est supérieure à 30°C en fin de matinée et le vent nous apporte beaucoup de poussière.

Lors de nos essais d'antennes, nous contactons des copains qui sont déjà à l'écoute de nos fréquences, prêts pour le pile up, mais il faudra attendre 14h pour le début de l'expé. Cela suffit pour aujourd'hui, la quatrième spiderbeam sera installée demain matin avec la V80 et la beam filaire de John.

C'est Bernard qui débute XT2C sur 20 mètres en CW, suivi de Jean Paul sur 17 mètres RTTY, Franck en PSK31, puis Gérard sur 20M SSB. Ce soir, nous commencerons le 30 CW, 40 et 80 SSB et CW ainsi que du RTTY sur 20.

Wintest fonctionne très bien mais les ordinateurs ne seront pas en réseau car la distance entre les bungalows est de plusieurs centaines de mètres.

LUNDI 8 JANVIER

Nous avons rendez-vous à la douane ce matin, Frank téléphone à Monsieur ZABRE de l'ARTEL, pour lui expliquer nos soucis. Nous nous retrouvons tous ensemble dans les bureaux de la douane où tout se passe pour le mieux. Gérard et Frank se retrouvent au Ministère des Télécoms dans les bureaux de l'ARTEL. Nous faisons connaissance de Monsieur POUSBILLO, nous lui parlons de l'avenir du radio amateurisme au BURKINA FASO et du développement de notre passion avec peut-être la création d'un radio club à Ouagadougou ! Gérard se rappelle ses premiers qso avec la HAUTE VOLTA à l'époque et de son ami XT2AA.

Suite à ce visu fort sympathique, Monsieur ZABRE nous raccompagne à notre hôtel et fait connaissance avec toute l'équipe. Il nous remet les licences originales et fait son premier qso avec notre ami F5AOV, un grand merci à tous.

Pendant ce temps, le reste de l'équipe a monté la dernière spiderbeam et les efforts d'installation ont porté leurs fruits car nous avons, à 14 heures, 4284 QSO dans le log.

Les slopers fonctionnent super bien, de très beaux signaux sur 80 mètres ; on n'installe pas la beam filaire tellement les QRK sont forts sur 40 mètres.....

Le personnel de l'hôtel et du restaurant est super sympa mais étonné de voir autant d'antennes. Nos félicitations au chef de cuisine et à son équipe : les repas sont excellents.

Toujours sous le soleil, plus de 30°C, nous n'avons pas eu le temps de monter la V80
Ce sera pour demain !

MARDI 9 JANVIER

Il y a beaucoup de moustiques cette nuit car nous devons laisser la porte ouverte pour le passage des coax, cela n'empêche pas de faire de beaux pile up sur les bandes basses, mais nous y avons laissé le PA d'un des IC 7000. Le FT857D le remplace, malheureusement, nous n'avons plus de station pour le 6 mètres

La V80 a été installée ainsi que la K9AY, nous avons réussi à trouver un accord, le ros est convenable mais difficile de trouver un bon plan de masse dans la latérite, il faudra arroser le sol avant le trafic de la nuit, ce soir nous serons actifs.

Le trafic est soutenu, de belles ouvertures sur 10 mètres entre 11 et 13 heures locales , le 12 mètres est moins ouvert, mais dans l'ensemble tout va bien et toute l'équipe aussi, il y a une super ambiance, tout le monde a pris ses marques et Frank est beaucoup moins stressé.

Nous avons juste une petite déception : on n'atteint pas les 11000 QSO en 48 heures, mais seulement 10931 contacts.

MERCREDI 10 JANVIER

La nuit fut longue, la V80 fonctionne bien mais nous avons quelques soucis avec la K9AY !! Malgré cela, nous avons pu contacter de nombreuses stations, ce sont 210 QSO logués sur la Top Band en ssb et cw.

Ce matin Jean Paul est au lit avec de la fièvre, il a été malade toute une partie de la nuit et cela ne va pas mieux. Frank lui donne des cachets pour stopper sa fièvre et sa tourista.

Franck et Dieter se relaient à la station RTTY pendant que Jean Paul se repose.

A 19 heures nous avons 17200 QSO dans les log !

Mais quelle indiscipline ! Si chacun respectait les consignes de l'opérateur, ce serait beaucoup plus facile pour tout le monde !! 1339 QSO avec des stations françaises dont 19 QSO sur 160 mètres !

Les stations sont OK, pas de soucis électrique, nos amplis ACOM 1010 sont de pures merveilles, ils tournent 24/24, aucun problème malgré un trafic soutenu.

Il n'y a aucune perturbation entre les stations grâce à nos filtres de bandes, ce qui a permis d'avoir une station ssb, cw et rtty en même temps sur 15 mètres.

Si les opérateurs et la propagation tiennent, nous essaierons de poursuivre sur ce rythme d'enfer.

JEUDI 11 JANVIER

Quatrième jour, les bandes basses sont superbes, que ce soit le 30, 40, 80 ou le 160, les nuits sont longues et dures pour les opérateurs, surtout les télégraphistes. Frank a demandé à Franck de laisser tomber la deuxième station digital et de donner un coup de main en télégraphie.

A 14 heures, il y a 22557 QSO dans les logs, dont 502 sur 160 mètres, les bandes sont toujours bien ouvertes mais les opérateurs sont malades. Après Jean Paul, qui va mieux aujourd'hui, c'est Bob N6OX, Franck F5TVG et Alain F5LMJ qui sont malades. Gérard F2JD a une extinction de voix et de la fièvre.

La poussière, le vent, les moustiques, la fatigue..... ce soir, il y aura sûrement moins de monde aux stations mais la bonne humeur est toujours là !

La directrice de l'école et la représentante de « Ouagadougou Partage » nous ont contactés et nous avons rendez-vous samedi matin à 10 heures pour mettre au point la remise des crayons et des stylos

VENDREDI 12 JANVIER

Malgré les malades et notre déficit en CW, il n'y a que 4 opérateurs dans ce mode et la fatigue se fait sentir ; il faudrait qu'un copain télégraphiste arrive avec John lundi soir !! Nous arrivons à 27182 QSO.

Il y a du mieux du côté de nos malades, mais Frank F4AJQ, Bill N2WB et Dieter OE8KDK commencent à avoir les premiers symptômes. Gérard a toujours son extinction de voix mais en plus, il a de la fièvre et très mal à la gorge. Il va falloir passer à un traitement plus fort. On est tous un peu « raplapla » mais nous tenons, cela n'a pas trop d'effet sur notre trafic et nous essayons toujours de faire entre 5000 et 6000 QSO jours !

Le week-end arrive et les beaux pile up : il faut que nous soyons en forme ! ! ! !

SAMEDI 13 JANVIER

La nuit dernière fut difficile, un gros QRM électrique violent sur toutes les bandes nocturnes que nous n'avions pas les jours précédents, une propagation plus faible sur les bandes basses, la fatigue commence à se faire sentir et un contest CW en prime. Nous avons quand même réalisé 6852 QSO en 24 heures.

Aujourd'hui, c'est jour de fête, les opérateurs prendront le temps de boire un verre et de dîner tous ensemble, il y aura un petit trou dans les logs : BON ANNIVERSAIRE à Gérard F2VX qui a 64 ans.

Heureusement, les bandes hautes fonctionnent pas mal et Jean Paul est en pleine forme : la station digitale est à 100% !

Frank réalise en fin de matinée un beau pile up sur 10 mètres, à la fin F8BBL lui propose un QSY en FM, ils passent tous les deux sur 29600 et là, c'est de la folie, c'est reparti pour 147 QSO avec de nombreuses stations européennes dans ce mode !

Nous contactons facilement l'Europe bien sûr, les Etats Unis et nous avons de belles ouvertures avec le Japon le matin sur 20 mètres en long path, mais il est toujours difficile de contacter nos amis VK et ZL ; nous faisons des efforts dans cette direction !

Nous recevons la directrice de l'école et la responsable de « Ouagadougou Partage », le visu est super sympa et le rendez-vous est pris pour remettre les stylos mardi 16 janvier. Nous contactons Laurent F8BBL et Alain F6ABN afin de mettre au point le contact radio entre les élèves et la préparation des questions que chaque enfant pourra poser, tout à l'air OK. Nous aurons à notre disposition un mini bus et nous allons pouvoir aller chercher une dizaine d'enfants à l'école et les amener à notre station. Alain F6ABN lui, de son côté, installe une station à l'école de Pompignac.

DIMANCHE 14 JANVIER

Ce dimanche risque d'être plutôt SSB que CW à cause du contest, la fatigue s'installe de plus en plus et même les plus costauds de l'équipe ont quelques signes de faiblesse. Mais l'ambiance est toujours aussi bonne, c'est un véritable plaisir de voir toute cette équipe, ce n'est que du bonheur et de la convivialité et puis, dès que nous avons un manip ou un micro dans les mains, tout va beaucoup mieux

Gérard F2JD retrouve doucement sa voix et la fièvre est tombée.

Comme la veille, la propagation sur les bandes basses n'est plus la même. Du 40 au 160, nous avons du QRM et le 10 et 12 mètres sont fluctuants.

La courbe de progression s'infléchit et après notre 7^{ème} jour d'activité XT2C, ce sont 36558 QSO dans le log, ce qui fait une moyenne de plus de 5200 QSO par jour !

Pour cette nuit, encore des essais sur 1850 SSB à partir de 21 heures, puis en CW, et bien sûr SSB et CW sur 40 et 80. La station RTTY sera sur 20 et 30. On attaquera bientôt le RTTY sur 40 et une journée SSTV sur 15.

LUNDI 15 JANVIER

La fatigue se fait ressentir, cela se voit sur les visages le matin au petit déjeuner : entre les opérateurs qui n'ont pas encore dormi et ceux qui se réveillent après 4 heures de sommeil, c'est dur. Pour la plupart des opérateurs de l'équipe, c'est la première fois qu'ils font une expédition de plus de 10 jours, mais l'ambiance est toujours aussi bonne et agréable.

A 11h05 UTC, le 40000^{ème} QSO a été logué par Bernard sur 15 mètres en cw

Cette nuit, début du 40 mètres en RTTY, pile up jusqu'à 3 heures du matin. Jean Paul, Dieter et Franck entre deux pile up CW, sont les maîtres du clavier mais Jean Paul est impressionnant : trois fenêtres d'ouvertes en même temps et les qso défilent rapidement. Il a dû naître avec un clavier entre les mains, les moustiques n'osent pas importuner « Mister Digi » !

Le trafic a été soutenu cette nuit, mais le 40 et le 80 très QRM n'ont pas pu être utilisés en SSB. Le niveau de statique est impressionnant, Bob et Gérard ont beau s'y arracher les oreilles, ils ne peuvent copier que des brides, mais Bernard, Gérard, Franck et Alain se relaient en CW et arrivent à sortir quelques indicatifs !

Le 20 mètres est impressionnant le matin, on contacte nos amis Japonais en long path de 6 heures à 9 heures. Ensuite, antenne au nord et l'Europe passe d'est en ouest. Aux alentours de 17h30, nous contactons les premières stations US : d'abord la côte est, puis la côte ouest et quelques stations du pacifique. C'est impressionnant de voir une bande ouverte 24/24. Le 30 est bien ouvert en CW vers les US et les JA jusque tard dans la nuit. Le 160, opéré par Bill en cw, est également resté actif pendant une grande partie de la nuit

Ce soir, à 21 heures, nous avons récupéré John F5VHQ à l'aéroport (du sang neuf pour la dernière semaine de pile up). Nous profitons de cette soirée pour boire un verre au bar et discuter de notre projet CLIPPERTON avec Bob et Bill : la propagation, le bateau, la météo, la durée, etc etc ... Cela est un gros projet et il faudra sûrement beaucoup de temps et d'argent pour arriver au bout de cette expédition.

MARDI 16 JANVIER

Cela devient très difficile avec les pile up des stations VU7 qui nous recouvrent. Nous regardons, avec nos stations pilotes, pour fixer de nouvelles QRG qui seront annoncées sur le site. Encore un grand bravo à Pascal pour le site Internet et le travail effectué pendant notre expédition.

Ce matin, c'est l'aboutissement du projet « un stylo un crayon pour OUAGA ». Une équipe composée de F2VX, F5TVG, N6OX, N2WB et F5LMJ partent pour l'école de NORGHIN.A. Ils sont reçus par l'Inspecteur d'Académie, la directrice, les institutrices et instituteurs, la responsable de « Ouagadougou Partage » et des centaines d'enfants de l'école.

La remise des stylos et la visite des classes sont chargées d'émotion : imaginer notre ami Gérard F2VX en train de faire la classe à plus de 45 élèves d'une dizaine d'années et ensuite, la remise des stylos, ce fut un grand moment

L'après midi, Alain prépare la liaison par Skype, car la liaison radio risque d'être difficile pour des oreilles non habituées. Il est 14 heures, Gérard part chercher les enfants avec le mini bus de L'OKINN Hotel. Frank contacte Alain F6ABN, Laurent F8BBL et de nombreux copains du BDXG qui se trouvent à l'école de Pompignac.

A 15 heures, les enfants arrivent avec les instits et la directrice et pendant presque 2 heures, c'est un échange de questions et de réponses entre les élèves des deux écoles. Ce fut des moments très émouvants, forts en émotions et bon nombre d'entre nous ont eu les larmes aux yeux durant cette journée qui s'est terminée par un grand goûter dans le jardin de OKINN.

Nous pensons que, sans cette journée, notre expédition n'aurait pas eu la même saveur. Un grand merci à Monsieur et Madame LATILE qui nous ont permis de se servir du bus, d'Internet pour la liaison Skype et pour l'organisation du goûter. Un grand merci également à toutes les personnes qui ont contribué à la réussite de cette opération.

Pendant ce temps, deux stations sont restées sur l'air et à 14 heures, il y a 44193 QSO dans le log.

Pour la suite, le trafic va certainement subir les effets de VU7 mais nous ne relâchons pas nos efforts ; il faut dépasser la barre des 50000, même avec la fatigue, il faut se surpasser.

Afin d'améliorer notre score sur 40 mètres, John installe sa beam filaire et le résultat ne se fait pas attendre : très beau pile up ssb, c'est dans ce genre de pile up qu'il faut écouter les consignes de

l'opérateur afin d'optimiser les chances de faire le contact. Au lieu d'appeler : écouter, écouter !!! D'où cette expression typiquement africaine
" I'am in Africa but my frequency is not a jungle !" HI !

MERCREDI 17 JANVIER

Après une dure soirée et nuit de pile up, Il nous vient une question : Amis européens êtes vous devenus fous ?? A vous entendre par moment, on comprend l'expression *European Zoo*.

Encore de nombreux exemples : sur 30 mètres, une ouverture très courte vers les VK / ZL (moins de 1% dans le log), l'opérateur appelle « only VK / ZL » mais non, c'est toute l'Europe (+ de 60% dans le log) qui répond.

De même, avec « only Japan », à moins d'un séisme gigantesque, nous ne croyons pas que Tokyo soit tout proche de l'est de la France !!!! Soit vous avez un problème avec la géographie, soit vous êtes devenus sourds. Egalement, quand nous appelons le préfixe ou le suffixe d'un indicatif, là c'est tout le monde qui répond !!!

Ou est donc passé votre ham-spirit ??

Coté log, malgré tout cela, nous avons logué 47648 QSO ; les 50000 sont tous proches
Les copains sont toujours là, merci à tous pour vos encouragements et votre soutien.
Merci aussi pour les QSP à nos familles, celà fait toujours plaisir de contacter les amis.

Jean Paul commence quelques QSO SSTV sur 15 mètres, il entend souvent « Thanks for a new one ». Malheureusement, le balun de la spiderbeam n'apprécie pas la SSTV, il faut démonter l'antenne 2 fois dans l'après midi, c'est Bernard et Gérard qui trouvent la panne, une soudure sèche : elle avait tenu pour le RTTY et le PSK mais pas résisté à la SSTV !

La moitié de l'équipe (Bill, Bob, Dieter, Gérard et Alain) sont partis en visite dans OUAGA et sa périphérie, la visite d'un village traditionnel MORI et la visite aux crocodiles que chaque opérateur ira caresser avec une certaine crainte, quand on les a vu, juste avant, faire une bouchée d'un poulet.

Pendant ce temps, l'autre partie de l'équipe est restée pour continuer le trafic qui reste soutenu, demain nous inverserons.

JEUDI 18 JANVIER

Aujourd'hui, c'est Frank, Franck, Gérard, Jean Paul et Bernard qui partent se promener.

C'est Bill qui, à 13h30 utc, a logué notre 50000^{ème} contact avec N1RFL sur 15 mètres SSB. Nous sommes arrivés à notre but, c'est dans la boîte, tout le reste sera du bonus !
Il nous reste également à atteindre les 10000 QSO en digimodes et les 1000 QSO sur 160, normalement tout sera atteint dans la nuit !!

La chaleur est toujours constante, il fait 30°C et la fatigue se fait vraiment sentir, mais l'équipe est heureuse et a la grande satisfaction d'avoir atteint ce niveau !

John, dans la nuit, contacte vers 3 heures locales, de nombreuses stations US sur 160 SSB. Le QRM est moins important et les QSO défilent sur toutes les bandes malgré la fin toute proche de notre expédition.

Demain, ce sera le début du démontage, il faut être, samedi à 16h30, à l'aéroport de Ouagadougou pour le check-in des bagages.

VENDREDI 19 JANVIER

Y aura t'il 55000 QSO pour XT2C ?

Aujourd'hui, nous accueillons Charly XT2CG, d'origine Suisse et son copain. Il nous félicite pour notre trafic et il est content de rencontrer toute l'équipe, nous parlons radio bien sûr, expédition et trafic en 50

Mhz. Afin qu'il soit QRV sur cette bande, nous lui cédon la 3 éléments DXSR . Nous les invitons pour notre dernier dîner au Burkina Faso.

En fin de matinée, c'est Monsieur ZABRE qui vient nous rendre visite, il est heureux de savoir que tout s'est bien passé et que nous avons atteint les objectifs que nous nous étions fixés, il serait heureux que notre projet de radio club à Ouadadougou se réalise, pour cela, il faut que nous trouvions un TX, une alim, une antenne et un peu de coax.

Nous pensons qu'avec Charly XT2CG, il sera facile de faire parvenir le matériel sur place et l'installer facilement.

Il est 15 heures TU, il y a 54041 QSO dans le log, pas mal non.... ? Il faut penser déjà à remballer le matériel, la dernière station sera active demain jusqu'à midi. L'ensemble de l'équipe est fatigué mais nous sommes fiers et nous avons l'impression d'avoir fait quelque chose de bien, du travail accompli sans problème majeur avec un esprit de fraternité et de convivialité que du bonheur !!!

Ce soir, nous serons QRT pour quelques heures, nous fêterons notre dernière soirée. Charly XT2CG est arrivé avec son ami accompagné de son épouse originaire de OUAGA. Ce repas sympathique permet de faire un petit debriefing de fin d'expé.

Comme les autres années, la question est : où allons-nous l'an prochain ?

Mais l'expédition n'est pas terminée et nous reprenons le trafic pour la dernière nuit, histoire de finir en beauté, le pile up est toujours là, il y a des stations qui s'inquiétaient de ne pas nous entendre. Merci à vous tous, j'espère que vous avez eu autant de plaisir que nous !!

SAMEDI 20 JANVIER

C'est notre dernier jour, il faut se lever de bonne heure car il faut démonter toutes les antennes, les emballer, ranger toutes les stations, remettre tout dans les cartons, refaire les sacs : il y a du pain sur la planche. Malgré notre décollage à 23H30, nous devons enregistrer nos bagages à 16h30, nous devons partir de l'hôtel à 16heures et revenir après le check-in.

Les stations digitale et ssb sont restées le plus longtemps possible sur l'air, c'est Bill qui a logué le 56287^{ème} et dernier QSO !!! soit une moyenne de 4330 QSO par jour pendant une période de 13 jours.

XT2C est maintenant terminée, la station SSB à QRT à 12 heures TU.

Cette fois-ci, tout est OK, tout le matériel est dans le bus en direction de l'aéroport, il faut passer à l'enregistrement et là, c'est plusieurs heures d'attente. Frank contacte la personne des douanes, signe le papier de sortie de matériel, tout est en ordre.

Nous avons toujours un surplus de bagages mais nous ne paierons que 250 dollars, je pense que John a un réel talent pour la négociation. Enfin, après de nombreuses péripéties, nous repartons en direction de l'hôtel pour y passer la soirée avant notre décollage qui est dans 4 heures.

Il est l'heure de repartir pour l'aéroport et là, il faut reprendre la file d'attente et franchir 5 passages de douane et de contrôle de papiers avant de monter dans l'avion, le décollage est parfait mais la plupart d'entre nous ne le ressentent parce que déjà endormis !!

6 heures plus tard, nous atterrissons à Paris, Gérard F2JD repart rapidement pour Lyon, l'avion de Alain part dans 45 minutes pour Strasbourg, Dieter a un vol pour Vienne dans deux heures, tout le monde se dit au revoir rapidement.

Après avoir récupéré nos bagages, nous retrouvons F8BTP, F5ABI, F5IWO, F4EIP venus nous chercher avec tout le matériel, nous allons boire un bon café avec encore des souvenirs plein la tête.

Mais il est temps de nous quitter, c'est difficile après plusieurs jours passés ensemble, une dernière poignée de main, une dernière accolade, la promesse de se retrouver bientôt et de se contacter rapidement. C'est vraiment la fin d'une superbe expédition. Bill et Bob reprennent un avion demain matin en direction des USA, ils passeront leur dernière journée à Paris en compagnie de John. Gérard a son train pour Bordeaux en fin de journée, Jean Paul et Franck rentrent en direction du Val de Marne, Frank et Bernard partent à Provins, il faut passer à F6KOP pour ranger le matériel et se reposer avant le retour vers Noirmoutier.

Nous vous remercions tous !!!!

A tous les amis qui, par leur aide au radio club, sur le terrain ou financière, ont fait que cette expédition soit une réussite :

AF2C . AF4Z. EA8LS. F1BCS. F1IKD. F4TTR. F4MXX. F5ABI F5AGB. F5CWU. F5CQ. F5JSD. F5LEN. F5NQL. F5PED. F5PVF. F5VHQ. F6AML. F6FVY. F6FYA. F8BTP. F8UHO. F9DK. K0OK. K2MUB. K3SX. K7ZD. K8NVR. KB4NOA. KB7UB. N4ZKF. OH2LU. TK5EP. VA3YX. VE3NEA. VK4OQ. W1LVL. W9YOR . Jean Pierre SWL et tous nos généreux donateurs.

Merci à Micheline, xyl F9IE pour la conception de la qsl et des stickers ainsi qu'à IK1PML notre imprimeur. Merci également à SP5XVY pour l'impression des stickers.

Un grand merci à Monsieur ZABRE et Monsieur POUSBILLO de l'ARTEL pour l'obtention des licences, merci également à Monsieur ANAGO de l'ONATEL.

Un merci spécial à l'école de Pompignac, à son directeur F6ABN, à ses élèves et leurs parents pour la collecte des stylos, aux instituteurs et tout le personnel de l'établissement, merci au responsable de l'association « Ouagadougou Partage ».

Un merci tout spécial à l'école de NORGHIN A, sa directrice, les instituteurs et institutrices, ainsi qu'à tous les élèves, à Monsieur l'Inspecteur d'Académie de Ouagadougou et Madame la responsable de « Ouagadougou Partage ».

Un merci particulier à Monsieur et Madame LATILLE ainsi que tout le personnel de l'hôtel et du restaurant de L'OK INN

Merci également à nos sponsors qui, pour certains, nous font confiance depuis bientôt 10 ans : F6KOP. CDXC. UFT. NCDXF. B DX G. REF77. EUDXF. GDXF. URE. GES. DXSR. WIN-TEST. ACOM INTERNATIONAL. SPIDERBEAM. HEIL SOUND. LA VILLE DE PROVINS. MAISONS CTVL de Provins.

Merci à toutes les personnes qui ont relayé les infos jour après jour : F5NQL. F5CQ et le site du CDXC. W3UR et le DAILY DX. JH1FDP et les JAPAN DX NEWS. XE1BEF et les NEWS DX OF THE DAY. I1HYW et le DYNAMIC DX CHATERHOUSE, ainsi que l'hebdo OHIO-PENNSYLVANIA DX BULLETIN de KB8NW.

Merci à vous tous, vous qui avez répondu à nos appels, merci pour vos mots d'encouragement, pour le petit qso rapide lors d'un manque de propagation, merci pour votre gentillesse.

Et surtout un grand merci à nos épouses qui acceptent de nous laisser partir et qui supportent toute l'année leurs passionnés de maris.

73 à tous de l'Equipe XT2C