

14.00 Uhr Leichte Fuchsjagd im Gelände 80m und 2m

Mitbringen:

80m- oder 2m-Peiler mit Kopfhörer betriebsbereit*, Notizblock, Bleistift, Kompass (wenn vorhanden), Wandertenne, Mittagessen (wir machen Feuer).

*Es sollte jeder Teilnehmer ein Gerät mitbringen. Wenn noch kein eigenes Gerät vorhanden ist, bei einem Kollegen ausleihen.

Treffpunkt:

Parkplatz des Instituts für Reaktorforschung Würenlingen. Koordinaten: 659 650/265 650. Für Zugreisende kann gegen Voranmeldung bei HB9AIR Transport ab Brugg organisiert werden. Peilgruppe Aargau/Zürich, HB9QH/HB9AIR

Peil-WM 1988 in der Schweiz

Anlässlich der Delegiertenversammlung vom 21. Februar 1987 sind die Chancen, die Peil-Weltmeisterschaften 1988 in der Schweiz durchführen zu können um einiges gestiegen. Mit dem sehr grossen Mehr von 25 gegen 2 Stimmen, bei 2 Enthaltungen, haben sich die Delegierten für die Durchführung der Peil-Weltmeisterschaften entschieden und dem USKA-Antrag zugestimmt. Es liegt jetzt an jedem einzelnen Mitglied, anlässlich der Urabstimmung der organisierenden Peilgruppe Aargau/Zürich das Vertrauen zu schenken und dem Antrag ebenfalls zuzustimmen. Die Peil-Weltmeisterschaften bietet der USKA und seinen Mitgliedern die Möglichkeit, sich in der Öffentlichkeit zu präsentieren und die IARU Region 1 in ihrer Arbeit zu unterstützen. Peilgruppe Aargau/Zürich



SWL

HE9 ou le GRAND SILENCE

Robert Brandt, HE9NVL, Bonne Espérance 28, 1006 Lausanne

Bien sûr, comme pour toute grande passion, il y eut un déclic avec un avant, puisqu'elle comblait un vide. Après 5 ans de randonnées en moto à travers l'Europe, le mystère des ondes conjoint à ma volonté farouche de communication professionnelle, cela va de soi, m'attira d'abord dans une pratique de la CB, en majeure partie sur le canal 19 en raison de mes déplacements (*). Mais pour ma curiosité, cela me paraissait dans l'espace bien trop restreint malgré d'excellents contacts humains. Un soir de fév. 85, la chance me sourit soudain, je vis un R1000 à vendre, l'affaire fut promptement conclue, et la concession suivit le lendemain!

Que d'obstacles à affronter pour le profane et néophyte que je fus et les notions les plus diverses additionnées aux langues étrangères s'allièrent dans un galimatias progressivement décrypté: SSB, CW, FSK, SSTV, RTTY, LSB, USB, des Q alphabétiques ou non(!), des signaux des reports, des P.O. box, pour alunir en AMTOR ou EME... Enfin bref, quelques semaines après, un LOG très relatif vit le jour, mais le plus dur était

d'inscrire au fur et à mesure ce que j'entendais et ici arrive mon premier conseil:



- ne pas vouloir à tout prix écrire le Callsign au premier passage marquez seulement les éléments que vous avez retenus, au second vous le complétez aisément. Dans le cas d'un rarissime DX, armez vous de PATIENCE (un mot qui reviendra souvent!)...

Puis il y a eu la découverte des différentes bandes HF (je n'ai pas été plus haut, il y a déjà assez à faire en bas, même dans le 160m!). Savoir quelles elles étaient de 1,8 à 30 MHz, dans quel mode, sur le U ou le L du SB..., ces fréquences de trafic local, européen, ou celles d'appel longue distance; connaître ensuite les heures ad hoc en fonction des saisons; repérer les DX'Nets, et bien sûr prendre note de toutes les informations, (même la plus insignifiante peut avoir sa raison d'être et sa valeur...), et surtout les tenir à jour car en prenant du retard les données s'estompent comme les brumes, et vous pouvez rater la «combine» de votre Vie!

Le matériel s'étoffa au fur et à mesure que la passion dévorante grandissait: une boîte d'accord, un haut-parleur, un volt-ampèremètre, la vente du R 1000 pour un 901DM, un saut à Friedrichshafen pour les contacts(!), un Monitorscope, un Téléreader, une chaîne Drake, la folie n'était pas loin..., car écouter simultanément les 15 et 20m sur deux appareils, les neurones en prennent un sérieux coup sans parler des oreilles qui auraient eu plutôt tendance à siffler, Hi.. Mais, la raison veillait sur mon équilibre auditif, et je fis mon choix, un appareil à la fois!

Le second conseil que je puis donner à tous les OMs: HE-HB est de se procurer le fascicule DX Callsign pour la modique somme de 9 Frs (je n'ai pas d'action chez BIR!!!) qui se révéla être une mine de renseignements, par exemple: les lettres CH n'appartiennent pas à la Confédération Helvétique, mais au Canada, une pomme contre la feuille d'érable! ..et les anomalies sont nombreuses un AT=VU, AX=VK, DT=HL,... TQ=F (ça ne s'invente pas!), comme TV-A=F, XK=VE, XQ=CE, ZQ=G, et 5P=OZ...-voyez par exemple, si un W7... avait eu ce cahier, je n'aurai jamais reçu cette charmante réponse: «Je ne vous ai malheureusement pas trouvé dans mon log, alors je vous donne quand même un 3-3 et au prochain contact!!!», car HE, on Hécoule...

Le troisième sera le suivant: beaucoup de nouveaux venus sont tentés de faire de l'écoute de 150 kHz à 30 MHz, et là la dispersion les menace, car, aux 6 bandes WARC existantes on en a ajouté 3, et vouloir tout écouter est une utopie: Faire une chose et sérieusement. La curiosité de certains les pousse même à faire de l'écoute du NATEL la nuit pour satisfaire des penchants extra-hertziens.

Le quatrième sera: apprenez les langues, elles sont toujours utiles sans aller jusqu'au «mandarinat». Il existe plusieurs manuels de conversa-

tion courante spécialement conçus pour les ondes.

Le cinquième: pendant les jours de contests, excercez-vous, et peut-être vous aurez la chance de capter un indicatif rare, un 7Q7LW, par exemple, confirmé sur 2 bandes: 10 et 15m...

Le sixième: de beaucoup se documenter, le choix est grand dans les revues, allant du CQ au BEAM, dans les livres (de CEM par exemple).

Le septième: avoir une QSL assez grande et bien composée, comme le modèle ci-joint le montre, des espaces distincts, suffisamment grands, pensez à ceux qui vous liront. Les écrire au fur et à mesure, aussi, car on oublie souvent de les remplir après coup...

N'oubliez pas aussi d'en faire une liste pour savoir qui vous a répondu et ne pas les envoyer plusieurs fois à la même station, et aussi sur quelles bandes vous avez eu confirmation, 5DXCC??? Dans les QSL directes, glissez un \$ dans une feuille de carbone, ça passe très bien les rayons X, et ça revient moins cher que 2 IRC! Et l'effet est le même, preuve à l'appui.

Enfin très important pour alléger le travail de HB9APF, que je remercie pour sa régularité, MARQUER le QSL-Manager pour un DX-SVP! Eventuellement le lui communiquer sur une carte. Merci d'avance.

Le huitième le plus important prendre son Hobby en PATIENCE!

Maintenant, passons à l'activité proprement dite:

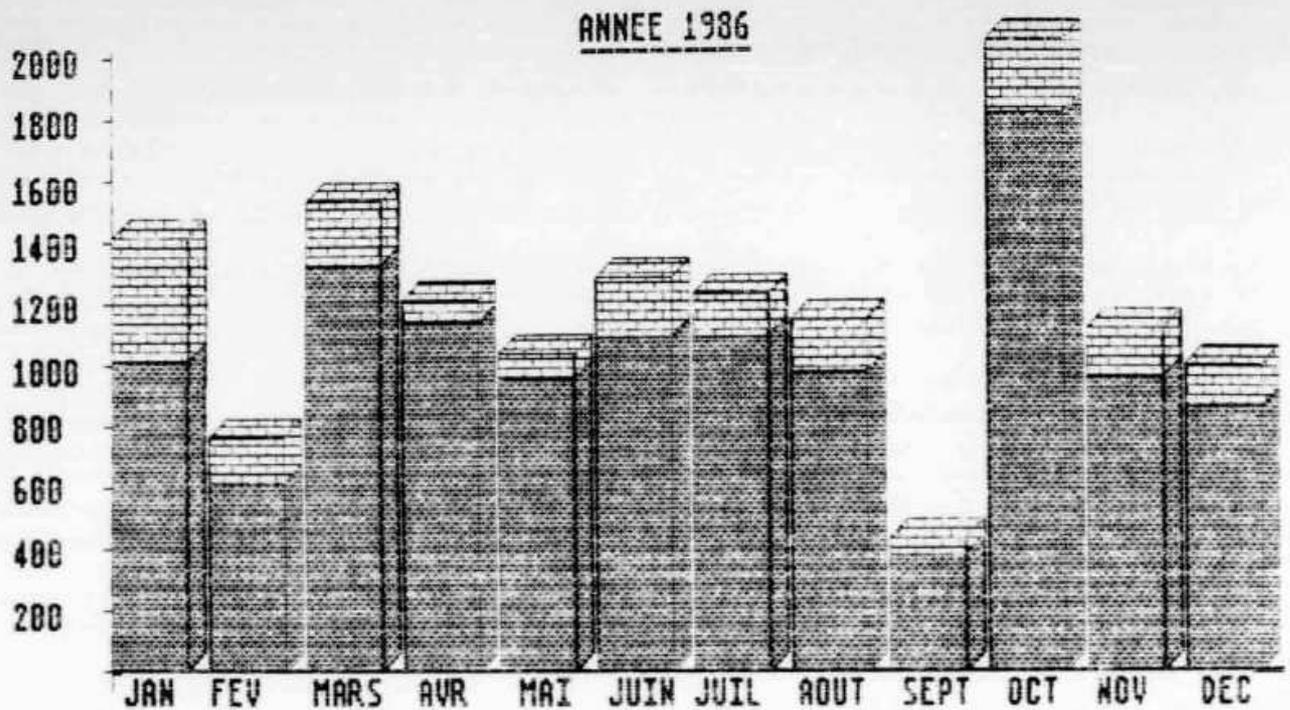
en 86 ce furent environ

- 13000 rapports d'écoute (ordinateur à l'appui)
- quelques 2400 QSLs envoyées, soit par bureau soit direct
- le tout couvrant plus de 260 callsigns de pays différents
- plus de 500 reports DX transmis à BMU pour sa rubrique DX LOG
- plus de 120 pays confirmés avec des vues sur un DXCC(250), un WAZ un 6B.WAZ, un WAS, et bien d'autres certificats nationaux dont le 100 Oblasts.

Au bout d'un simple fil de cuivre (1,5) de 20m, et d'une bidouille home made quelques stations intéressantes:

1Z9B - 3C0A - 3D2ER - 5V7DW - 5W1RY - 7J1ACH - 9N1MC - 9X5DH - A22BW - A35WZ - A61AB - BY0AA - CE0ZIG - C53EZ - C6AA - CE8EMM - DP0GVN - D44BC - D68WS - DX1A - FO0XX - HJ0FLD - JT1BG - KH0AC - S79BV - S92LB - ST2SA - TJ1CH - TY2PA - T2ARY - V85DU - VK0SJ - VQ9GB - VR6JR - ZL7AA - etc....

Des milliers d'heures de patience, de masochisme devrais-je dire, car nerfs et oreilles furent mis à rude épreuve par les QRM de toute nature... Mais une joie intense, celle d'avoir prouvé que



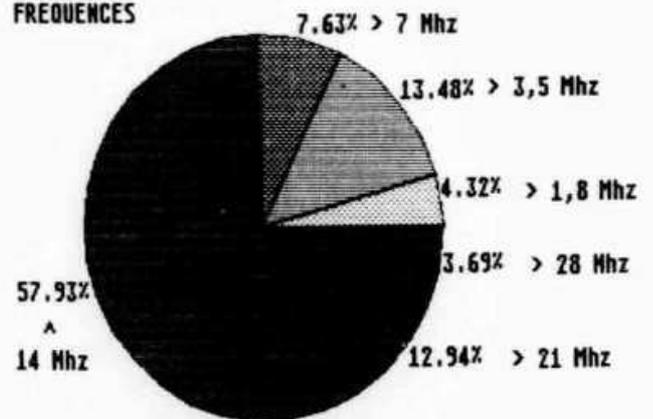
l'activité de SWL est tout aussi valorisante que celle d'un opérateur, et que l'on pouvait être aussi bien reconnu comme tel dans le monde entier, de l'Alaska à la Terre de Feu, du Groenland à la Namibie, de la Sibérie à l'île de Pâques, en passant par Seychelles, Sarawak, Samoa, Tahiti etc... sans pour autant avoir à ouvrir son «bec».

Mais pouvant l'ouvrir ici sur papier, je vais mettre en statistiques précises (comme je n'aime ni la médiocrité ni le vague) les éléments de l'année 86 inclus dans un Log, cette fois-ci, à toute épreuve et consultable sur ordinateur grâce au travail informatique d'un ami:

Dans le premier diagramme on voit au cours de 12 mois les reports et les QSLs envoyées. Le % de celles reçues ne peut être pris en compte dé-

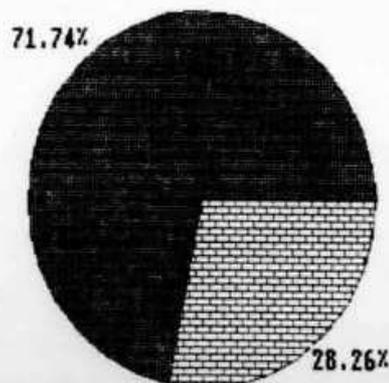
finitivement, j'attendrais des réponses pendant 2 ans au moins, ayant eu confirmation du Luxembourg 16 mois après.... La second montre la répartition de l'écoute des fréquences sur les 6 bandes qui suffisent amplement à remplir le temps.

ANNEE 1986
REPARTITION des
FREQUENCES



■ REPORTS
■ Qsl-out

ANNEE 1986



Des conclusions, certainement, parfois pas agréables à entendre par tous, mais qui n'hypothèquent en rien la valeur de beaucoup d'OMs mais qui sont l'exact reflet de la quotienneté des ondes, ce particulièrement sur les fréquences DX.

BMU parlait il y a quelques mois du «Petchi», voire de la curée, que provoquait un DXissime. Dans ces moments certains OMs font carrément preuve d'une absence totale d'intelligence malgré le savoir-faire dont ils se targuent. Et

HE9NUL "SWL" Report

to RADIO KC9NH
DATE -09-01-87
TIME UTC 23h.30
FREQ. 75/3.795
MODE/RST SSB/5-9
QSO with: YU4ELS
Pse Send QSL via Buro
BEST 73 GOOD DX Tnx *30*

la carence d'un TM bénévole les plonge soudainement dans l'anarchie d'un canal 4 du 27 MHz, un samedi soir.

Alors MERCI à RF0FWW, SV1OL, 4X4FQ, RA4HA, G3FPQ, RT5UN et les autres OMs qui ont la patience d'animer des Nets riches en contacts.

Autre élément qui m'a étonné, c'est la pauvreté des conversations. Certes pas du point de vue technique, dans le QSO de sections, ou locaux, mais dans les internationaux: à part G.M, F.B, RST, conditions de trafic, merci, QSL via Buro, Hope Cuagn, 73, Bye, c'est pas lourd. J'oubliais le WX, si important pour l'hum-ou-eu-r!! Comprenne qui voudra.

Sans nous appesantir sur des banalités ronflantes qui brassent inutilement de l'air dans l'océan des ondes où est donc cette merveilleuse liberté d'expression et d'échange extra-technique? Dans les oubliettes d'un règlement désuet... parce que suranné, en effet il paraîtrait que la seule version date de 1922(!) ou peut-être est-ce seulement de la méfiance, abusive des PTT... regrettant le non-emploi du téléphone.

Autre question: quelle organisation IARU comprise peut imposer un changement du règlement précité pour l'adapter aux exigences des technologies sans cesse en évolution. 60 ans, c'est un bail!! Pourquoi l'USKA n'en parlerait-elle pas lors de TELECOM 87? Bonne occasion intra-muros qu'il serait dommage de laisser passer. — durant TELECOM, pourquoi pas un indicatif spécial HB87TEL, sympa?

En 18 mois un échange instructif sur une réserve naturelle en Irlande du Nord, c'est peu! Un autre sur la construction d'un barrage au Mali, vu du côté ingénieur. Enfin un commentaire sur le Carnaval de Rio 86, en portugais, mais intéressant.

Vous me direz à juste titre que toutes les stations ne parlent pas la langue de leurs interlocuteurs, à fortiori le maltais, ou le quéchua. Mais, il y a

toujours moyen de découvrir de nouveaux horizons, ou de les faire découvrir .. et sans se déplacer.

Mais quelle merveilleuse redécouverte de la Géographie avec des invitations fréquentes aux rêves: Bermudes, Seychelles, Tuamotou, sans omettre Samarkand, Macao, Valparaiso, ou Fairbanks, autant de noms enchanteurs et fascinants ponctuant la boulimie auditive caractéristique des DX'mens.

Revenant aux QSLs, n'ayant pas la possibilité de rappeler verbalement le ou les envois qui ont été faits, comme pour un clou, il faut «retaper» dessus 1 à 1,5 an après, 2 ans pour les plus lointains, et avoir de la PATIENCE. Mais elles arrivent quand même, au compte-gouttes parfois. Suggestion: pour le 700ème de la Confédération, tous les indicatifs en HB91 avec à la clé un diplôme spécial. A faire suivre...

Un bilan, pourquoi pas, au fait?

Sur le 1,5 million d'OMs (dont 1/3 seulement pour les U.S.A, tiens tiens, et que l'on ne me parle pas d'hégémonisme ici...!) réellement peu sont vraiment actifs; si on en comptabilise quelques centaines que l'on retrouve au moins 2 à 3 fois par semaine sur 1 ou plusieurs bandes, la cote de popularité est atteinte! Alors on peut se poser à juste titre la question suivante: «Pourquoi les OMs n'utilisent pas plus souvent la possibilité de dialoguer que leur a conféré une potentialité plus technologique que relationnelle?» Peut-être une certaine timidité qu'ils tentent de vaincre au travers de cet anonymat si confortable. Anonymat qui disparaît lors d «eye balls» fort cordiaux.

A croire que si chacun a droit à la parole, il est souvent très difficile de la prendre. Et là vient ma colère, les OMs si prompts à vouloir se faire entendre devraient D'ABORD ECOUTER avant que de perturber de leur puissance un autre QSO juste à côté ou carrément voler leur fréquence. comme cela arrive trop souvent, faute soi-disant de pouvoir les distinguer... A l'Est comme à l'Ouest rien de nouveau.

Et pour en terminer avec ces propos peut-être trop directs, il me plairait d'évoquer ici une enquête sur le phénomène Radio-Amateurisme, parue dans le Mégahertz No44, très intéressante et complète dont je peux vous fournir gracieusement des photocopies.

Il en ressort que SWLs et Cibistes (excusez-moi du terme, Messieurs les OM, qui n'en n'ont pas été...) fournissent la pépinière des futurs opérateurs, cela dans un % de 45 à 75. Pas mal me direz-vous! Pourcentage plus élevé que le recrutement par les OM eux-mêmes ce qui confirmerait l'idée de chasse gardée qu'ont toujours les Ondes sous la coupe d'un aréopage technique se voulant élitiste. A certains OMs qui trouveraient que je fais la part belle aux utilisateurs du

27 MHz, je leur rappellerai que c'est la fréquence de vibration de la cellule humaine, physiologiquement prouvé (sic!)

Alors SWLs, mes frères, croissez et multipliez-vous pour que la Chaîne des Ondes se déroule autour de la planète; à défaut de pouvoir donner la main à certains ... même en silence.

(*) Certains OMs du REF ont parcouru pour Megahertz plus 2000 kms branchés sur le canal

des Routiers. Ils ont été unanimes à décrire la cordialité et l'entraide qui devraient aussi animer «Tous les gars du Monde».

HE9NVL, de formation universitaire et musicale, attaché de Presse, photographe, Public-Relations depuis près de 20 ans, dans les domaines les plus divers, est en fait plus un humaniste éveillé à toute découverte de la Nature qui l'environne qu'un technicien.



INTERNATIONAL

Amateurfunk, eine Welt ohne Grenzen...

Glückliche Zufälle

Im Dezember 1985 habe ich über OSCAR 10 die maledivische Station 8Q7AV in der Hauptstadt Male gearbeitet. Leider kam auf meine QSL und meinen Brief nie eine Antwort. In der Zwischenzeit bin ich selber auf den Malediven für Tauchferien gewesen. Dabei habe ich etwas mehr über 8Q7AV erfahren, obwohl ich ihn nicht gefunden habe. Noël ist Pilot bei der maledivischen Fluggesellschaft; diese hat aber in der Zwischenzeit ihren Betrieb einstellen müssen. Der Markt ist dort wohl zu klein und zu hart umkämpft. Noël ist deshalb nach Sri Lanka gezogen. Ob und wie er wieder qrv sein wird, konnte ich nicht in Erfahrung bringen.

Dafür habe ich durch einen glücklichen Zufall ein indisches Amateurfunk-Ehepaar kennengelernt: Vidi, VU2DVP und Chitra, VU2CVP aus Coimbatore in Südindien. Die beiden haben

mich und meine XYL nach dem Motto «Amateurfunk, eine Welt ohne Grenzen» spontan zu einem indischen Mittagessen eingeladen. In dem für uns fremden Strassengewirr habe ich ihr Haus dank des weithin sichtbaren KW-



Das QTH von Chitra und Vidi liegt ganz im Süden von Indien, «nur» 200 Kilometer von der Südspitze entfernt.



Auf der QSL-Karte von Chitra ist gold auf schwarz das berühmteste Bauwerk Indiens gezeichnet: der Taj Mahal von Agra in Nordindien.

Beams gefunden. Vidi hört sehr oft um 0100 Uhr UTC in Richtung Europa auf 7,088 MHz, denn in Südindien ist das 40m-Band häufig sehr ruhig, wie ich mich selbst überzeugen konnte. Wer richtet den beiden Grösse von mir aus? Das Log von Chitra und vor allem von Vidi weist grosse Aktivität aus, wobei sie sowohl SSB als auch CW betreiben. Beide sprechen ausgezeichnet englisch. Sie waren beide aktiv an der VU7-Expedition auf die Lakadiven beteiligt, die auch im OLD MAN gewürdigt worden ist. Während meiner Reise versuchten verschiedene südindische Amateure von diversen Bergen