

N° 69 février 1999

BELGIQUE - BELGIE

5100 JAMBES 1

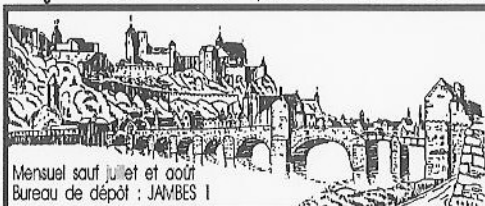
P.P.

7

1189

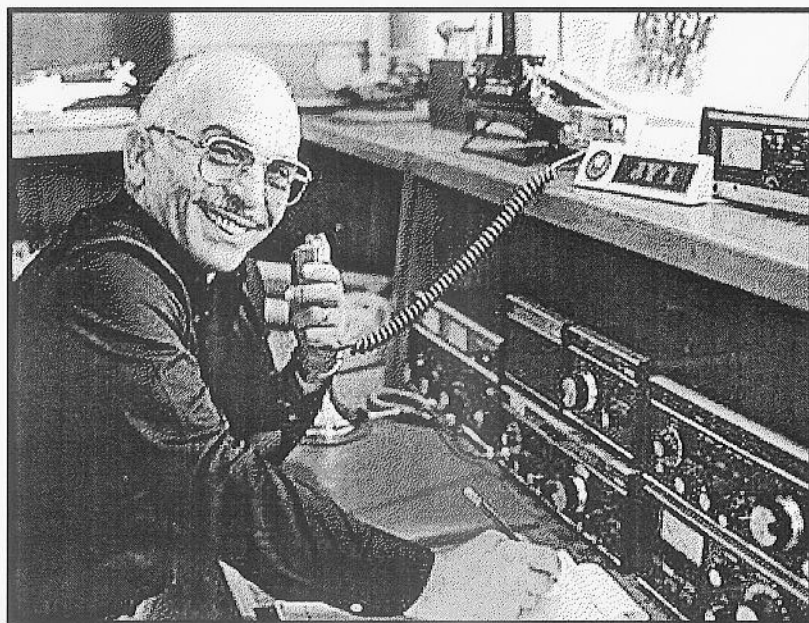


ONØNRevue



Mensuel sauf juillet et août
Bureau de dépôt : JAMBES 1

En cas de non-distribution : rue d'ENHAIVE,267 5.100 JAMBES



J
Y
1
S
K

CW-CW-CW...

DES INFOS IARU

**REPORTAGE DU SOUPER DE LA SECTION
NMR**

**ANNONCE DES BROCANTES ESM ET CLR
ABANDON DU MORSE MARITIME**

LA FIN DE MIR



Rédaction

Guy MARCHAL ON5FM
73, Av du CAMP
5100 JAMBES
Tél + FAX : 081/30.75.03
E-MAIL :
guy_marchal@village.uunet.be

Edition

Guy CANNAERT ON1FO
75, Rue HENRI BLES
5000 NAMUR

Trésorier

Pierre MOULIN ON4KMO
267, rue d'ENHAIVE
5100 JAMBES
Tél : 081/30.26.99

Imprimerie

ASBL LES ATELIERS
86, Rivage de Meuse
5100 JAMBES
Tél : 081/31.24.34

- **Changement d'adresse** et nouveau membre :

communication à effectuer au trésorier.

- **Publication d'articles** et petites annonces :

- Par packet radio : à déposer sur ONOCHA-5

- Par courrier : à l'adresse de la rédaction.

- **Abonnement** : 200 FB par an au compte CGER

001-2668318 21

au nom de ONONRevue.

**N'oubliez pas vos
COORDONNEES EXACTES !**

SOMMAIRE

PAGE

- | | |
|-----------------------------------|--------|
| 3. The News | |
| 4. CW CW CW | ON4ZM |
| 5. Le programme à la clé : | |
| Les indicatifs japonais | ON4ZA |
| Nouvelle province canadienne | ON4ZA |
| Les préfixes hollandais | PA5UL |
| 7. JY1 SK | |
| 10. Annonce de la brocante de ESM | ON4LCJ |
| 13. Annonce de la brocante de CLR | ON5IP |
| 14. Le souper de NMR | ON1MCV |
| Rapport des réunions. | |
| 19. NBR : février | ON1MCV |
| 21. CBR : février | ON4LDS |
| 22. Après le souper de NMR | ON1MCV |
| 23. Biblio | ON5FM |
| 23. Abandon du morse maritime | |
| 24. Le fin de MIR | |
| 24. HI | |

EN COUVERTURE : Le Roi Hussein de Jordanie, JY1, à sa station

**1er mars 1999 :
toujours pas de
repreneur pour
ONONRevue !**

THE NEWS

NEWS ATV

ON7TP communique :

Le B.A.T.C. (British Amateur Télévision Club) a abandonné le format A5 de sa revue trimestrielle "CQ - TV" pour passer au format A4. Le premier numéro au format A4 (CQ - TV 185) vient de paraître. José l'a reçu ce deux février.

La section de Liège vient de recevoir ses nouvelles cartes QSL. La photo représente une vue de la ville et de la Meuse.

2182KHZ

La fréquence de détresse maritime 2182 khz est gérée depuis le 1er février par les CROSS. La diffusion des informations nautiques sera également transférée aux cross qui exercent désormais la totalité des missions de sécurité en mer.

F5JGS

ON VOUS LE DISAIT !

Voici un témoignage de premier ordre :

Dans le numéro 66 de ONONRevue, Pierre, ON6GB, signait un texte intitulé :

"Attention aux contrôles".

Veillez bien relire ce texte car José, ON7TP, a eu le message suivant de l'IBPT :

- Suspensions jusqu'à fin 1999 de l'autorisation d'émettre.
- Retour à l'IBPT de ses autorisations fixe et portative.
- Non remboursement de la redevance 1999 (soit 1944 francs).
- Après un an de "silence - radio", ON7TP pourra redemander ses licences (pas de changement de call) moyennant deux timbres fiscaux à 200 francs (confirmation de l'IBPT par téléphone) et, bien entendu, paiement de la redevance 2000.

José l'a pris avec philosophie. Cela lui donnera toute l'année 1999 pour terminer certains montages en suspens ... Et il y en a !!!

Il faut faire gaffe lorsque on achète (où rachète) certains matériels sans bien le vérifier....

ON7TP

LE FRENCH CALLBOOK

Si vous cherchez l'adresse

d'un OM français, vous pourrez la trouver sur Internet à l'adresse suivante :

<http://www.ref.tn.fr/nomenclature/nomenclature.shtml>

Didier F5NZO

RTBF International

La RTBF est à nouveau sur l'air en ondes courtes.

Depuis début février, le premier programme de la RTBF est retransmis sur ondes courtes en direction de l'Afrique Centrale au départ du centre de transmission de Julich (GDR).

Les horaires d'émission vont de 4h00 utc à 18h15 utc selon la meilleure prévision de propagation vers le centre de l'Afrique.

Les fréquences actuellement utilisées sont : 9490, 17650, 21565 et 13820 khz

Pour plus d'infos voir le site internet de la rtbf à www.rtbef.be/ri

Guy ON4BG

C W C W C W

Deux lettres affligeantes ! Ce sont les mots qui viennent ou peuvent venir à l'esprit de mes amis radios-amateurs connus ou inconnus ; c'est la bête noire qui empêche de sauter la barrière qui permet de réaliser le tour du monde à l'aide de matériel pas tellement coûteux, au début, et d'un aérien bien peaufiné.

Les candidats aux bandes décamétriques en font une montagne de la CW alors qu'avec le "vouloir" comme le chantait si bien notre regretté Jacques Brel, un minimum de volonté et une méthode très simple et qui a fait ses preuves, la CW seraient "in the pocket" dans un délai très raisonnable. Toutes les méthodes sont valables et voici la plus simple.

Après avoir mémorisé les lettres, chiffres et signes de ponctuation (pas tous !), lire en CW tous ceux qui vous tombent sous les yeux ; que ce soit de la publicité, votre journal, ce que vous entendez, ce que vous pensez ! Mais faites-le au minimum 30 minutes TOUS LES JOURS, sans exception, chez vous, en voiture, aux QRL, que sais-je encore .

Après quelques jours de cette gymnastique ... muette, vous lirez ce qui est écrit ci-dessus en partant du principe que le point se chante DI et la barre DA. C'est ainsi qu'un appel général en CW se "chantera" DA DI DA DI DA DA DI DA où le C se chante DA DI DA DA et le Q se chante DA DA DI DA, soit CQ.

Si vous le pouvez écoutez les bandes HF ou encore les cours de CW sur cassettes... Il existe même des programmes pour apprendre la CW par ordinateur et vous pouvez faire appel à mes services.

Au surplus 20 à 30 minutes de réception par jour, c'est peu sur 24 heures et croyez-moi, si votre volonté ne se relâche pas, en l'espace de trois mois à peine, selon la méthode que vous avez utilisée, vous parviendrez à une lecture de quinze mots/minute.

Dès le début ne comptez surtout pas les points ni les barres. La CW est une musique ; et c'est tellement vrai que les musiciens s'adaptent plus vite. Faites en sorte que les sons perçus par les oreilles, traduits par le cerveau, sortent de la pointe de votre bic ou crayon comme une musique et la main achève le travail ...

Commencez par la réception qui, de l'avis de la majorité des marconistes, paraît plus difficile que la frappe à la clef. Mais l'exception confirme la règle. Vous pouvez ne pas me croire mais j'affirme que j'ai appris à transmettre avec une fourchette, à dix ans ! Et cette fourchette était posée sur le dessus de l'index et de l'annulaire, le médium étant posé sur le dessus de la dite fourchette. Vous pouvez aussi utiliser un Bic en lieu et place de la dite fourchette (N D L R : lorsque j'avais dix ans, il n'y avait de Bics !!!). Je voudrais attirer votre attention sur le fait que les examens de CW sont exécutés à l'aide d'une clé simple appelée "pioche" dans le jargon des télégraphiques. Il est donc recommandé l'apprentissage de la transmission avec la clé en respectant si possible la règle de 1 - 3 - 5 ; soit 1 unité de temps pour un point, 3 unités de temps pour une barre et 5 unités de temps entre chaque groupe. Évitez le collage dès le début en transmettant par exemple le mot "MAIS" comme suit : DA DA DI DA DI DI DI DI DI : ce qui seraient reçu comme QIS. Sans commentaire ! Nous pour

terminer je dirai, qu'à mon sens, l'étude et la pratique de la CW peut être considéré sur le plan psychologique comme le latin de l'émission amateur. Elle crée et entretient le véritable esprit OM où YL au sens profond du terme et tel qu'il existait au début de l'émission. Et point n'est besoin de connaître toutes les langues pour contacter 363 pays du DXCC. La CW est un genre d'Espéranto très simple, tous les licenciés vous le diront.

Et sans vouloir le moins du monde blesser personne, que dire de ces hommes qui

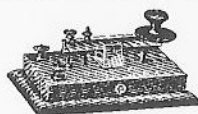
après avoir décroché tant bien que mal leur licence décamétrique disent ne plus pratiquer la CW et semblent même la mépriser. Triste, non ? Ils ne savent pas les joies qu'ils ne connaîtront jamais.

Et ceci dit en toute amitié.

---... ---_ _-.- .-.- ---
Pour les OM's

---.. ---.. ---.- .-.- ---
Pour les YL

ON4ZM Georges



LE PROGRAMME A LA CLE

NOUVELLES DE L'IARU

Les stations club au CUBA utilisent dorenavant le prefix CO9, suivi de trois lettres comme suffix.

Les INDICATIFS AU JAPON.

Old timers : JA.AA - JA.ZZ en JR6AA - JR6ZZ

Jeunes amateurs : JA.AAA -JA.ZZZ, JE - JS1,2,3

JD1 : Ogasawara, Minami Eilanden

JS6 : Okinawa

Suffixes YAA - ZZZ : Stations club

7J : stations avec licence reciproque

8J : Special event stations

7K2-7K4, 7L2-7L4, 7M2-7M4, 7N2-7N4 :

Jeunes amateurs

Dans le Bulletin des operations N° 685 en date du 1 fevrier 1999, l'UIT annonce qu'elle a aloue le prefix " E4 " a la Palestine.

Avec E4 un nouveau pays a ete ajoute a la liste des pays DXCC de l'IARU.

Les contacts avec E4 comptent aussi pour le nouveau pays DXCC a partir de cette date.

ON7ZA

CANADA : NOUVELLE PROVINCE.

A partir du 1 avril 1999 une partie de la province des "Northwest Territories" au Canada, devient une nouvelle province. Le nom de la nouvelle province sera NUNAVUT Pour les amateurs le prefix VY0 a ete designe.

EXPLICATION DES PREFIXES HOLLANDAIS

PA5UL

Il y a actuellement 14.000 amateurs licenciés en Hollande.

Il y a trois classes différentes (un peu comme chez nous) :

N (Novice, pas de statut CEPT) Accès limité aux bandes des 2m et des 70cm. Puissance limitée.

Examen simplifié. Les calls sont du type : PD#XXX.

C (=CEPT class II) licenciés sur toutes les bandes au dessus de 30 MHz, tous modes, puissance limitée.

Examen technique et réglementaire complet. Pas de CW.

Les calls sont du type : PE#XXX.

A (=CEPT class I) licence complète, toutes bandes, examen complet et morse à 12 mots minute ou plus.

Calls du type PA#XXX ou PB#XXX saut PA6 qui est "special event".

Les stations "special event" peuvent avoir 1, 2 ou 3 lettres dans le suffixe selon l'occasion ou la commémoration.

Les calls PI#XXX sont utilisés pour différentes applications :

=

1 Nodes packet radio

2 Repeater sur 70 cm

3 Repeater sur 2 m

4 Stations de club

5 Stations scolaires

6 Repeaters sur 23 cm et plus haut

7 Balises

8 Applications packet radio comme les BBS ou les DX Cluster

9 Groupes spéciaux (sea cadets, certaines stations amateurs de sociétés, etc.)

A certaines occasions spéciales, un chiffre supplémentaire peut être inséré entre le préfixe et le chiffre existant.

Par exemple, en 1995 nous pouvions utiliser un 5 supplémentaire (j'avais PA53FDQ) en commémoration des 50 ans de la fin de la deuxième guerre mondiale

Les blocs préfixes PC, PF, PG et PH ne sont pas employés en service amateur mais il

y en a eu par le passé pour certaines rares commémorations.

Jusque 1975 (environ) il n'y avait que le préfixe PA0, et seulement les classes A et C.

Le suffixe était librement choisi parmi ceux disponibles et pouvait comporter deux ou trois lettres.

Les visiteurs avant 1975 recevaient un call PA9, et certains officiels avaient un préfixe PA1.

Les clubs et les écoles ont changé de PA0 en PI1 à la fin des années 60's ou début 70's.

En 1974 la classe novice a été introduite avec comme préfixe : PD0

et un suffixe attribué alphabétiquement ; sans possibilité de choix et à trois lettres.

La classe A a reçu un nouveau préfixe : PA2.

Les nouvelles licences de la classe C ont obtenu le préfixe PE0

et, lors du passage à la classe A, les OM pouvaient garder leur suffixe en le faisant précéder de PA2

Cela n'a duré que quelques années.

En 1976, les nouveaux licenciés C deviennent PE1 et les nouveaux licenciés A deviennent PA3 sans tenir compte des indicatifs antérieurement détenus.

Au début des années 80's la licence classe B a été introduite, avec seulement 8 WPM

CW mais limitée à la bande des 10m, tous modes, et CW sur une partie des 15 et des 80m

Les Calls étaient PBO.

Vers 1984 les PI1 ont été changés en PI4 pour les clubs, PI5 pour les écoles et PI9 pour

certains autres.

Il y a quelques années, la classe B a été abolie parce qu'elle n'avait pas beaucoup de succès et ne concordait pas aux recommandations CEPT.

Les stations PB0 restantes se virent offrir les privilèges de la classe A mais gardèrent leur préfixe PB0.

En septembre 1998, un programme d'attribution de "vanity call" (indicatifs à la

demande)

fut introduit. Le suffixe peut donc maintenant être choisi librement, comme en 1975, pour les nouvelles licences. Mais les anciens indicatifs peuvent être convertis. Cela coûte environ 1.000 Fb à l'OM.

Ils peuvent à nouveau consister en deux ou trois lettres. Même le chiffre (avec certaines restrictions, toutefois)

peut être choisi. Le préfixe reste conforme à la classe.

Paul PA5UL

UN OM S'EN VA...

HUSSEIN DE JORDANIE JY1 SK

La nouvelle a attristé les radioamateurs du monde entier : JY1 est décédé. La plupart d'entre nous connaissaient le hobby du roi de Jordanie. Certains l'avaient déjà contacté et possédaient sa QSL.

Le roi Hussein ne pratiquait pas le radioamateurisme comme un caprice d'enfant gâté mais était un VRAI OM dans l'âme et manifestait sa fierté d'être des nôtres. A ce titre, il mérite toute notre affection ; surtout lorsqu'on sait qu'il a aidé discrètement diverses activités OM et non des moindres.

Un de ses conseillés était un radioamateur américain. Ce n'était pas par hasard...

Le roi Hussein n'appréciait pas les marques de déférence protocolaires sur l'air. Il voulait qu'on l'appelle " Hussein ", tout simplement. Le monde des radioamateurs était en quelque sorte son jardin secret, un espace où il pouvait respirer et se libérer l'esprit.

Il y a de nombreux hommages qui ont été rendu à ce grand Homme. Nous ne voulons pas le répéter mais nous tenons à nous y associer d'une autre manière : en publiant des témoignages de gens qui l'ont côtoyé de près à un moment ou un autre.

Le roi HUSSEIN avait un call australien.

Voici quelques années, le roi de Jordanie s'est rendu en Australie.

Il a reçu un cadeau qui l'a touché : les responsables du service radioamateur lui ont offert un call VK : VK1JY.

Communiqué par Ian VK5QX

Le AMSAT NEWS SERVICE BULLETTIN 038.01 publie le texte suivant :

.../...

L'ancien président d'AMSAT-NA, TOM Clark, W3IWI raconte l'anecdote suivante :

En 1980, nous avons perdu le satellite

Phase-3A. Ce jour a été très noir pour nous. Nous nous battions pour maintenir le programme satellite amateur en vie. Clark a reçu un coup de téléphone tard dans la nuit de Blackie Blackburn, JY9BB, qui était le conseiller en technologie et communications du roi de Jordanie. Blackie lui expliqua que le roi se sentait concerné par la perte du satellite et avait posé de nombreuses questions à ce sujet, notamment sur la manière dont on pourrait reconstruire un satellite et sur les moyens dont disposait l'Amsat pour mener ce projet à bien.

Blackie a terminé la conversation en disant qu'il rappellerait bientôt.

Quelques jours plus tard, les journaux annoncèrent la visite du roi Hussein aux USA. Quelques jours plus tard, le téléphone sonna à nouveau. Blackie appelait de Los Angeles et demandait à W3IWI de rester en ligne. Une voix chaleureuse se fit entendre :

"TOM, c'est un plaisir de pouvoir vous parler enfin. C'est JY1. Je voulais vous dire combien nous sommes fiers des efforts d'AMSAT et combien triste nous sommes de la perte de Phase-3A. Je voudrais vous offrir mon aide. Aussi, vais-je vous envoyer une contribution".

Il y eut une conversation en aparté et Blackie revint au téléphone pour annoncer que le roi offrait une somme de \$10.000 (350.000 FB) et qu'il avait déjà le chèque en main !

Selon W3IWI, cet argent contribua beaucoup au succès du projet mais surtout il eut un impact décisif sur le moral de l'équipe.

AMSAT OSCAR 10 a donc été le résultat de l'aide généreuse de JY1.

Le bulletin ARRL apporte aussi des indications sur le hobby du roi de Jordanie.

Hussein était membre à vie de l'ARRL. L'ARRL Executive Vice President David Sumner, K1ZZ, révèle que le roi Hussein a eu un influence prépondérante et inestimable en nous aidant à obtenir les nouvelles bandes " WARC " en 1979 lors de la World Administrative Radio Conference.

JY1 avait fait QSO la même année avec Owen Garriott, W5LFL à bord de la navette spatiale. Il considérait cela comme un des moments fort de sa vie d'OM.

Le roi Hussein a aussi participé à l'expédition conjointe israëlo-jordanienne JY74X au mont Nebo en 1995 où des OM des deux pays ont participé à une expédition de type " field day ". Le roi a tenu à maintes reprises le micro lui-même avec le succès qu'on devine.

Son ami Bruce " Blackie " Blackburn, W4TA/JY9BB, de St Petersburg en Floride, le qualifiait comme un des radioamateurs les plus respectés au monde.

Lors de son traitement contre le cancer aux USA, il est resté actif depuis la clinique où on le soignait.

Le nouveau roi Abdallah semble ne pas avoir de call OM. Mais la veuve du roi, la reine Nour, a le call JY1NH. Hassan, le frère du roi Hussein possède le call JY2HT, et son cousin, le prince Raad, JY2RZ, est président de la Royal Jordan Radio Amateur Society.

VE6YC rapporte qu'il possédait aussi le call VE6JY1. Il l'a reçu lors de sa visite à

Calgary au cours de laquelle il a offert un souper " DX " aux OM présents.

TEMOIGNAGE

Un autre OM rapporte que lors d'une visite à Disneyland, il a croisé une personne dont le visage ne lui était pas inconnu. Il a alors reconnu le roi Hussein. Un peu naïvement il s'est approché et s'est présenté en donnant son call. Le roi l'a salué avec un grand sourire et une chaleureuse poignée de main.

L'OM s'est alors enhardi et lui a demandé un autographe. Hussein a signé " De JY1 pour ... avec mes amicales 73 ". C'est alors que cet OM a remarqué les gardes du corps du roi qui avaient plongé la main sous le

veston et tenaient leur revolver prêt à faire feu ! Le roi a bavardé avec simplicité pendant quelques minutes avant de continuer sa visite.

JIKIT

Enfin, pour terminer, cette autre info trouvée sur Internet :

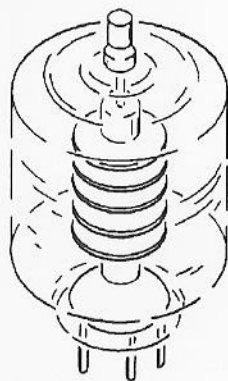
Le nouveau Premier ministre japonais, KEIZO OBUCHI, est titulaire de l'indicatif radioamateur JIKIT .

Selon nos informations, ce serait un grand ami de SHOZO HARA JA1AN, l'actuel président de la JARL, l'association des Radioamateurs Japonais ...

Collationné par ON5FM

RECUP-RADIO

16. RUE NEUVE 7601 ROUCOURT BELGIQUE
TEL 0477/48.13.59



ACHATS VENTES ECHANGES TOUS SUR LA RADIO
TOUS LOTS DE COMPOSANTS ELECTRONIQUE NOUVEAUX OU ANCIENS
ACHATS DE SUCCESSION TOUS MATERIELS RADIO -AMATEUR .TUBES RADIO .
LOTS DE LIVRES -REVUES DOCUMENTS SUR RADIO-AMATEUR OU SUR LA RADIO
TOUS APPAREILS DE MESURE.
SERIEUSES REFERENCES



LE 20 JUIN 1999

Grande brocante organisée par le

***RADIO CLUB DE L'ENTRE
SAMBRE & MEUSE.***

**salle du tennis de table
2, avenue de Saulieu
PHILIPPEVILLE.**

**Ouverte aux exposants dès 8h.
au public de 10 à 18h.**

Réservation des tables jusqu'au 17 juin auprès de :

ON1KNI - Guy tél : 071/ 65.53.08

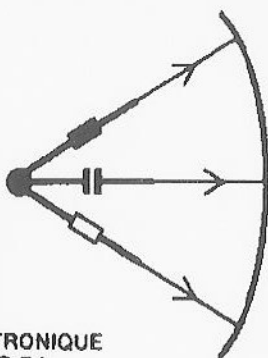
**ON4LCJ - Lucienne tél : 071/ 64.45.82
(vous pouvez laisser votre message sur répondeur)**

**RESTAURATION et BAR à PRIX
DEMOCRATIQUES.**

RADIO GUIDAGE sur ON0PHI - 430.175

LCR

ELECTRONIQUE
S.P.R.L.



Rue de Coquelet, 199-2
B-5004 NAMUR (Bouge)
Tél. (081)20 11 93
Fax (081) 20 11 94

- * Composants classiques et HF
- * Appareillage de Mesures
- * Réalisation de vos circuits Imprimés et plaquettes alu
- * Appareils destinés aux radiocommunications, antennes
- * Kits VELLEMAN, KANGA...
- * Quartz pour QRP

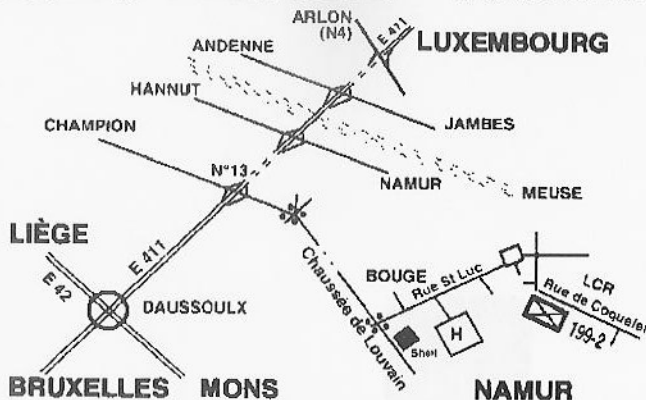
*LCR, Un radioamateur
au service des radioamateurs*

73 d'ON1KIW

HORAIRE

MATIN : 9h à 12h : du mardi au samedi
APRES MIDI : 14h à 19h : du mardi au vendredi, le samedi jusque 17 h.
FERMETURE : DIMANCHÉ ET LUNDI

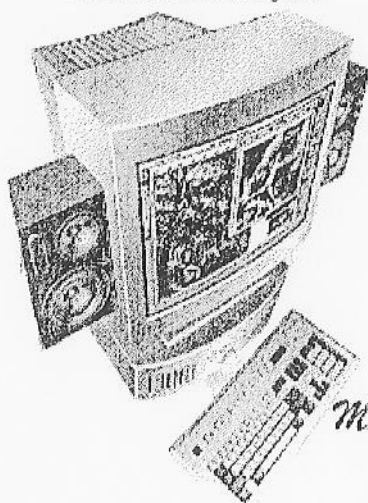
ACCES FACILE - PARKING





BEV OUVERT DU MAR-VEN 10H A 18H
 OUVERT LE SAM 10H A 14H
 FERME LUN ET DIM

INFORMATIQUE



HALLOIN B.
RUE AUBRY, 28
6200 CHATELET
 EMAIL : BEV@GATE71.BE
 TÉL./FAX : 071/402.102

Achat - Vente

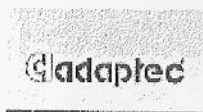
Matériel informatique neuf et d'occasion
Service après-vente de qualité
Dépannage et réparation du matériel PC

Accessoires, logiciels, jeux, PSX

MAIS AUSSI INTERNET PRODUCTION

CREATION ET HEBERGEMENT DE SITE

<http://www.coyoteonline.com>



Dimanche 18 avril,
aura lieu à l'école des Gonceries,
6 rue de France à Mont sur Marchienne

Bourse Amateur et Informatique

organisée par la section de Charleroi CLR.

Ouverture de 10h00 a 15h00.

Comment y arriver ?

- De Bruxelles E19 vers Nivelles A54 vers Charleroi R9 sortie A503 Marcinelle Beaumont vers R3 sortie Num 5 à droite vers Mont sur Marchienne.
- De Mons E19 vers Chapelle-lez-Herlaimont R3 Beaumont Philippeville sortie Num 5 à gauche vers Mont sur Marchienne.
- De Liege E42 vers Heppignies R3 vers Beaumont Marcinelle sortie Num 5 à droite vers Mont sur Marchienne.
- De Philippeville Rond point de Couillet R3 vers Marcinelles sortie Nun 5 à droite vers Mont sur Marchienne.

* Radioguidage: 145.325 ON0CLR 145.662.5 ON0UCH 430.075

* Parking aisé, bar et petite restauration.

* Ouverture de la salle a 8h00 pour les exposants.

Prix 100 frs le mètre, pour reservation:

ON1LTL Thierry
Tel 071/47/29/43 apres 18h00 ou 075/45/37/42
ON1LTL @ ON0CHA

Bienvenue a tous

LE SOUPER DE NMR

Un mot du souper de section NMR
du 06 février 1999

Nous étions 60 personnes inscrites pour le souper, les personnes sont arrivées dès 19 heures, assez groupées, les derniers sont arrivés vers 19 heures



30.

On regrette que Gérard ONIKIW et son épouse n'aient pu rester, ils ont juste eu le temps de boire leur apéritif (et même un deuxième servi par le patron, hi 3x), pour cause de baby-sitter de dernière urgence et Alain ONILAL et son épouse qui fût retenu par le QRL pro, donc nous étions 56 personnes effectives.

Les hostilités ont débutées donc par l'apéritif (alcoolisé ou pour bob(ette)), pour ensuite passé au potage Carmen avec un zeste de Porto, sorry pour bob(ette).

Nous avons poursuivi avec le plat principal, escalope de dinde avec tomate farcie et légumes pour les "amateurs" de volaille et

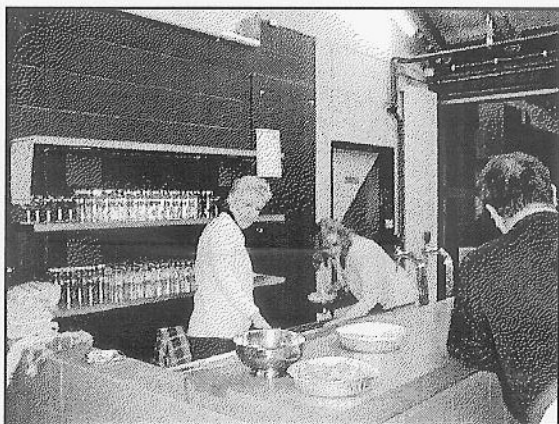
pour les autres, un rôti sauce champignon.

Comme intermède avant le dessert, Jacques ON7SI nous a servi une excellente tombola, épicée d'humour, dont la qualité des lots n'était pas à négliger.

Pour digérer tout cela, car les lots étant nombreux et la durée de leur distribution a quand même pris aux alentours d'une heure, nous avons dégusté un très bon dessert, composé d'une crème glacée avec son coulis de cerises et sa liqueur (sans oublier le biscuit qui faisait tout le charme de ce dessert) et bien entendu un bon café (ou deux) avant de

repandre la route.

Les échos qui nous sont parvenus à la suite de cette soirée sont, que l'ambiance ne nous a pas lâchée et que les papilles gustatives étaient à la fête et on les comprend.



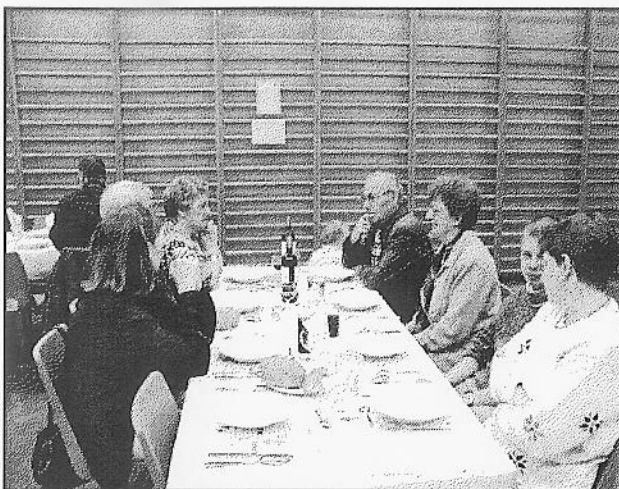
Le retour au QRA débuta vers minuit trente, un peu tard pour certains, pour d'autres cela c'est un peu prolongé, un peu, c'est-à-dire vers 04 heures 30 du matin et toujours de bon entrain pour ranger la salle.

Barbara ONIMCV

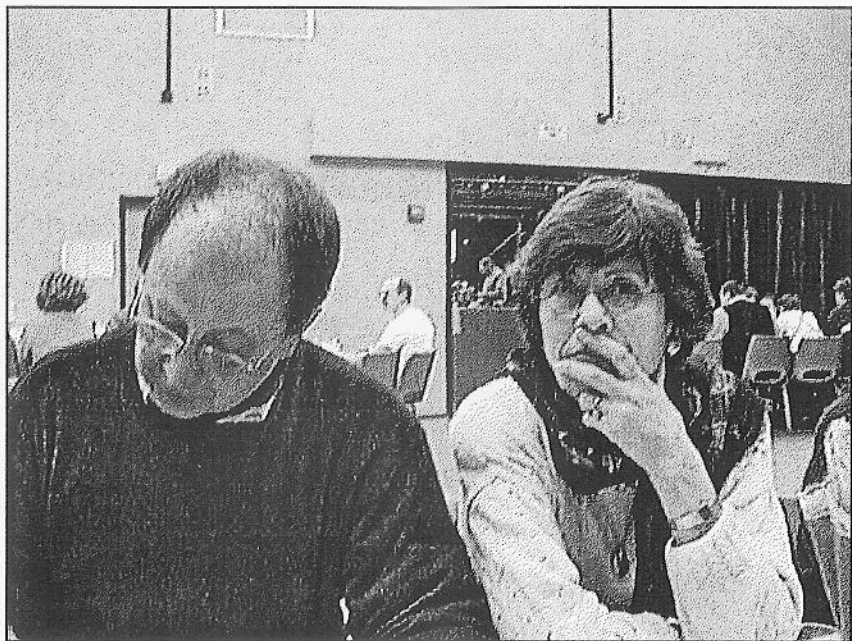
**LA SECTION DE
NAMUR REMERCIE
LA SNCB POUR LE
DON DU GROS LOT
DE LA TOMBOLA :**

**UN BILLET
POUR UN
VOYAGE AU
CHOIX,
ALLER ET
RETOUR,
EN
PREMIERE
CLASSE
POUR DEUX
PERSONNES**

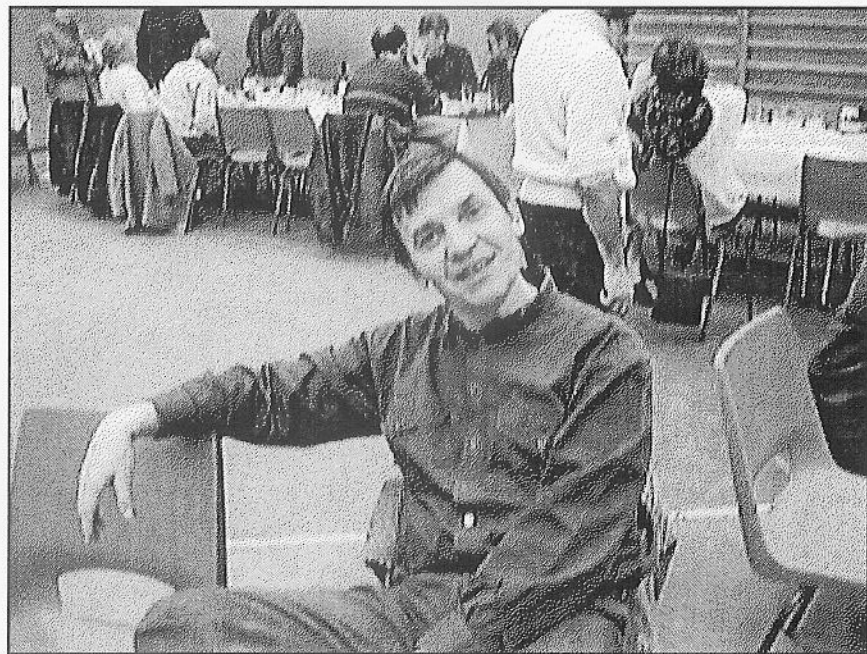
**CE LOT A ETE
GAGNE PAR ALAIN
ON1KUA**







Jean-Claude ON5PT et Thérèse



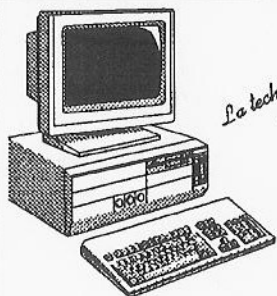
Jacques ON7SI, "le prof"

LeD ELECTRONICS

CHAUSSÉE DE CHARLEROI 431
6220 FLEURUS
Tél. 071/81.57.96 — Fax 071/81.84.05

COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES — APPAREILS DE MESURE
SYSTÈMES D'ALARME — RÉCEPTION PAR SATELLITE
MATÉRIEL DE DÉPANNAGE RADIO-TV
RÉALISATION DE CIRCUITS IMPRIMÉS

Ouvert du lundi au vendredi, de 8 h 30 à 12 h et de 13 h 30 à 18 h
le samedi de 8 h 30 à 12 h et de 13 h 30 à 16 h



*La technologie à l'heure
de pointe*



A.C.T. sprl
Rue des dames Blanches, 11
à 5000 NAMUR
Tél : 081/23.15.24
Fax : 081/23.19.24

- Ordinateur de bureau PC compatible complet
- Configuration type ou sur mesure
- Pièces détachées
- Service technique
- Montage, assemblage, modification et upgrade de PC
- Le plus grand choix en logiciels CD-ROM
- Le plus grand choix en jeux

PRESENCES : GUY CANNAERT
 ON1FO, DIDIER LABRUYERE
 ON1KLZ, OLIVIER GUBIN ON1MAJ,
 BEATRICE DHYNE ON1MBN,
 BARBARA COLASSE
 ON1MCV, ROGER VERMEREN
 ON1VZ, MARIUS DANCILA ON4RU,
 RENE MERTENS ON4WP, CHARLES
 CHODOIRE ON5DX, JEAN-CLAUDE
 WIAME ON5PT, YVES DUCAS
 ON5WB, MICHEL JOIRIS ON6CA,
 BAUDUIN THIBAUT ON6TB, ERIC
 LANGHENDRIES ON7LE

EXCUSES = PAUL DETAL ON5GW,
 DIDIER LIBION ON6YH,
 ANDRE BARRAS ON7AB, GUY
 MARCHAL ON5FM

COURRIER RECU

On a reçu la licence de la station club ON6NR, dont le virement bancaire a été faxé à Jean-Pol ON1KKL pour paiement, on la laissera au shack.

On a reçu la convocation pour la réunion des CM, à Marche-en-Famenne, à 15 heures, le 20 février 1999, lecture de l'ordre du jour, et demande à tous s'il n'y a pas une demande à formuler lors de cette réunion : il y en a deux, d'une part, le problème soulevé par Marius concernant la publication des résultats des concours dans le CQ-QSO qui est arbitraire, et d'autre part, le problème de la parution des articles uniquement en néerlandais, afin d'appuyer concrètement ce problème, Olivier demande à Marius un relevé de ce qu'il affirme.

On a reçu la licence OT9N, et cela a déjà créé des petits problèmes concernant l'adresse d'émission et lorsque qu'Olivier parle de ce sujet, René ON4WP, demande pour avoir la licence OT9N chez lui (adresse d'émission), Olivier lui répond qu'il va en faire une copie et qu'il lui remettra l'originale. René demande également pour avoir la licence ON6NR jointe à l'OT9N, comme c'est stipulé dans le règlement, à ce moment une discussion avec des avis divergents s'installe, Olivier précise qu'il se renseignera auprès des autorités compétentes et rendra suite.

On a également reçu une publicité concernant la brocante de Gembloux, le samedi 06 mars 1999 (lecture est faite).

On a reçu du courrier de Pierre Cornelis ON7PC concernant le Challenge du Président, on en discute tous ensemble, Jean-Claude ON5PT précise que cela ne s'était jamais fait par le passé et on reconnaît que les possibilités de répartition des points ne sont pas possible côté francophone car les points du plan de déroulement du Challenge du Président ne sont pas les êmes qu'en Flandre et on précise que de plus c'est un peu une forme de contrôle des sections et donc on ne participe pas encore cette fois ci.

On a reçu le CQ-QSO de février 1999.

On a reçu deux diplômes pour ON6NR, plus diplôme SP DX CLUB ON50NMR ou nous avons la septième place mondiale et première place belge, avec 52029 points et la deuxième place belge ayant 5952 points.

On a reçu un E-mail, par l'intermédiaire de Claude ON5QI, d'un élève intéressé par les cours donnés par la section, cet élève est passé par ON5QI, car il avait essayé de

mettre un E-mail à la section de Namur mais l'adresse dans le site UBA est erronée.

COURRIER ENVOYE

On a envoyé à la Ville les renseignements pour renouveler la carte de gratuité au prêt matériel.

DIVERS

On a deux nouveaux membres dans la section, qui sont Jean-Claude CLAES ON5OD et Alain WOIART ONL10143, Olivier propose d'envoyer un courrier de bienvenue à ces nouveaux membres, celui-ci accompagné d'une liste des membres, d'un calendrier des activités de section, d'un autocollant de section et pour l'ONL une feuille de renseignements concernant les cours d'ONL de la section.

Pierre a déposé dans la boîte d'Olivier la liste des gens qui reçoivent le ON0NRevue, Olivier lui retransmettra la liste des membres de la section mise à jour.

On a reçu en tout six demandes de cours, à la réunion de comité on en a déjà parlé et Jacques ON7SI s'est présenté comme professeur, mais un mercredi sur deux et pas avant mi-avril, on cherche un prof pour le deuxième mercredi, ceci pour que la durée des cours soit moins longue, Olivier a préparé un courrier pour les candidats aux cours ONL, lecture est faite et chacun donne son avis.

On fait les dernières mises au point, en vue de préparer le formulaire d'inscription.

Olivier va préparer le formulaire d'inscription pour les cours d'ONL.

On parle de la réunion de comité qui a eu lieu le 30 janvier 1999, lecture est faite des

points qui furent abordés lors de cette réunion et Olivier précise que chaque membre de la section a droit d'obtenir une copie du résumé à sa demande.

Lors des permanences on va essayer de continuer à mettre de l'ordre dans le local et de mettre sur pied un système d'exposition des diplômes et coupes de la section.

Olivier distribue le calendrier des activités de section 1999 aux personnes présentes en leur précisant que cette version est en théorie définitive et qu'elle annule les versions précédentes.

Marius fait un bref exposé des chiffres de participation de la section aux concours et diplômes pour 1998 sous les indicatifs ON6NR et ON50NMR, les chiffres sont vertigineux, il remet également un dossier (à mettre au propre) à Olivier en vue de présenter aux autorités les performances de la section.

Olivier a le plaisir de remettre des diplômes (et cela pour la première fois de sa vie) de ON50UBA JUBILEE AWARD, à Eric ON7LE et René ON4WP et celui de Guy ON5FM lui sera remis à la prochaine réunion.

On a eu de bonnes nouvelles concernant les QSL de la Province (contact téléphonique) mais pas encore d'accord écrit.

Olivier donne un bref résumé des comptes financiers du souper qu'il a pu faire au brouillon, et précise que nous avons gagné un peu plus que l'année précédente, les comptes seront mis à propre et seront visibles par chacun à la demande comme d'habitude.

Jean-Claude ON5PT nous parle des dernières nouvelles de la Croix rouge, entre autres les problèmes réels des brouilleurs de GSM que l'on retrouve de plus en plus dans



CBR Réunion de février

Présents : ON1KMP, ON1MDD, 4IX,
4LDS, 5PD, 7ZG
Excusés : ON7SV, 5VN

ON4IX, Alain, arrive avec un peu de retard, ayant confondu le corps de garde avec le local de la section ! HI.

Il nous accueille cependant avec un large sourire sincère et la réunion ne peut que commencer dans la régolage. Il a presque fallu sauver le soldat IX ricanne ON1MDD, le mars bassin de Lessive ! Le Paul, notre QSL manager nous distribue de multiples QSL ; surtout à Alain ; et nous commente ses derniers DX sous l'oreille attentive de 7ZG qui n'en perd pas un décibel. Félicitations à ON7SV, Alex, qui remporte le diplôme ON50UBA. Marcel, 4LDS, recueillie auprès

d'Alain et de Paul des détails pratiques pour réaliser une antenne G4ZU.

A savoir : pour protéger les selfs exposées au intempéries, les enduire d'une pâte obtenue par dissolution de frigloité dans du trichloréthylène (solvant toxique à manipuler dans un local aéré).

Michel, ON1KMP, connaît bien cette mixture et signale qu'il ne faut pas laisser trop longtemps le nez aux dessus du bac de préparation sous peine de voir le shack subitement repeint en rose... HI !

Le président fait un dernier tour de table et la réunion s'achève une fois de plus dans l'échange de plaisanteries si chères aux hommes OM.

L'Arsène ON4LDS

Réunion NMR : suite

des lieux publics, empêchant tout contact par GSM, ces brouilleurs sont vendus à prix dérisoires dans des pays voisins et nous risquons d'avoir des plaisantins qui vont en disperser partout et donc la Croix Rouge qui ne voit plus que par le GSM risque d'avoir des problèmes.

livier rappelle la réunion d'intervention du vendredi 26 février 1999 à 19 heures au local de la section.

CONFERENCE

Eric ON7LE nous fait un exposé très complet sur les possibilités du nouveau

portable KENWOOD TH-D7A/E (avec lequel il a fait des essais avec Didier ON1KLZ), le concept et l'idée sont très bien mais la partie paquet ne fonctionne pas et n'est pas complète.

Barbara ON1MCV précise que les invendus sont à disposition, tout le monde met la main au porte-monnaie pour les racheter et sauver Olivier et Barbara d'un nouveau transport en sens inverse.

La réunion s'est finie vers 18 heures 45, avec les discussions de groupes.

Barbara ON1MCV

Un mot du président après le souper de section NMR du 06 février 1999

Comme chaque année, je suis très satisfait du bon déroulement de notre souper annuel, en effet, les participants n'ont pas manqués à l'appel (du ventre, hi) et nous étions une soixantaine, le repas dans l'ensemble s'est bien déroulé et je n'ai eu que des compliments sur la qualité de la nourriture, merci à Monsieur Léon Volont (Beau-frère de Béatrice ONIMBN, que je remercie pour le contact avec la Ville de Namur pour la location de la salle).

En ce qui concerne la tombola, notre Jacques ON7SI, professeur de valeur et animateur dans l'âme, nous a fait vivre un bon moment et de plus les lots n'étaient pas mal et certains relatifs à notre hobby valaient même la peine d'être remportés. Merci donc à Jacques ON7SI pour sa salive et son humour, merci aux donateurs de lots qui sont : Jean-Claude ON5PT et son épouse Thérèse, Adelin ONIKCW et son épouse Martine, Michel ON6CA, Jacques ON7SI, Roger ON1VZ et Béatrice ONIMBN, Gérard ONIKIW, Guy ON5FM, Christelle (ma nièce), Nenette (ma Maman), Simone (Grand-mère de mes enfants), Cédric (cousin de mes enfants) et la section pour les beaux lots que j'y ai retrouvé (hi).

Je tiens à remercier ma maman et mon frère, qui ont contribué pour une grande part à l'apport de publicités sur les sets de table (et ce n'est pas une mince affaire) et ce, chaque année depuis que j'organise le souper de section.

Le service à table était très bien assuré par Martine (épouse d'Adelin ONIKCW), Béatrice ONIMBN, Christine et Stéphanie (deux de mes filles), Christelle (ma nièce), je les remercie, ainsi que la sœur de Béatrice, aide cuisto.

Pour le service au bar, je remercie particulièrement, Pierrette ON5LN (du Burnot), ainsi que Martine (épouse d'Adelin ONIKCW) qui ont assurés la distribution des apéros et la

vente des boissons, leur aide me fût très précieuse au moment ou tout le monde arrivant presque en même temps je ne savais plus ou donner de la tête.

Et après la fête, c'est encore un peu la fête qui a continué, car c'est avec bonne humeur que j'ai eu le plaisir de recevoir beaucoup d'aide pour le rangement de la salle et de la vaisselle de Guy ON1FO, Béatrice ONIMBN, Martine (épouse d'Adelin ONIKCW), Adelin ONIKCW et Stéphanie (la cadette de mes filles), un grand, grand merci à eux, car c'est à ce moment là que je commençais à sentir les heures de travail dans les jambes.

Et enfin le plus dur, le lendemain du souper (enfin le jour même, puisque nous avons fini le souper vers 4 heures 30 du matin), je suis très reconnaissant à Martine et Adelin ONIKCW pour leur présence (très importante à ce moment là) et leur aide pour l'épisode de la friteuse et du lait de Martine (ils s'en souviendront hi).

Sans oublier Jean-Claude ON5PT, qui m'a aidé le vendredi et le lundi, avec sa remorque (et ses bras), à transporter tout le matériel (HI-FI et vaisselle), merci Jean-Claude.

Bien que les personnes présentes n'ai pas soupçonné sa présence, Pierre ON4KMO faisait partie du souper par son fléchage, qui à permis à tous d'arriver à bon port, merci Pierre.

Comme à chaque fois, j'ai peur d'avoir oublié quelqu'un, si cela était le cas j'en suis désolé et surtout merci à tous d'avoir été là, sans vous, bien sur, pas de souper.

A l'année prochaine. 73's. Olivier ON1MAJ



Bibliothèque

CQ AMATEUR RADIO feb 1999

The Heil Sound HM-10 microphone
Coax cable protection for mobile radio
Do you know where your signal is tonight ?
The MICRF001 single chip UHF receiver
A really easy to build coat hanger antenna
A new mode for the new millenium

ELEKTOR février 99

Mesure de courant par LM3812/3813
Wave player
SX-pack

Chargeur CD-NI simple

Titan 2.000

Récepteur universel

Système d'enregistrement de données

ELEKTOR mars 99

IMP803

L'ampoule à induction

Tests en dents de scie

Injecteur de bruit

Carte d'évaluation pour 80C166

Testeur VGA

ABANDON DU MORSE MARITIME

Le journal "La dernière heure" a publié un article sur l'arrêt des transmissions maritime en morse dans le monde. Cet article était particulièrement bien rédigé et documenté. Nous en publions un extrait ci-après.

.../...

Dublin. Le dernier message international en morse, *au revoir*, a été transmis lundi à 0h50 (locales et GMT) depuis le poste émetteur de la petite île de Valentia, à l'extrême su ouest de l'Irlande.

Le morse s'est éteint durant la nuit : partie de Rogoland en Norvège, le dernier signal s'est achevé acheminé vers Torshaven au Danemark, a été relayé par la station ... D'Ostende, puis Lyngby au Danemark, Reykjavik en Islande, puis au Groenland pour finalement parvenir à Valentia.

Certains pays méditerranéens vont

cependant temporairement continuer à utiliser le morse et Valentia maintient une écoute de surveillance. Paradoxalement, la marine américaine envisage de réintroduire le code, qui a déjà sauvé des milliers de vie, car "le morse est tellement simple et efficace, alors que les nouveaux systèmes reposent sur les liaisons satellites. Et si une guerre se déclençait, les émissions satellite s'arrêteraient".

Le morse est devenu obsolète depuis un an avec l'apparition du dispositif satellitaire *Global Maritime Distress and Safety System*.

.../...

Il se confirme de plus en plus que les militaires craignent une rapide mise hors service des satellites en cas de guerre. Ce ne sont pas les moyens qui manquent ; que ce soit physiquement ou par brouillage. D'où un retour au morse envisagé...

Tiré de InfoEspace du 15 février 1999

LA FIN EST PROCHE POUR MIR

Des hauts dirigeants russes ont rapporté, la semaine dernière, que les efforts pour trouver des investisseurs du secteur privé pour garder Mir en orbite échouent, et la station pourrait être jetée dans l'océan Pacifique vers la fin de l'été prochain.

La station spatiale Mir a été habitée presque continuellement depuis le lancement du module central le 20 février 1986. Soixante cosmonautes et astronautes du monde entier ont effectué des recherches à bord, y compris sept américains qui ont visité la station entre 1995 et 1998. Neuf missions de la navette spatiale américaine ont fait rendez-vous avec Mir comme précurseur de la construction de la nouvelle Station Spatiale Internationale.

Le cosmonaute russe Viktor Afanasyev, avec ses coéquipiers Jean-Pierre Haignère, de la France, et Ivan Bella, de la Slovaquie, arriveront sur Mir le jour du 13^e anniversaire du lancement de la station, le 20 février. Bella est le premier

slovaque à voyager dans l'espace, et retournera sur Terre au début de mars avec le commandant actuel de Mir, Gennady Padalka. Le cosmonaute Sergei Avdeyev, l'ingénieur de bord actuel, restera à bord avec Afanasyev et Haignère jusqu'en août.

À la fin, une paire de cargos Progress seront utilisés pour abaisser graduellement la station de son orbite actuelle d'environ 400 kilomètres d'altitude jusqu'à une altitude d'environ 160 kilomètres. Ensuite, un cargo Progress emportant deux fois le carburant des modèles précédents sera lancé vers Mir. Une fois ce vaisseau arrimé à la station, l'équipage éteindra la plupart des systèmes de bord avant de retourner sur Terre à bord d'une capsule Soyuz. Les contrôleurs au sol commanderont la mise à feu des puissants moteurs du nouveau cargo, envoyant Mir vers sa destruction dans l'atmosphère terrestre. La grande partie de la station de 130 tonnes se consumera dans l'atmosphère.

Toute pièce restante tombera sans danger dans une partie reculée du Pacifique.



Un OM rapporte à son voisin la TV qu'il lui avait donnée en réparation. Il faut bien maintenir de bonnes relations...

- Voilà, ça marche à nouveau.

- Ah ! Merci. Qu'est-ce qu'elle avait ?

- Oh, rien de grave : *une soudure froide*.

- Et bien, ça ne m'étonne pas figurez-vous : il y avait eu plein de neige dans l'écran toute la journée !