

N° 61 avril 1998

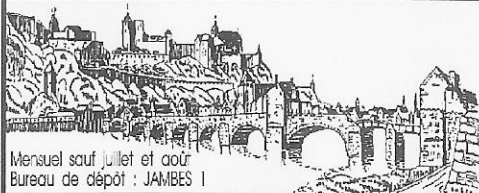


ONONRevue

BELGIQUE - BELGIE

5100 JAMBES 1

P.P. 7 1189



Mensuel sauf juillet et août
Bureau de dépôt : JAMBES 1

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

**LE TFPCX NOUVEAU EST ARRIVE
UN NOUVEAU CM A NMR
LE SOUPER DE GBX**



**SK :
MADAME
ROULIVE**

**ANNONCE
DE LA
BROCANTE
DE
CHARLEROI**

**BEV :
UN NOUVEL
ANNONCEUR
DANS
ONONRevue**



Rédaction

Guy MARCHAL ON5FM
73, Av du CAMP
5100 JAMBES
Tél + FAX : 081/30.75.03

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 ON5VL-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 !**

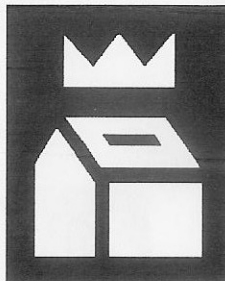
SOMMAIRE

PAGE

- 3. The News
- 4. Un nouvel annonceur : BEV
- 5. Le TFPCX nouveau est arrivé ON5FM
- 6. Le souper de GBX en images
- 8. Onnonce de la brocante de Charleroi ON5IP
- 9. Le mot du nouveau CM de Namur ON1MAJ
- 10. SK : Madame Roulive
- 11. Rapport des réunion : CBR ON4LDS
- 13. ESM ON4YH
- 14. NMR ON5FM
- 15. Biblio
- 16. Petites annonces
- 16. HI ON5FM

EN COUVERTURE :

Après l'avoir taquiné en fin de revue le mois passé, voici notre DM, Claude ON5QI en couverture, tout sourire : ça marche bien dans sa province !



**ONONRevue
est soutenue
par la CGER**

- Les articles publiés n'engagent que leur auteur. Ils ne sont pas nécessairement le reflet de la position de l'U.B.A., de la rédaction ou de l'éditeur.

THE NEWS

UN NOUVEAU JVFX

Ce nouveau JVFX s'appelle JVComm32. Son auteur est Eberhard Backeshoff, DK8JV.

L'auteur du JVFX a écrit Jvcomm32 pour l'usage avec un DSP tel que le nouvel EasyDSP de DF6JB.

JVComm32 fonctionne seulement sous Windows 95 ou Windows NT. Malheureusement pas avec Windows 3.x

JVComm32 décode tous les modes de fax, en FM pour le décimétrique et en AM pour les satellites géostationnaires et polaires. Il décode également les modes FAX spéciaux et la plupart des modes SSTV: MARTIN, SCOTTIE, WRAASE180 et PASO-KON 93, P5, P7

Ce programme est toujours en essai, mais il est en version beta finale en ce moment. Il devrait donc être disponible sur les serveurs dans les semaines qui viennent s'il n'y a pas de bugs difficiles à maîtriser.

UN NOUVEAU GSHPC

Nouveauté également dans le monde de la SSTV: la version 2.3 de GSHPC est sortie. Ce programme est généralement considéré comme un des meilleurs de sa catégorie. Il utilise aussi bien l'adaptateur HAMCOMM-JVFX (décrit voici quelques mois dans ONONRevue) qu'avec des modems plus perfectionnés. Mais même avec le module simplifié, il donne des résultats extraordinaires.

NOUVELLES FONCTIONS

La souris assure la commande de presque toutes les fonctions

CHANGEMENTS et AMELIORATIONS

Changement:

Plus de fichiers en mémoire, chargement simplifié et plus rapide.

Idem pour la sauvegarde.

Plus d'icônes (Jusqu'à plus de 100).

Des images sur des CRom peuvent être jointes.

- sauvegarde AUTOMATIQUE dans le format choisi.
- Nouveaux modes haute resolution. Certains, vieux modes seront retirés)
- ajout (facultatif) d'un integrateur visuel pour résoudre le problème "de bruit " en recevant en UHF-FM.
- 16 pages de mémoire pour opérer en contests, stockées dans le fichier de configuration.

Ce programme devrait également être bientôt disponible.

PA0RVR S K

C'est avec tristesse que nous venons d'apprendre le décès de Richard PA0RVR

Tous les Franco-phones pratiquant les modes digitaux et le pactor en particulier connaissaient cet OM très actif

... ses bulletins mensuels MBO/BBS PACTOR vont nous manquer

UN NOUVEL ANNONCEUR DANS ONONREVUE : BEV

Cette société de Chatelet est bien connue des bricoleurs (que nous sommes). En effet, chez BEV, on peut trouver du matériel neuf, bien sûr, mais aussi d'occasion. Vous y trouverez donc de quoi améliorer à faible coût le PC qui vous sert pour le packet radio... Passez leur un coup de fil, vous serez agréablement surpris : tout ceux à qui nous avons "refilé le tuyau" y ont trouvé leur bonheur ! D'où, nous leur avons proposé de faire de la pub dans la revue...

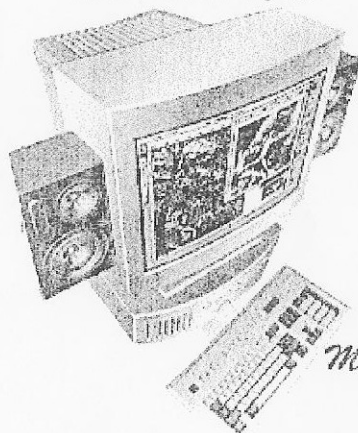


BEV

OUVERT DU LU-SA 10H À 18H00

FERME LE MARDI

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

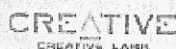
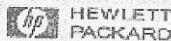
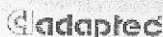
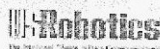
Dépannage et réparation du matériel PC

Accessoires, logiciels, jeux, PSX

MAIS AUSSI INTERNET PRODUCTION

CREATION ET HEBERGEMENT DE SITE

<http://www.coyoteonline.com>



LE TFPCX NOUVEAU EST ARRIVE.

Ce driver "Baycom" avait été créé par DG0FT. Cet OM en a arrêté le développement. Il a été repris par Henk, PE1DNN qui l'a modernisé et lui a apporté des améliorations.

La plus importante est l'implémentation de TheFirmware version 2.7b. Le principal avantage de celui-ci est d'être on ne peut plus compatible DAMA, full DAMA !

Le plus gros défaut de TFPCX est ainsi totalement éliminé. Le second était une certaine lenteur due à sa complexité et la charge qu'il imposait un microprocesseur. C'est sous GP que cela était le plus sensible du fait de son mode graphique. Il semblerait -à première vue- qu'il y aie une accélération.

Il y avait bien sûr le TFX et sa dernière version : TFX_UART qui était le plus nerveux de ces drivers. Mais il n'était pas entièrement compatible. En effet, les programmes étaient écrit pour TFPCX. A charge des autres de s'adapter...

Voici les principaux changements :

- Il supporte le modem YAM 9k6 (petit modem "intelligent" et économique qui tourne en 9K6, mode G3RUH).

- Les COM 3 et 4 sont reconnus directement via le BIOS, donc sans formalités.

- Option -SA. Off par défaut, le "frame sampler" peut être activé (grâce au TheFirmware 2.7)

- Lors de l'établissement d'un link, le timer T1 (frame-acknowledge timer) n'agissait pas. Cela est corrigé.

- Avant de générer un RR, le programme teste le DCD. Cela est utile

en mode KISS particulièrement.

- Lors d'une connection DAMA, le DCD est ignoré puisque le programme est piloté par le maître.

- Les problèmes avec Win95 après avoir utilisé TFPCX (sous DOS) sont disparus.

- Les modems BayCom PAR96 et PICPAR Sont supportés

- Le RMNC-CRC-KISS est supporté lors de l'usage de -PKISS et est activé automatiquement. Idem pour le SMACK.

- Les cartes BayCom Digi SCC sont supportées.

- Les FlexNet frames avec compression d'en-tête sont monitorées.

- Pour le KISS, le modem BayCom PAR96 et la carte OptoPcScc de PA0HZP c'est l'horloge temps réel qui est utilisée comme base de temps.

- Le mode KISS (ainsi que le SMACK) est utilisable sur 4 ports et à des vitesses jusque 57600 bauds. Ainsi, GP peut contrôler plusieurs TNC en même temps.

- La carte OptoPcScc de PA0HZP est supportée.

- La carte BayCom 9K6 USCC fonctionne maintenant avec TFPCX.

- Pour les cartes SCC et les ports COM (en KISS), le programme accepte les IRQs AT (9, 10, 11, 12, 14 et 15).

- Des incomptabilités ont été levées en mode DRSI.

- Des changements rendent le 300 baud plus fiable.

- Du fait du mode DAMA fonctionnant à la perfection, il n'y aura

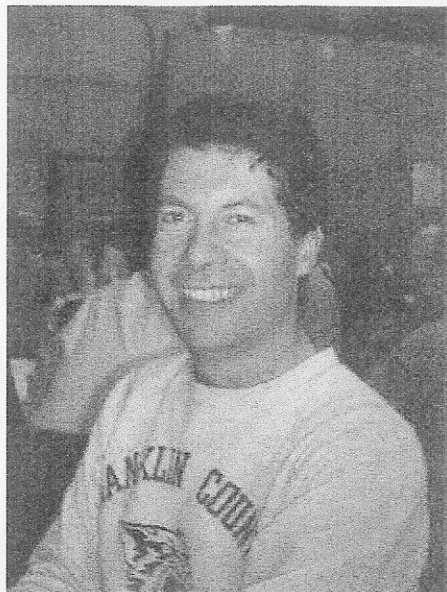
LE SOUPER DE GEMBOUX

Grosse affluence au souper de la section de Gembloux au profit de l'AGRAN. Nous n'avons pas encore les résultats de celui-ci au moment de mettre sous presse.

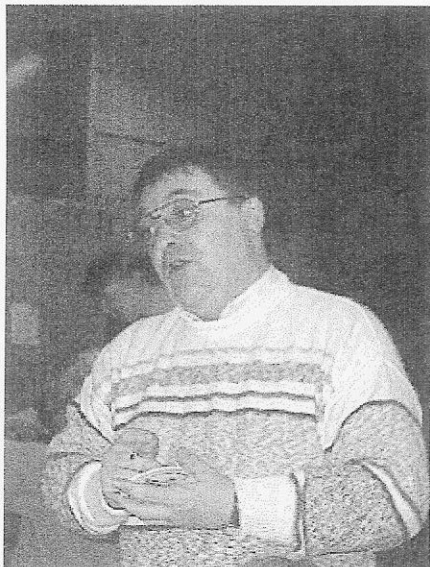
La soirée a été très animée. Un organiste-chanteur dont le talent n'a fait aucun doute s'est occupé de l'ambiance. Les moules étaient cuites à point et les boulettes-sauce tomate étaient loin d'être banales. Plus d'une épouse aurait bien voulu en connaître la recette...

La nuit s'est prolongée pour beaucoup sur la piste de dance et dans la bonne humeur. Bref, un réel succès dû au Président de section ON6GB et à son équipe qui se sont dévoués pour en faire une réussite.

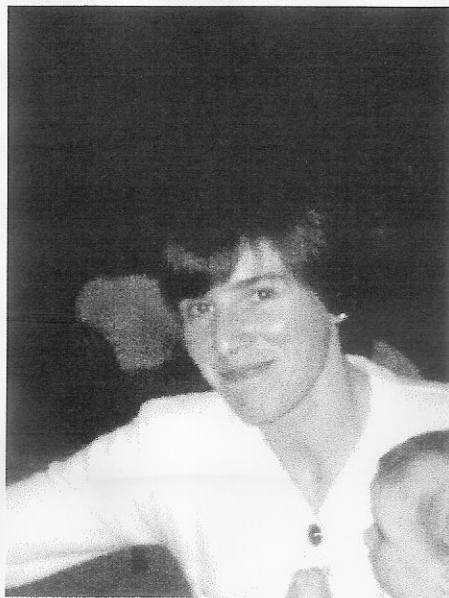
Voici, en attendant, quelques photos.

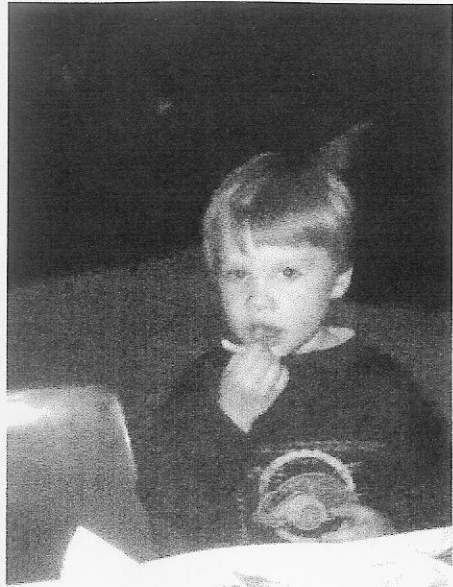


Luc ON4BE et son épouse ci-dessous



Pierre ON6GB : "Et qu'est-ce que je vous sers ?"





Du plus jeune (le fils de Luc ON4BE) au ...moins jeune (Jean ON4TC) tout le monde a le sourire

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 17 h

Dimanche 24 mai
de 10 à 17 heures,
aura lieu à l'école des Gonceries,
6 rue de France à Mont/sur/Marchienne

LA BOURSE AMATEUR ET INFORMATIQUE

**organisée par la section de Charleroi
(CLR).**

Quelques itinéraires pour y parvenir :

- De Bruxelles, E19 vers Nivelles, A54 vers Charleroi, ensuite 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 Marcinelle, sortie Num 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 7h30 pour les exposants.
Prix 100 frs le mètre

Pour reservation:
ON1LTL Thierry Tel 071/47.29.43 après 18h00 ou 075/45.37.42
Packet : ON1LTL @ ON7AN

Bienvenue à tous



Chers OM,

Lors des élections de ce samedi 04 avril 1998, Jean-Claude d'ON5PT ne désirant plus être président, beaucoup d'entre vous m'ont proposé pour remplir cette fonction (ce qui m'a fait plaisir), et bien que me sentant un peu "jeune" d'expérience, j'ai accepté ce poste de président.

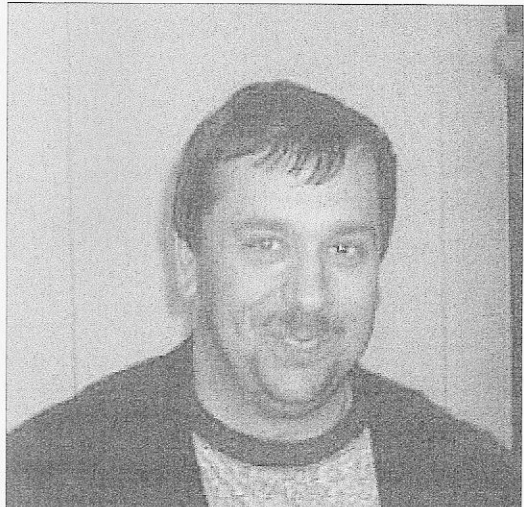
Néanmoins, j'essayerai de faire au mieux pour satisfaire tout le monde, avec les trois ingrédients suivant : garder les gens unis, avoir un dialogue avec tous et être à l'écoute de chacun, j'espère conserver une bonne ambiance dans la section.

Bien entendu, ce que j'avais entrepris avant ces élections continue et comme je vous l'ai déjà dit dans le n° précédent, le résultat du questionnaire sera une base à l'organisation d'activités radio et autres.

Rendez-vous à la prochaine réunion de section le samedi 02 mai 1998, au cours de laquelle nous déciderons de la date pour la réunion de mise au point avant le fielday HF CW du 06 juin 1998, celle-ci devrait se dérouler entre le 23 et le 29 mai 1998 (pour rappel, le 30 mai 1998 se déroule l'assemblée générale de l'UBA).

73's et à bientôt

Olivier ON1MAJ
Président



Olivier ON1MAJ, nouveau CM de NMR

DECES DE MADME ROULIVE

Ce 15 avril 1998, Madame Marie Jadin est décédée. Mieux connue sous le nom de son mari (Mr Roulive) elle exploitait jusqu'à ces dernières années le magasin de matériel et composants électroniques rue Notre Dame à Namur.

Depuis quelques mois, des ennuis de santé l'avait forcée à laisser la gestion du magasin à son fils Maurice.

Pourtant, à près de 80 ans, elle avait encore toute sa mémoire et jonglait avec les références des composants.

Madame Roulive était née en 1914. Elle épousa un technicien radio militaire. Après la guerre, d'autres horizons s'ouvrirent : avec les américains étaient arrivés les billards électriques et les juke-box. Puis la TV. Il y avait là un marché à prendre.

Les Roulive profitèrent de leurs compétences et de leurs relations pour ouvrir le magasin que vous connaissez. Monsieur Roulive

entreprit le dépannage et l'entretien de ce matériel pendant que sa femme tenait le commerce.

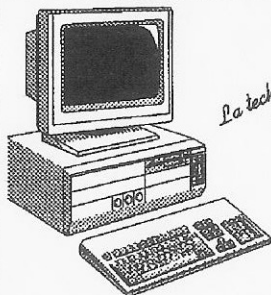
Ils avaient quatre enfants, deux garçons et deux filles, Maurice étant l'aîné. Marie attaqua les choses de front avec le tempérament que vous lui connaissiez et éleva toute seule sa petite famille tout en tenant la boutique. De là s'est forgée cette force et cette âpreté au travail qui la caractérisait.

Madame Roulive est partie à 84 ans. Sans bruit. L'enterrement a eu lieu à Wépion le samedi 18 avril. Il y avait beaucoup de professionnels, des fidèles de la maison, des bricoleurs et des radioamateurs...

Son fils Maurice a repris le commerce. La vie continue, mais une page de notre hobby est irrémédiablement tournée...

Au nom des radioamateurs l'équipe de ONONRevue présente à Maurice et à sa famille leurs plus sincères condoléances

Guy MARCHAL ON5FM



*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



CBR Réunion de février

Présents : ON5PD, ON7ZQ, ON7SV,
ON2KGJ, ON4LDS et ON5VN

Procurations : ON8PA? ON4DG

Excusés : ON4IX, Alain, à qui nous
transmettons nos meilleurs voeux de
rétablissement pour son XYL.

LA CBR A VOTE ... !

Paul ON5PD accueille les
participants et nous donne les
explications nécessaires pour nous aider
à choisir nos représentants.

L'exposé se terminé, nous nous ruons
sur les bulletins de vote et, les ennuis
commencent... Où est la paire de
ciseaux ? Donc, le talon du dessus, c'est
pour les sections... non. Ah bon ! Le
choix des administrateurs ne devrait pas
poser de problèmes, sauf si on désire
l'acter sur le bulletin réservé au Président
provincial. Mais l'UBA veille et nous a
fourni des exemplaires de réserve. Au
bout de plusieurs essais, nous parvenons
à tout cocher de façon correxcte ;
heureusement qu'un PROF était parmi

nous et qu'il était venu avec ses
lunettes ! Merci ON7ZG.

Arsène, ON4LDS, nous commente
ses essais avec son moteur d'antenne
réalisé avec un ancien mouvement
d'essuie-glaces de voiture. L'ennui est
que l'antenne change sans arrêt de
direction lorsqu'il pleut... HI ! This is
ON4LDS ur rpt signal is 59, 51, 59,
51, 59, 51... ! A ce sujet, Paul nous
reparle du temps béni des colonies et
de son véhicule de broussard où les
essuie-glaces étaient actionnés par une
ficelle tirée par son XYL. ON4LDS
s'en inspirera et tendra une ficelle entre
le shack et le mât. ON7SV, Alex, nous
propose le futur call sign de la section
: CDZ, comme Condroz... A voter à la
prochaine réunion.

Et nous nous séparâmes une fois
deplus les yeux pleins de larmes, car
cela fait mal de se pincer pour ne pas
rire. HI !

L'Arsèn(e) ON4LDS

Suite de l a page 5

plus de messages du nodes vous tirant
les oreilles ou, pire, déconnexion.

Tout cela fait que le TFPCX nouveau
est indispensable.

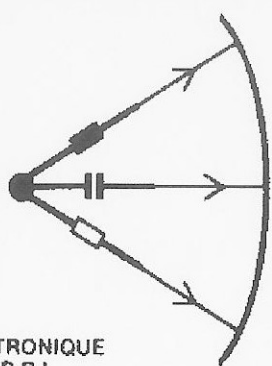
Nous l'avons testé avec GP, TOP
1.53 et 1.70, TPK et TSTH avec le
modem Baycom décrit dans
ON0NRevue voici qq mois. Le
fonctionnement est vraiment impeccable.
Avec tous ces programmes, il a

été aussi testé en mode KISS avec un
KAM. L'utilitaire SETKISS fourni
avec lui initialise le KAM (EPROM ver
6.0) en KISS sans aucun raté ni
inconvenient constaté. Il n'est donc
même pas nécessaire de l'initialiser au
départ du fichier de config du
programme. Le seul "truc" consiste à
déclarer que vous utilisez TFPCX et
celui-ci adaptera le TNC au
programme.

*** COMPOSANTS CLASSIQUES ET HF * APPAREILLAGE**

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

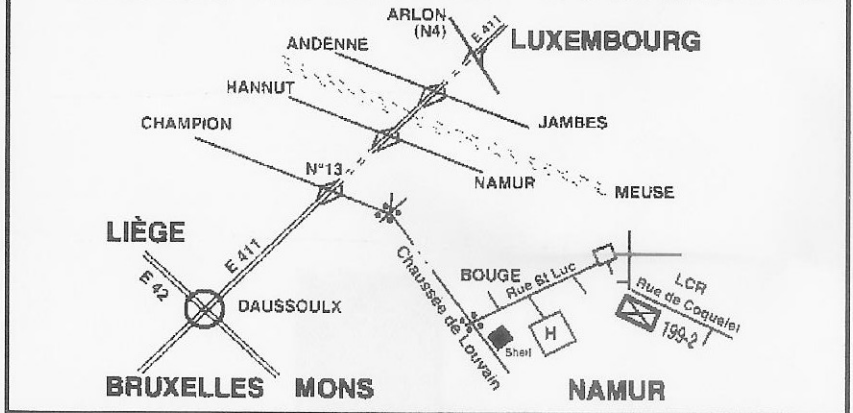
*LCR, Un radioamateur
au service des radioamateurs*

73 d'ON1KIW

POUR REpondRE AUX BESOINS DE LA CLIENTELE
NOUVEL HORAIRE A PARTIR DE MARS 98

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

ACCES FACILE - PARKING



ESM

Réunion du 17 avril

Le CM commence par souhaiter la bienvenue à Daniel ON4LD, trésorier national, venu nous dire bonjour pour parler des différents problèmes qui intéressent les membres dans le domaine très vaste des finances de l'Association.

Puis il salue le retour parmi nous après bien longtemps de notre ami René ON4KAR. Soit le bienvenu René, et surtout bonne santé !

On passe ensuite aux élections. Le CM sortant est réélu par 7 voix contre 2 à ON1YG, et deux bulletins nuls. Saluons ON1YG pour avoir eu le courage de se proposer à accomplir ce travail moins facile qu'on le croit souvent !

Les opérations électorales nous entraînent aux environs de 20:45, puis la parole est donnée à ON4LD. Après un aperçu de ce que sera sans doute le nouvel arrêté qui va régir l'exercice de notre hobby, Daniel répond à de nombreuses questions concernant les finances de l'UBA. Il parle en particulier des interventions financières dans le domaine d'Internet, et nous y voyons beaucoup plus clair, en même

temps que cet exposé nous donne une idée plus précise de ce qu'est Internet, et de toutes les possibilités offertes par cet instrument ultra-moderne, dont les cadres de l'UBA auraient tort de ne pas profiter, tant est grand le gain de temps et d'argent.

Pendant qu'a lieu la distribution des chopes de la tournée du CM élu, ON4LCJ fait passer une très belle alimentation qu'elle a réalisée avec beaucoup de soin, et elle donne les explications quant à son fonctionnement. Il est question ensuite de compléter le matériel de la section, notamment par un coupleur et une antenne plus performante en HF.

On se retrouvera le vendredi 15 mai. Le CM s'excuse dès à présent. Ce soir-là, si tout va bien, il profitera des derniers rayons de soleil de la journée sur le Nil.

Etaient présents : ON4WP, ON5KZ,
ON1MAT, ON1LGB ON4LD,
ON1KKS, ON4KAR, ON1YG
ON1KNI, ON4SW, ON1MEP,
ON5MQ ON4LCJ.

Excusé : ON7YC

Le CM ON4YH

Le dimanche 21 juin :
BROCANTE A PHILIPPEVILLE

Présents : ON1KCW, VZ, MBN, MAJ, MCV, KZY, KLZ, ON4WP, RU, KPE, ON5PT, FM, GW, WB, GB, ON6TB, LA, YH, ON7AB et ON7LE

Jean-Claude ON5PT, notre Président ouvre la réunion à 17.15.

Ordre du jour : les élections.

Il lit une lettre de ON5QI, Président provincial, au sujet des élections. Ses propos sont entièrement approuvés par l'assistance. Il y a aussi une lettre de ON4ZM demandant de l'aide pour le démontage d'un pylône. Comme ce fut le cas pour le démontage d'un autre pylône d'un membre de la section, il n'y a guère d'OM doués pour l'acrobatie dans les altitudes ou en état physiquement de le faire. Force nous est donc de devoir déclarer avec regret une fois de plus forfait. Jean-Claude contactera Georges.

On procède ensuite aux élections.

Le Président de section Jean-Claude est sortant et non rééligible. Il estime être suffisamment atteint par "l'usure du pouvoir" et préfère passer le relais que de faire du travail sans feu sacré et laisser la section glisser dans la monotonie. Tous le comprennent très bien. C'est avec un pincement au coeur que nous tournons cette page. Nous garderons le souvenir de l'impulsion que ON5PT a donné à la section et de son souci constant de la promouvoir, de la défendre lorsqu'il le fallait ainsi que son sens de la diplomatie et son don incomparable pour "maintenir l'église au milieu du village" en

canalisant efficacement les personnalités fortes de la section et en mobilisant les énergies dans la bonne direction. Ce ne fut pas toujours évident, mais il y est très bien arrivé : nous avons une section forte et dynamique.

Merci Jean-Claude pour tout ce que tu nous as donné de bon coeur et sans compter.

Il n'y a pas de candidat à la succession. Il faut dire qu'il faut "passer" après ON5PT. Tous les regards se tournent vers Olivier ON1MAJ. Il est de taille à prendre la relève : il a le charisme et l'autorité nécessaires. Ca, tout le monde le sait. Sauf...lui. Alors, on le lui explique clairement et avec insistance !

Brave Olivier. Il ne sait jamais dire non. Mais il sait aussi qu'il aura tout le



Jean-Claude ON5PT



Bibliothèque

ELECTOR AVRIL 98

Traceur de courbes de transistor pour PC

Récepteur BLU/morse pour la bande des 20 m

Testeur de C.I.

Télémètre de parcage

Mesureur de puissance de champ

Le DAB

Free radio ! La radio par téléphone

CQ April 1998

Another look at the G5RV

The Patcomm PC-16000 HF transceiver

Review : the MFJ-1798 vertical antenna

La GIGAZETTE 1er trim 98

Un PC pour quoi faire ?

Mesure des résistances de faible valeur

Liste des contests VHF/UHF en Europe

Beacon list

ON5UB NEWS 1er trim 98

Propagation : suivez la ligne grille

Chargeur d'accus universel

Etude d'une alimentation

Un contrôleur de batterie simple et

efficace

ON0LG Avril 98

Informations de ON50UBA

Agenda des bourses radioamateur

Stations actives avec call ON50

Evolution et perspectives de la radio

L'ONDE 72 mars-avril 98

Tableau de correspondance dB-puissance

La Source des Inventions

Saint Lys Radio

Tableau d'atténuation RG58/RG213

VHF COMMUNICATIONS Spring 98

Stripline directional coupler for 40 MHz to 3.6 GHz

Diplexer for ring mixers

Design of a GAS-FET 10.4 GHz amplifier

An Exceptionally low cost HF-SSB/CW transceiver

Design and realisation of microwave circuits

monde soudé derrière lui. Et puis, il est, déjà, avec son épouse Barbara ON1MCV, un des grands animateurs de la section, plein d'imagination et de savoir faire.

Le restant des votes n'est plus que formalité et se passe dans la bonne humeur et le soulagement.

Le réseau d'urgence : on demandait des opérateurs pour le matériel radio de

la Croix Rouge pour le rallye des Ardennes. Le R.U. est là pour cela et est bien plus performant. Il n'y avait personne d'intéressé parmi les anciens et le chef du réseau n'a pas voulu prendre la responsabilité de s'engager pour cette charge.

La réunion se termine à 18.30

ON5FM

Petites annonces

A VENDRE :

- Portable KENWOOD 144 TH-21E + 2 Chargeurs + boîtier avec accus de réserves + 1 boîtier vide sans doc 5000 Fr. -Coupleur DRAKE NM-7 + Doc 5000Fr.
 - Trcv DECAM YEASU FT-200 + Doc 7000 Fr. -Trcv DECAM TRIO TS-510 + Doc 7000 Fr.
 - Trcv 144 FM-SSB-CW FDK MULTI-2000 + Doc 5000 Fr. -Antenne Fictive HEATHKIT CANTENA 50 OHM Maximum 1 kw 1000 Fr. -Ant DELTA LOOP rotative 21 Mhz + moteur + commande réalisation support OM 3500 Fr. -Ant Magnétique construction OM 14 et 21 Mhz 1500 Fr.
- Francis ON5YH pour rens ou RV Tel 081/43.42.83 - pk ON5VL-5.
-

A VENDRE :

- YEASU FT101ZD+boîte de couplage KENWOOD AT-230. Prix : 18.000 Fb
 - YEASU FT212RH état FB : 8.500 Fb
 - KENWOOD TH28 complet pour le mobile : 10.000 Fb
 - Oscillo Philips 2 fois 10 MHz : 5.000 Fb
 - ON4LAU NAMECHE Michel, 76 chée de NAMUR 5070 Sart St Laurent.
 - Tél 071/713.947 après 18.00 ou GSM 0477/266.442
-

CHERCHE :

Pour remise en état de mon transceiver décimétrique YEASU FT707 : le circuit intégré fréquencesmètre MSM-9520 ou YEASU-9520 ou la platine complète. Il s'agit d'un composant qui a dû être utilisé sur plusieurs types de transceivers de la marque. Une épave de FT707 conviendrait évidemment très bien également.

Guy MARCHAL ON5FM tél + FAX 081/30.75.03

HIHIHIHIHIHIHIHIHIHIHIHIHIHIHIHIHI

Le field day bat son plein. L'équipe de nuit vient d'arriver et entre immédiatement en action.

Tout à coup, le ROS grimpe à fond d'échelle : certainement l'antenne qui s'est cassée.

Un des OM sort en trombe. Et revient quelques instants plus tard, le visage en sang, l'œil poché, des dents en moins... En un mot : "arrangé" !

- Ben... qu'est-ce qu'y t'est arrivé ?!!

- T'avais vu le mât à gauche de la caravane, en arrivant ?

- Heu... oui...

- Ben moi pas !