

Mai 2001

Déposé à Liège X

# Revue mensuelle des Amateurs émetteurs de la Province de Liège

## ONØLG



COSEMANS Henri  
ON4 CH - LGE  
Rue de la Poule, 20  
4460 - GRACE-HOLOGNE

### UNION ROYALE BELGE DES AMATEURS EMETTEURS

Membre de l'I.A.R.U

**Editeur responsable : ON4 BH**  
**TREMBICKI Edgard**

**Rédacteur : ON4BH**  
67, Rue Damry  
B - 4100 - BONCELLES  
e.mail = on4bh@swing.be

1. Editorial Congrès 2001
2. Rapport réunion Avril- L.G.E.
3. Rapport réunion Avril - G.D.V.
4. Rapport réunion Avril - R.A.T.
5. Rapport de réunion Avril - RBO
6. Bon a savoir - ON4 BH.
7. Pour mémoire - ON7 TP
8. Etre Radio - Amateur.
9. Bourse pour Amateurs
10. Digimode 11 + 12 et Fin.
11. Diplôme UKRAINE - ON6 TJ

Ce pli peut être ouvert pour contrôle postal

## Renseignements utiles ...

	Section LGE	Section GDV	Section HUY	Section RAT	Section RBO
<b>Président</b>	ON4 CY	ON6 CR	ON5FC	ON1KZD	ON5 VU
<b>Téléphone</b>	04 257 75 57	087 35 00 57	085 21 76 76	04 248 10 45	087 74 23 80
<b>Local</b>	Institut St.Laurent Rue St. Laurent, 29 4000 Liège	Ecole du Nord Rue des Prairies, 8 4800 Verviers	Rue Poncelet, 44 4520 Antheit	Ecole Muraille Rue Emile Muraille, 152 4040 - HERSTAL	Imprimerie Janlaes Kettenisserstrasse, 52 4711 Walhorn
<b>Réunion mensuelle</b>	Le deuxième samedi du mois	Le premier mardi du mois	Le premier vendredi du mois	Le premier lundi du mois	Le deuxième vendredi du mois
<b>N° compte</b>	240-0947187-83	068-0570870-52	792-5712824-61	001-2729357-47	
<b>QSO fréquence</b>	145 575 Mhz	Dimanche 11,30 - 12h 145.350	145.225 Mhz	145 575 Mhz	Dimanche 11h 144.525 Mhz
<b>QSL Mger</b>	ON5 PO	ONL 6622	ON1 KKD	ON6 DP	ON4 LEQ

Les personnes intéressées par le radioamatisme peuvent se renseigner auprès des Présidents des sections.

**Président provincial : ( Intérim) ON4 BH**

**Edgard TREMBICKI, rue Damry, €7 - 4100 BONCELLES**

### Relais des sections de la Province de Liège.

#### Relais ATV :

ONØTVL	Entrée : 1.250 Mhz Son/Image : 5,5 Mhz. FM	Sortie : 1.280 Mhz. 10 W. horiz. Omni, ERP 40 W.	JO2ØUN
--------	---	---	--------

#### **Installé aux Croisettes**

**Provisoirement en service pour essais tous les jours de 10 à 22 heures.**

#### Relais Phonie :

70 cm	ONØPLG	430.275 MHz.	+ 1,6 MHz.	JO2ØUO
2 mtr.	ONØLG	145.650 MHz.	- 600 KHz.	Arrêt provisoire
2 mtr.	ONØVE	145.600 MHz.	- 600 KHz.	Arrêt provisoire

#### Fréquence utilisateurs " Packet Radio ".

ONØLG	430.500	9 600 bds dama	JO2ØSO
	439.800	1 200 + 4 800 bds dama	
ONØULG	144.975	1 200 bds dama	JO3ØAM
	430.575	1 200 + 4 800 bds dama	
ONØRET	144.887,5	1 200 bds	JO2ØUO
	438,150	9 600 bds	
ONØRAT	144.925	1 200 bds	JO2ØUQ
	430.800	1 200 bds	
	438.200	9.600 bds	

#### **Votre soutien financier aux comptes :**

ONØLG ( revue )    240-0947186-82    Janssens Yvan - Trembicki Edgard  
ONØPLG            068-2154488-48    Groupement relais ONØPLG

#### **COURS RADIO AMATEURS :**

En langue française    Pas de cours - Pas de candidats.  
En langue allemand    section RBO, contactez ON5VU - 087/74 23 80

**COURS C W :**        Néant - en attente de professeurs bénévoles et d'élèves.

**Pour recevoir cette revue il suffit de verser 500 frs par an au compte de votre section.  
Votre soutien financier permet l'achat de matériel qui fait progresser vos connaissances !**



## EDITORIAL.

### CONGRES U.B.A. – 2001 à LIEGE.

□ **Introduction pour les nouveaux membres.**

**Qu'est le congrès annuel de l'UBA ?**

Le Congrès annuel de l'UBA est organisé à l'occasion de l'Assemblée Générale statutaire de l'association. En marge de l'Assemblée Générale, qui a lieu le matin, une série d'activités se déroulent durant toute la journée: stands des différentes commissions de l'UBA et des firmes commerciales exposant du matériel pour radioamateurs, démonstrations diverses, programmes pour les YL, QRP, etc. Le soir, un banquet réunit les membres qui se sont inscrits et les invités d'honneur (autorité de tutelle, délégués des associations sœurs, personnalités).

□ **Combien ça coûte.** Leitmotiv bien connu.

La participation est entièrement gratuite pour les membres de l'UBA en règle de cotisation.

Le dîner du soir est facultatif, voir détail dans votre CQ-QSO d'Avril 2001.

Dès votre arrivée le matin, vous y attendent le café et le croissant, servi gratuitement par des bénévoles. Le seul problème que nous ne pouvons prévoir, c'est le nombre de participants, seront servis les premiers jusqu'à épuisement du stock. (Sponsorisé par la section LGE), mais nous avons prévu que vous serez nombreux.

L'excursion prévue, soit, la visite de l'**AQUARIUM BUBUISSON** pour les accompagnants, est également gratuite. (Sponsorisé par la section LGE)

□ **Qu'y faire.**

L'occasion rêvée pour les Liégeois de venir se rendre compte de visu ce qu'il s'y passe réellement. Les anciens se souviennent certainement des A.G. 1982 (Palais des Congrès) et 1992 (ULG Sart Tilman), et ne manqueront pas d'y participer à nouveau. Les nouvelles têtes, nous en sommes sûr, seront très nombreuses C'est le moment de faire connaissance avec les dirigeants de l'UBA, tant national que provincial et surtout les OM de tout le pays.

C'est l'occasion d'y émettre ses question (positives) et d'y obtenir la réponse en direct. voir **poste 10 de l'Ordre du jour. (CQ-QSO avril 2001)**. Pourquoi ne pas préparer ses questions, les mettre par écrit et transmettre au C.A. avant la réunion.

C'est aussi la possibilité de visiter les différents stands des commissions de l'UBA, y faire connaissance avec les bénévoles qui s'en occupent. Il y aura aussi des démonstrations d'activités dans différents domaines **RADIO AMATEUR**. Nous ne les connaissons pas encore toutes, mais faites comme nous, laissez vous surprendre agréablement par la **qualité et la quantité**.

Si vous n'avez pas encore trouvé le choix dans ce qui précède, il y a aussi la possibilité de se promener dans un décor magnifique autour du Palais des Congrès, je cite – Parc - Musée – bord de la dérivation – bord de Meuse, et j'en oublie.

Je suis persuadé que tous ceux qui passeront cette journée avec nous en seront satisfait, surtout, que nous avons été à **BANNEUX** pour commander une journée du 19 mai prochain, plein de **SOLEIL**.

□ **Conclusion.**

Rien d'autre à signaler, puisque nous sommes persuadé que vous y serez.

**Réunion de la section LGE du 14 avril 2001**

Présents :

- ONIKOR.
- ON4CY, KGL, KGP, KLR, LBH, BH, YS.
- ON5EE, PO, RY, TH.
- ON7AP, TP, GH.
- ONL4408.
- 

Excusé : ON4CA.

1. Yvan, notre PS, commence la réunion en souhaitant le bonjour à tous les membres présents.
2. Avant de passer aux élections du PS et des Administrateurs, Yvan nous signale que ses charges professionnelles ne lui permettent plus de consacrer le temps voulu au travail de Président de section. Il demande si il n'y a pas un candidat pour ce poste parmi les membres présents. Comme aucun candidat ne se présente Yvan maintient donc sa candidature.
3. Après ce préambule nous passons à l'élection du Président de section. Résultat : ON4CY est élu PS pour une nouvelle année. Félicitation Yvan.
4. Après l'élection du PS nous passons à l'élection des 3 Administrateurs.
5. Une fois cette tâche annuelle terminée Yvan passe la parole à Jean-Claude ON5TH qui nous parle de l'état d'avancement de la préparation de l'organisation de l'AG 2001.
6. Avant de terminer la réunion il faut encore remercier notre shack manager Jacky ON5EE pour la belle garniture des tables en cette veille de Pâques. Merci pour les Cocognes Jacky !!!!!!!!!!!

Votre secrétaire ON4KGL – Eloi

**PROCHAINE REUNION DE SECTION**

**Le samedi 12 mai 2001**

**AU LOCAL DE St. LAURENT DES 14 HEURES.**

**Ordre du jour.**

- 1.- Organisation et préparation de l'AG 2001 – Etat d'avancement et dernière mise au point.
- 2.- Divers - Questions - Réponses (Si possible)

**Bonne réunion, et n'oubliez pas d'y participer avec des bonnes et nouvelles idées.  
Merci du rédacteur.**

G.D.V. asbl

GROUPEMENT RADIOAMATEURS de VERVIERS et ENVIRONS

Local : ECOLE du NORD rue des Prairies 8 4800 VERVIERS

secrétariat : H.Donnay

rue du Beau Vallon 21 à 4800 Verviers

=====

RAPPORT de la REUNION du 3 Avril 2001.

Présents: ON5MH-5EW-6CR-4LBU-4KOJ-4KRI-1KLT-4SG-6FN-4BH-  
1LDH et onl 6622  
excusés: onlLGU onl 1376 et ses Qrp's

Le président ouvre la séance en souhaitant le bonsoir à tous; il enchaîne pour informer de ce que ce soir nous devons voter pour remplacer et sont rééligibles , 3 Administrateurs de l' UBA; c'est notre ami 6CR qui distribue les bulletins aux membres UBA présents, et les récupérera pour les faire suivre à Bruxelles. Notre ami 4BH ( kiki ) est présent il « supervise » le déroulement.

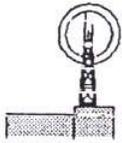
Nous devons absolument envisager au GDV une Assemblée Générale en Juin prochain.  
Ne pas oublier votre participation, dans la mesure du possible, à l'A.G. UBA à Liège  
Nous procédons au listing établi avec les bonnes volontés pour le contest de Mai  
Il y a ensuite la manifestation à HERVE qui nous permet d'être présents dans la cour de l'Ecole Communale et nous espérons de l'aide pour installer l'antenne; réunion dimanche 15 avril à 9H sur place.  
Site Malchamps: il y a eu uncontact avec Mr Warnant pour l'avertir du placement d'une porte et d'une fenêtre protégées à notre local là-haut; Mr Warnant demande de ne rien faire avant d'avoir donné sa réponse; il doit en référer au propriétaire.  
En ce qui concerne le relai ON 0 VE l'ami Mathieu a refait une nouvelle démarche , nous attendons , cette fois, une réponse.  
Un tour de table pour que chacun donne ses impressions relatives à son trafic ou autres nouvelles.

A.G. du GDV : notre Assemblée Générale Statutaire annuelle se tiendra dans notre local Ecole du Nord le MARDI 5 JUIN à 20H.

Ordre du Jour:

- 1) modification du siège social de notre association
- 2) élection du Comité GDV. Sont sortants et rééligibles 4SG-4LBU-6CR et 6622  
Les membres candidats désireux de faire partie du Comité GDV doivent faire part de leur candidature par écrit, pour au plus tard à la date susmentionnée à l'adresse du secrétaire ON1LDH , ou à l' A.G.  
Toute membre peut voter par procuration mais n'a droit qu'à une seule voix
- 3) Rapport financier du Trésorier
- 4) Projet d'activité du future exercice 2001-2002
- 5) Divers

Merci à tous et n'oubliez pas « porte ouverte » le 21 avril



**R.adio  
A.mateur  
T.eam**



**Local à Herstal (Haut)  
Rue Emile Muraille 152**

Herstal, le 02 avril 2001

Présents ; ONL7091, ON4CV+Y1, ON4LFI, ON6LG, ON7ZM, ON1KZD+Y1 (Secrétaire)

Procuration pour élection ON4LFG (QRL)

Excusés ; ON2LDR (en QRL)

Déception du PS, du peu de membres, malgré CQ-QSO et messages Packet envoyés à chaque membre !, pourquoi ? première belle journée ?

Ordre du jour

=====

- 1) Sans être trop long, juste pour vous signaler qu'ENFIN notre problème bancaire est solutionné, aussi vous trouverez chacun une lettre pour vous, déposée dans le "Box-QSL" à votre indicatif.
- 2) Comme notre réunion est principalement orientée vers les élections des administrateurs UBA et également le PS de RAT, et concernant ce dernier point, y a-t-il une candidature de dernière minute ? NON !
- 3) Vous avez certainement lu le CQ-QSO de mars 2001, où se trouvent les informations concernant les différents candidats administrateurs UBA, dès lors je ne fait qu'un très court rappel ;

Il y a trois mandats à pourvoir, pour une durée de trois ans chacun, les membres sortants et rééligibles sont ;

ON4ZA Fernand, membre UBA depuis 1949, licencié depuis 1973 QTH Kontich  
ON1KJF Jacques, membre UBA depuis 1982, licencié depuis 1981 QTH Bruxelles  
ON7TK Claude, membre UBA depuis 1979, licencié depuis 1979 QTH Ruisselede  
(Sauf petites erreurs involontaires de ma part, surtout pour les QTH)

- 4) Un petit mot, est-il nécessaire d'expliquer comment faire un vote valable sans donner d'avis pour qui voter, bien entendu ?, pas nécessaire !

Rappel

=====

Seuls les membres en ordre de cotisations UBA - 2001 ont le droit de vote dont une liste à jour au 17 mars 2001 m'a été fournie par ON7PC (UBA).

- 5) J'ai besoin de deux volontaires pour reprendre les bulletins après vote, et dépouiller, concernant notre section, qui ? --> ON7ZM et ON4LFI
- 6) En ce qui concerne le PS du RAT, le résultat est le suivant ;  
Bulletins distribués 7, bulletins valables 6, bulletin nul 1  
ON1KZD est réélu pour un an.

Concernant l'élection des Administrateurs, les bulletins partiront sous enveloppe fermée à l'adresse indiquée, donc pas de résultat niveau section.

Prochaine réunion le lundi 07 mai à 20h30, avec ordre du jour ;

Informations du trésorier Guy ON6LG (état caisse), etc. Discussions autour de reprises réunions des vendredis
--

Réunion terminée à 21h30

ON1KZD Georges  
PS et rédacteur pour R.A.T.

Protokoll der letzten Sitzung des RBO vom 13.04.2001, 20 Uhr  
im Clubraum der Druckerei Janclaes, Eupen-W a l h o r n (im  
Hause von Raymond ,ON1UAJ, silent key seit 17. 12. 2000)

**Anwesende:** ON5VU Helmut CM; ON1UAF Bruno; ON4LEA Rolf;  
ON4LEQ Johann, ON6KU Werner; ON8AW Peter, ON8BN Ferdi,  
ON8BV Pol und unser heutiger

**Gast:** ON4BH Kiki DM

1. Administrativer Teil (Glockenschlag: mit  
der Bitte um Ruhe und Aufmerksamkeit!)

1.1 Begrüßung der anwesenden Mitglieder und besonders unseres  
Gastes Kiki, als Distriktmanager

1.2 Bruno (Kassenwart der Clubkasse im RBO) erledigt noch  
einige Beitragsrückstände einzelner Mitglieder für 2001

1.3 Johann (QSL Manager) verteilt, für jedes Mitglied  
sortiert, eingetroffene QSL Karten und sammelt neue,  
abzuschickende wieder ein.

1.4. Durchführung der anstehenden Wahlen für den neuen  
Vorstand im UBA in schriftlicher Form zum Ankreuzen. Es stehen  
zur Disposition: ON4ZA Fernand; ON7TK Claude; und ON1KJF  
Jacques.

1.5 Durchführung der satzungsgemäßen, jährlichen (Wieder)Wahl  
des CM, ebenfalls in schriftlicher Form. Eskandidiert ON5VU.

1.6 Rolf berichtet über die Fahrt zum Flohmarkt nach Eksel  
(Veranstalter NLB) am 8.April 2001. Helmut, Johann, Josef  
(ON1KSH) und Rolf waren mit von der Partie.

2.T e i l : P e r s ö n l i c h e s , T e c h n i k , E r f a h r u n g s a u s t a u s c h

2.1 Peter verteilt sehr gelungene Fotos, die bei einem  
Photoshooting auf seiner Geburtstagsparty am 22.März 2001 bei  
Essen, Trinken und Musik (New Orleans Jazzband spielte live)  
entstanden waren und zu der er den RBO eingeladen hatte.

2.2 Heute wird Johann 50 Jahre jung: Wir gratulieren und  
öffnen den gebührenpflichtigen Getränke Kühlschrank auf seine  
Kosten.

2.3 Helmut berichtet über den Entwicklungsstand unseres neu  
zu installierenden 70cm Phonierrelais ON4UBO auf Botrange (die  
lang erwartete Genehmigung wurde uns auf unserer Versammlung  
vom 9.Feb. 2001 von Pierre, ON7PC und Kiki, ON4BH, die unsere  
Gäste waren, persönlich übergeben). Anschließend demonstriert  
er die bereits fertiggestellte und getestete Endstufe, die er  
für den Club nach dem Baukastenprinzip von Eich-Kafka-  
Electronic GmbH,Ulm DL bereits zusammengebaut hat. Der Rest  
sei in Bearbeitung und werde auf einer der folgenden Sitzungen  
vorgeführt.

2.4 Schließlich berichtet Helmut noch von seinem Besuch  
unseres ehemaligen Gründungsvorsitzenden Erich, ON7AE  
(58) nach langer, schwerer Krankheit: Er habe wieder  
neuen Mut gefaßt und wolle auch mit seinen 'Spielsachen'  
wieder aktiv werden.

Ende der Versammlung gegen 22Uhr MESZ. Nächste turnusgemäße  
Sitzung: am Freitag, dem 11.Mai 2001

Protokollant:

*Ferdi*

(ON8BN)

**Rubrique " BON A SAVOIR " , par ON4 BH – P.P. par intérim.**

1.- **Parlons un peu de notre revue provinciale.**

Aucune réaction suite aux réflexions faites dans le n° d'Avril 2001.

2.- **Déplacement du relais de Liège ONØLG à Trooz .**

Demande du 08 mars 2001 toujours a l'IBPT, toutefois il y a une promesse qu'éventuellement une autorisation provisoire serait délivrée avant l'A.G.

3.- **Hello R.B.O.**

Vous verrez que le RBO a réagi favorablement, et il y a un rapport de réunion dans ce numéro. Pour ceux qui voudraient une traduction en français de la partie qui les intéresse, faites le moi savoir.

4.- **Activités dans la province de LIEGE.**

- **LGE** : Lu dans le CQ Magasine du mois d'avril 2001

**Results of the 2000 CQ World Wide WPX CW Contest.**

**MULTI-OPERATOR SINGLE TRANSMITTER EUROPE**

**ON5VL 1.454.728 points - 1417 QSO - 542 multiplicateurs**

**# 1 BELGIUM - # 34/49 EUROPE -**

**VOULOIR C'EST POUVOIR!**

: **Bravo Jean de ON6 TJ, pour ton diplôme UKRAINIEN (voir pages suivantes).**

: **ATV** – Le relais, entièrement conçu par notre ami Jacques de ON5EE est en essai a son nouvel emplacement. Pour détails se référer a l'article paru dans notre revue de mars 01. La fréquence d'écoute est 144.750 Mhz. en FM.

: **Nouveau local** – Plusieurs personnes s'occupent du problème. Le point sera fait a la prochaine réunion, l'échéance de fin juin approche. Pour ceux qui ont du concret, prière de prévenir notre PS ON4CY.

- **RBO** : Comme décrit dans leur rapport de réunion, la construction du relais 70 cm. va bon train. Helmut – ON5VU est déjà bien avancé, et a présenté le P.A. a la réunion. Ils ont la licence, pour l'installer au signal de Botrange depuis décembre 2000. Fréquences 431.825/430225 Mhz. Avec l'indicatif ONØRBO.

- **GDV** : Equipement et aménagement du SHACK a Spa Malchamps + participations aux contests. : Organisation d'une journée **PORTES OUVERTES** tous les 3 ème. samedi de chaque mois dans leur local de Section.

- **RAT** : Suite de l'aménagement et équipement du nouveau local à HERSTAL. Avec le beau temps, viendra l'installation des antennes. En prévision, augmenter la fréquence des réunions.

Le rédacteur ON4 BH – Edgard.

POUR MEMOIRE (1),..... de ON7TP.

Dans un très ancien dépliant d'un magasin qui n'existe plus j'ai trouvé ce qui se trouve ci-dessous.

Il se pourrait que vous possédez l'un de ces trois appareils ou que vous venez de l'acquérir...à moins.....en prévoir l'achat .

Comme le titre l'indique ("Pour mémoire") voici donc des données techniques qui vous font peut-être défaut. Soit que les avez égarées soit que vous ne les avez jamais reçues. Vous les avez peut-être prêtées en "aller-simple" ,en d'autres mots ..."sans espoir de retour".

Allez....mettez vite ce texte dans votre bibliothèque technique .

#### LE GENERATEUR BASSE - FREQUENCE TYPE BEM 014

##### PERFORMANCES

##### Gammes de fréquence

5 gammes réparties comme suit :

- 10 Hz à 100 Hz
- 100 Hz à 1 kHz
- 1 kHz à 10 kHz
- 10 kHz à 100 kHz
- 100 kHz à 1MHz

#### VOLTMETRE ELECTRONIQUE TYPE BEM 015

voltmètre continu-alternatif; ampèremètre continu-alternatif;  
ohmmètre; dBmètre)

##### PERFORMANCES

##### Tensions D C

3 échelles de mesure : 0,3 V - 1 V - 3 V - 10 V - 30 V  
- 100 V - 300 V et 1000 V ( + et - )

##### Tensions A C

3 échelles de mesure : 0,3 V - 1 V - 3 V - 10 V - 30 V  
- 100 V - 300 V et 1000 V

##### Courants D C

3 échelles de mesure : 0,3 mA, 1mA, 3mA, 10mA, 30mA, 100mA,  
300mA, et 1 A.

##### Courants A C

3 échelles de mesure : 0,3 mA, 1mA, 3mA, 10mA, 30mA, 100mA,  
300mA et 1 A

##### Ohmmètre :

3 échelles de mesures : 10 , 100 , 1 k , 10 k , 100 k  
1 M , 10 M

##### échelles dB

30 dB à + 60 dB par bonds de 10 dB

#### OSCILLOSCOPE PROFESSIONNEL BEM 016

##### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

(appareil simple, sans double trace)

##### Amplificateur vertical

- Sensibilité:
  - de 10 mV à 50 V par division  $\pm 3\%$  en 12 position
  - ( 1 division = 7,5 mm )
  - progression 1, 2, 5,
- Bande passante : de 0 à 10 MHz, à - 3 dB
- Temps de montée d'une impulsion : 40 ns
- Impédance d'entrée : 1 M $\Omega$  en parallèle avec 30 pF
- Tension maximale ( DC + AC pointe) : 250 V

Avec sonde atténuatrice 1/10 :

- Impédance d'entrée : 10 M $\Omega$  en parallèle avec 12 pF
- Tension maximale ( DC + AC pointe) : 350 V

##### Amplificateur horizontal

- Sensibilité de 0,2 V/div. (en position x 5 )
- Réglage du gain :
  - progressif et par bond (x1 - x 5 )
- Impédance d'entrée : 1 M $\Omega$
- Bande passante, à - 3 dB :
  - 0 à 1,5 MHz en x 1
  - 0 à 500 kHz en x 5

##### Base de temps

- 19 positions étalonnées ; précision :  $\pm 5$
- temps de balayage : 0,5  $\mu$ s/div. à 0,5 s/div. en  
progression 1, 2, 5, ( 1 division = 7,5 mm )
- type de balayage : intérieur ou extérieur par amplificateur  
horizontal
- loupe électronique ( expansion x 5 )

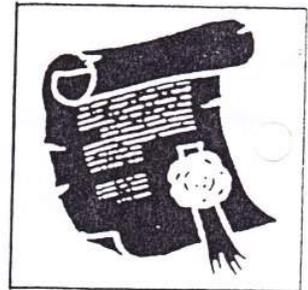
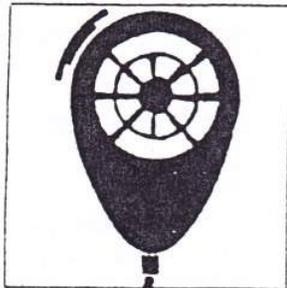
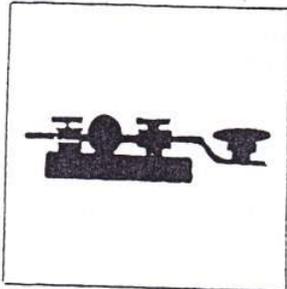
BBT 016

EXTENSION DOUBLE TRACE

Livable en Kits ou montés

# ETRE RADIOAMATEUR

➔ **Ce n'est pas uniquement  
le Morse ; la phonie ; les QSL ; être « autorisé »...**



➔ **C'est avant tout :**

- *l'acquisition, au travers d'un loisir, de connaissances pratiques et théoriques dans le domaine des radio-communications*
- *l'ouverture vers l'expérimentation et les techniques d'avant garde*
- *l'opportunité exceptionnelle de cotoyer au travers de leur «hobby» les plus grands professionnels de ce domaine*

➔ **C'est également :  
faire partie d'une véritable famille.**

**Amateur débutant ou spécialiste,  
vous avez votre place au sein de**

**UNION ROYALE BELGE DES AMATEURS-EMETTEURS A.S.B.L**

Contactez: Daniel VIVIER, ON4LD  
Rue de la station 68  
6910 REVES

Member of the I.A.R.U.

**Une documentation vous sera adressée personnellement  
sur simple demande**

# Devenir membre de l' UBA

Cette rubrique, pour ceux qui ont l'occasion de lire cette revue et voudraient faire partie de la famille des

RADIO AMATEURS.



## Comment?

Pour devenir membre remplir le formulaire d'adhésion.

Veillez envoyer ce formulaire uniquement à:

*Administration UBA - Daniel VIVIER ON4LD*

*Rue de la Station 68*

*B 6210 REVES*

## Avantages

La cotisation annuelle donne droit à:

- L' abonnement au magazine mensuel "CQ-QSO", édité par l' UBA
- Service QSL (Belgique et étranger)
- Divers services (assurances,...)
- Représentations auprès des instances officielles.

## Informations générales

- La langue du formulaire d'adhésion est déterminante pour l'inscriptions dans les fichiers.
- Le Conseil d'administration peut refuser une adhésion. Pour être admis comme membre on doit payer une cotisation annuelle.
- Par adhésion a l' UBA on se prononce d'accord avec les statuts et le règlement d'ordre interne.
- Lors du paiement de votre cotisation, vous devez obligatoirement opter pour une section de l'UBA. Choisissez de préférence une section proche de votre lieu de résidence.
- Il vous sera attribué un numéro de station d'écoute 'ONL' si vous n'êtes pas titulaire d'une autorisation de la 5e catégorie (radioamateur), délivrée par l'IBPT. Ce numéro d'ONL figurera sur votre carte de membre.
- L'UBA offre l'affiliation à tarif réduit aux handicapés physiques permanents, domiciliés en Belgique, dont l'invalidité permanente atteint ou dépasse 66% selon les normes en vigueur auprès des institutions officielles. Les intéressés doivent introduire une photocopie du dernier titre officiel, attestant le taux d'invalidité attribué. La cotisation réduite donne droit à l'abonnement au magazine mensuel de l'UBA.

# Cotisations

La cotisation est valable pour douze mois, à partir du mois qui suit le recouvrement de la cotisation.

- 1600 BEF: pour un membre effectif (ON 1 à 9) ou adhérent (ONL) de plus de 18 ans, avec abonnement au magazine CQ-QSO.
- 1000 BEF: pour un membre effectif (ON 1 à 9) ou adhérent (ONL) de moins de 18 ans, avec abonnement au magazine CQ-QSO.
- 900 BEF : pour un handicapé physique permanent (minimum 66 %), avec abonnement au magazine CQ-QSO.
- 900 BEF : pour un membre effectif (ON 1 à 9) ou adhérent (ONL), deuxième membre ou suivant d'une même famille, pour autant qu'il habite sous le même toit, sans abonnement au magazine.
- 1700 BEF: pour un membre habitant à l'étranger; le magazine CQ-QSO est expédié au tarif postal ordinaire ou exceptionnellement par avion

Les cotisations ci-dessus peuvent à tout moment être modifiées, par décision du Conseil d'Administration de l'UBA et sans préavis quelconque ni indemnité de la part de l'UBA.

Pour les mineurs d'âge, l'autorisation et la signature d'un des parents est obligatoire.

Nom  Prénoms   
Rue  N°  Bte   
Code Postal  Commune  Province   
Nationalité  Date de naissance  section UBA   
Indicatif  Autres indicatifs (étrangers y compris)

Je verse la somme de  sur le compte 001-3074035-84 de l'UBA, 1000 Bruxelles,

J'effectue le virement par un compte au nom de

Date



BBS = ONØBEL @ ONØBEL.#LG.BELEU

\* Freq Scan: 3579/82 7037/38/40 10144/10146

14065,5/68/68,5/70/71/73/75 21073/75,50/77 \*

UHF 430.500/9600 bauds E-mail: [on6ro.pr@village.uunet.be](mailto:on6ro.pr@village.uunet.be)

WinFBB 7.0g BELGIUM GATEWAYS

BBS = ONØBEL-8 @ ONØBEL.#LG.BELEU

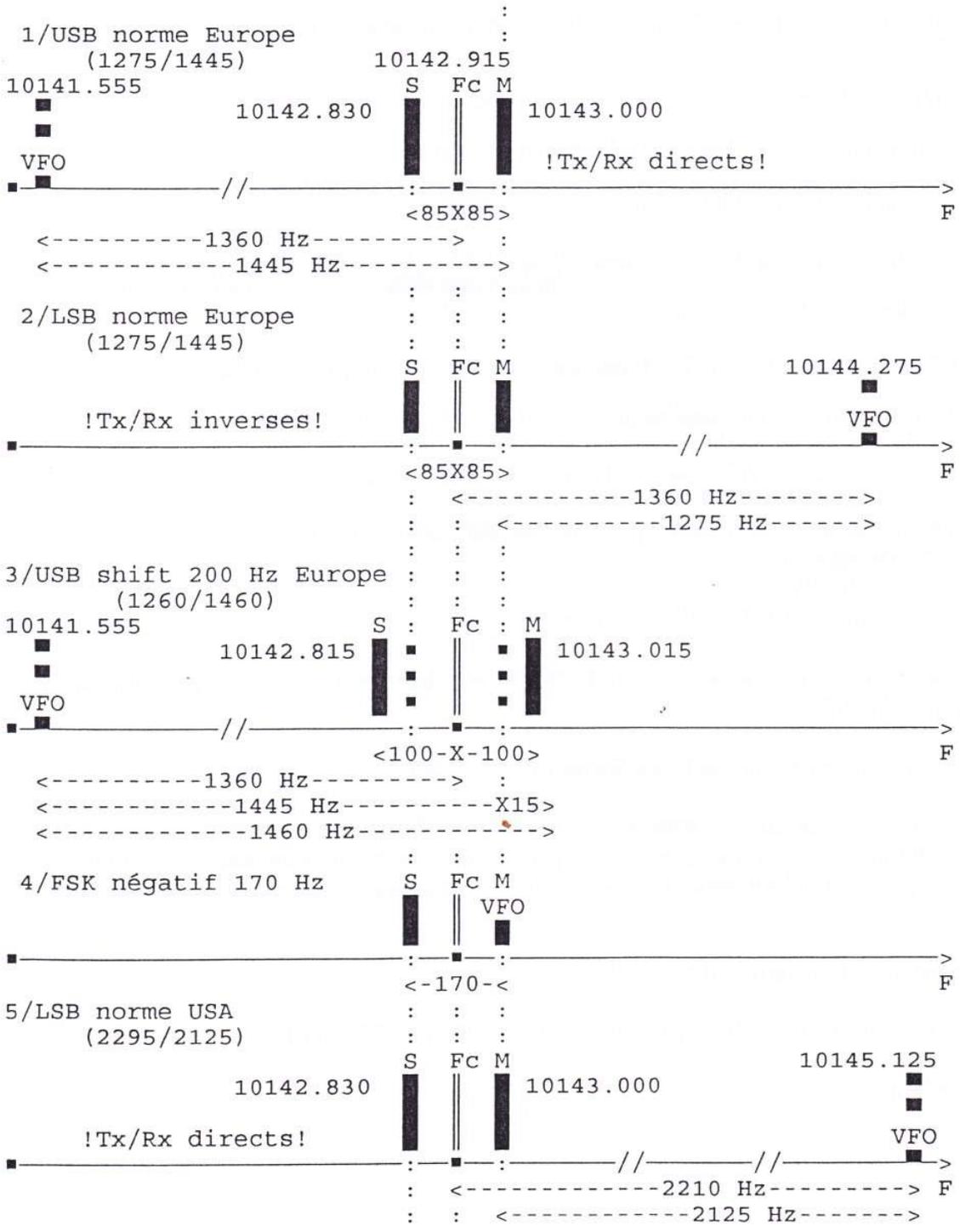
UHF 438.150/9600 bauds VHF 144.887,50 /1.200 bauds

Suite n° - 5 et FIN. -

DIGIMODE.11

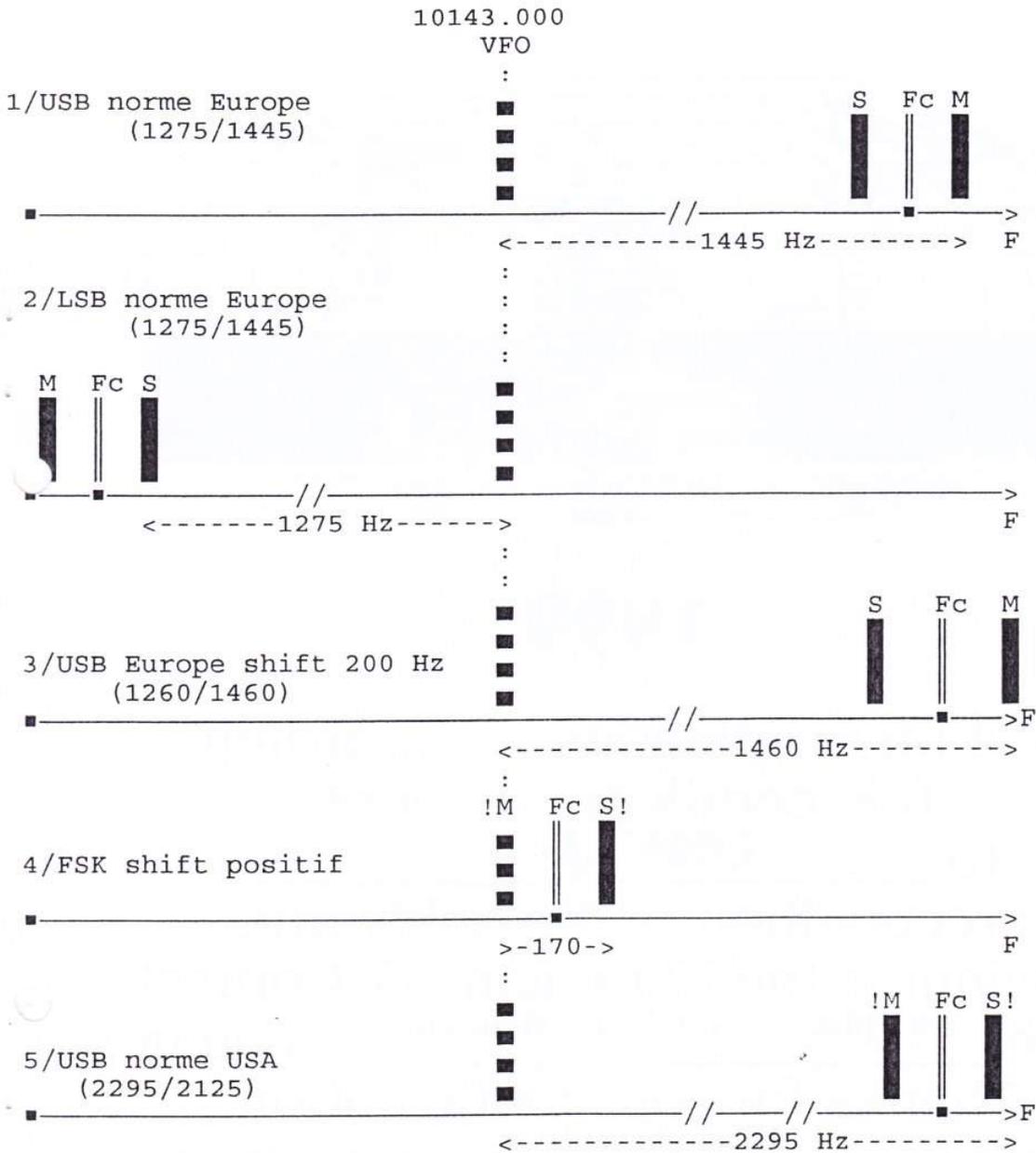
RECAPITULATIF -1- : A VOS .....MARKS

Ou comment se retrouver sur une fréquence conventionnée  
par exemple : 10143.00 KHz.



## RECAPITULATIF -2- :

Ou comment se retrouver au delà de ses ....marques  
(mais dans celle des autres..!)

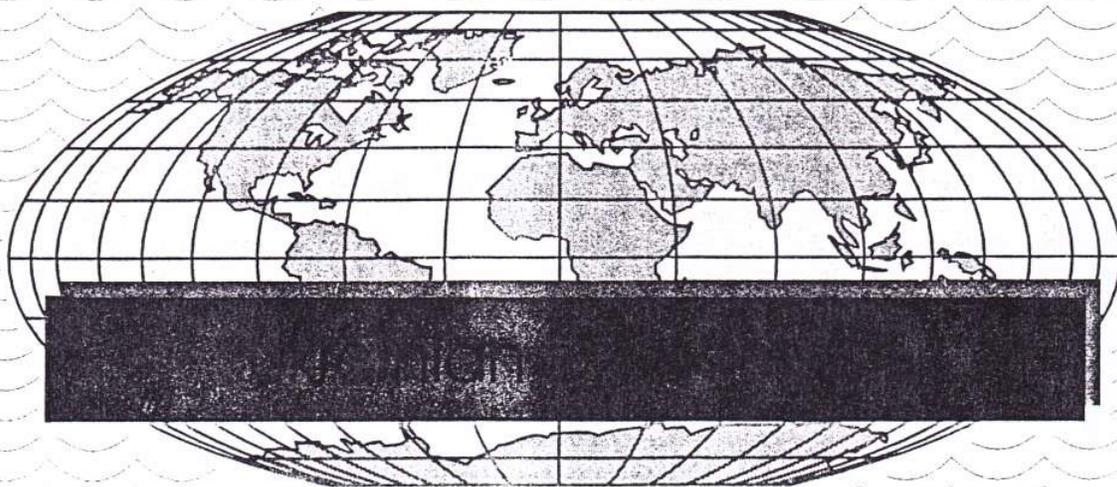


On voit que, faute de respecter la convention, pour une même valeur de VFO, les signaux MARK et SPACE se retrouvent totalement incompatibles entre eux, et occupent des positions très....spatiales...!

Nota : En packet, la polarité des MARK et SPACE n'a pas d'importance, car le transcodage utilise un code avec Non Remise à Zéro.  
On n'a donc pas à se soucier du sens de Tx/Rx direct ou inverse, comme nécessaire en AMTOR.

Texte original de Serge MALLET, de F6AEM  
= Ayez l'obligeance d'en respecter le COPYRIGHT !

The Ukrainian Amateur Radio League  
The Ukrainian Contest Club



1999

We take a pleasure in awarding  
this certificate of merit  
to ON6TJ

In recognition of the achievement  
of winning the Ukrainian DX Contest  
for the 1st place SO40 in Belgium category

Thanks for your participation  
and hope to see you in next year

President UARL \_\_\_\_\_ (UR5LCV)

President UCC \_\_\_\_\_ (UY5ZZ)

## A bware et à manger !

Les Anglais sont très forts sur la terminologie du "Ware" en informatique.  
(Shareware, Hardware, Freeware, Software, Netware etc..)

Comme tous ces termes sont toujours en Anglais, quelqu'un de l'office de la langue Wallonne a pensé à les traduire en Wallon bien de chez nous.

Voici ce que cela donne ;

Dortware	=	Logiciel à dormir debout.
Mouchware	=	Logiciel antivirus.
Panternware	=	Logiciel dangereux pour l'utilisateur.
Isolware	=	Logiciel d'applications électorales.
Entonware	=	Logiciel de compression de données.
Vatferware	=	Logiciel de contrôle d'accès.
Mirware	=	Logiciel de copie.
Promouware	=	Logiciel de démonstration.
Arrosware	=	Logiciel de diffusion de messages électroniques
Baigneware	=	Logiciel de nettoyage du disque dur.
Boudware	=	Logiciel dédié à la méditation.
Embaumware	=	Logiciel dédié à l'archivage de longue durée.
Manware	=	Logiciel destiné aux personnes riches.
Promontware	=	Logiciel d'observation.
Purgatware	=	Logiciel dont il faut se confesser après utilisation.
Cibware	=	Logiciel mal fait qui nous fait sacrer lorsqu'on l'utilise.
Oratware	=	Logiciel où il faut prier pour espérer qu'il fonctionne.
Bavware	=	Logiciel pour le premier âge.
Cherware	=	Logiciel qui coûte la peau des fesses.
Suppositware	=	Logiciel qui fait chier.
Egoutware	=	Logiciel qui filtre les données inutiles.
Avware	=	Logiciel qui vaut le cout d'oeil.
Tirware	=	Logiciel spécialisé dans le rangement des dossiers.
Assomware	=	Logiciel très difficile à comprendre.
Cafénware	=	Logiciel très énervant.
Dépotware	=	Logiciel poubelle de Windows
Patinware	=	Logiciel pour glisser d'un programme à l'autre.
Crématware	=	Logiciel pour tuer tous les virus.
Trotware	=	Logiciel parallèle à Internet.
Pouvware	=	Logiciel pour administrer toutes les disquettes.
Foutware	=	Logiciel fourre-tout (entre Dépotware et Tirware).
Histware	=	Logiciel imitant des sons et la parole humaine.
Exécutware	=	Logiciel pour remettre de l'ordre dans le disque dur.
Aurevware	=	Procédure de sortie d'un logiciel.
Tupperware	=	Réunion des directrices (en informatique) d'entreprises.
Rotisware	=	Salle d'informatique mal climatisée.
Abreuvware	=	Serveur de réseau.

Comme nous savons que cela n'arrête pas d'évoluer dans ce domaine, vous en serez informé au fur et à mesure des nouvelles sorties

Office de défense des langues régionales.

TRANSMIS PAR  
ONAK2D.