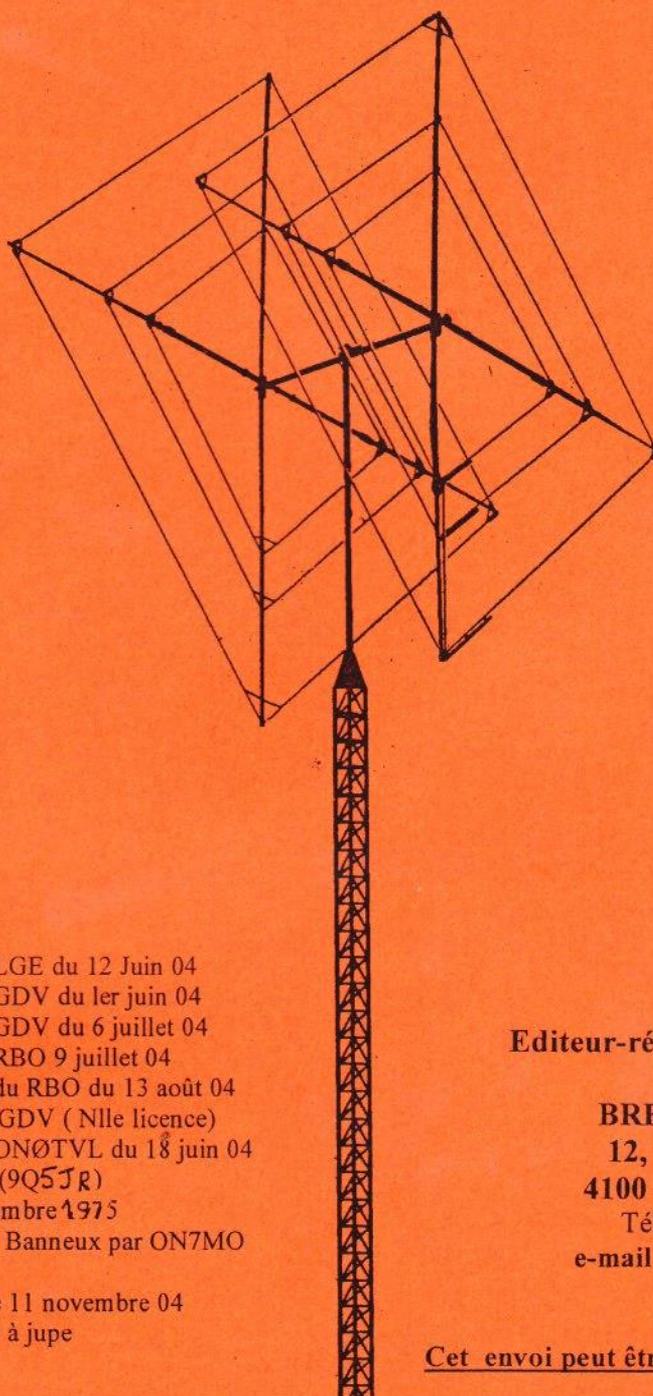


Mensuel sauf juillet et août  
Septembre 2004  
P207092

Belgique-Belgie  
PP-PB  
4020-Liège  
BC4046

**UNION ROYALE DES AMATEURS EMETTEURS**  
MEMBRE DE L'IARU  
**REVUE MENSUELLE DES AMATEURS**  
**EMETTEURS DE LA PROVINCE DE LIEGE**

O  
N  
Ø  
L  
G



MATHIEU Marc  
ONL 02195 LGE  
Rue de l'Athénée, 48  
4630 SOUMAGNE

**SOMMAIRE :**

- 01 Rapport réunion LGE du 12 Juin 04
- 02 Rapport réunion GDV du 1er juin 04
- 03 Rapport réunion GDV du 6 juillet 04
- 04 Rapport réunion RBO 9 juillet 04
- 05 Rapport réunion du RBO du 13 août 04
- 06 Communiqué du GDV (Nlle licence)
- 07 Rapport réunion ONØTVL du 18 juin 04
- 08 Hommage à Bob (9Q5JR)
- 09 C'était le 15 novembre 1975
- 10 Mon pèlerinage à Banneux par ON7MO
- 11 STOP
- 12 Challenge CFT le 11 novembre 04
- 13 Antenne verticale à jupe
- 14 « WARE »

**Editeur-rédacteur responsable :**

**ON4NI**  
**BRENNER Freddy**  
**12, rue N. Fossoul**  
**4100 - BONCELLES**  
Tél : 04 336 32 49  
e-mail : [on4ni@tiscali.be](mailto:on4ni@tiscali.be)

Cet envoi peut être ouvert pour contrôle postal

# Renseignements utiles ...

	Section LGE	Section GDV	Section HUY	Section RAT	Section RBO
<b>Président</b>	ON6 MM	ON6 LP	ON5FC	ON4 LFI	ON5 VU
<b>Téléphone</b>	04 355 18 98	087 33 49 30	085 21 76 76	0498/68 08 70	087 74 23 80
<b>e.mail</b>	on6mm@yucom.be	felechu@hotmail.com		rat@teledisnet.be	brftech@euregio.net
<b>Local</b>	Inst. Promotion Sociale Rue Florent DELREZ 4670 - BLEGNY	Ecole du Nord Rue des Prairies, 8 4800 Verviers	Rue Poncelet, 44 4520 Antheit	Ecole Muraille Rue Emile Muraille, 152 4040 - HERSTAL	Imprimerie Janclaes Kettenisserstrasse, 52 4711 Walhorn
<b>Réunion mensuelle</b>	Le deuxième samedi du mois à partir de 14 hrs.	Le premier mardi du mois à partir de 20 hrs.	Le premier vendredi du mois non communiqué	Le premier lundi du mois à partir de 20 hrs.	Le deuxième vendredi du mois à partir de 20 hrs.
<b>N° compte</b>	001-3610605-50	068-0570870-52	792-5712824-61	001-2729357-47	068-2014913-56
<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 LEA

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

Président provincial : ( Intérim ) ON5 PO

SPECIA Janny - Rue des Sillons, 86 - B 4100 - BONCELLES  
Tél.: 04/337 04 85 - GSM - e.mail : on5po@be.tf

## Relais des sections de la Province de Liège.

### Relais ATV :

ONØTVL	Entrée : 1.250 Mhz 10.240 MHz 2 415 MHz. S/porteuse : 5,5 Mhz. FM Modulation F.M.	- Link via ONØ ATV - en cours de construction	Sortie : 1.280 Mhz.	JO2ØUN
--------	---	--	---------------------	--------

Installé aux Croisettes

### Relais Phonic :

70 cm	ONØPLG	430.275 MHz.	+ 1,6 MHz.	JO2ØUO
70 cm	ONØRBO	430.225 MHz.	+ 1,6 MHz.	JO3ØAP-ESSAI
2 mtr.	ONØLG	145.650 MHz.	- 600 KHz.	JO2ØUN

### Fréquence utilisateurs " Packet Radio ".

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

Sites WEB

LGE = on5vl.be.tf

GDV = qsl.net.on4gdv

RAT = on6dp.be.tf

### Votre soutien financier aux comptes :

ONØLG ( revue ) 001-3610732-80  
ONØPLG 068-2154488-48  
ONØTVL (ATV-LG) 035-4348507-38

UBA-LG-REVUE

Groupement relais ONØPLG

Fonds de soutien ONØTVL -

### COURS RADIO AMATEURS :

En langue française : Pas de cours - Pas de candidats.  
En langue allemande : section RBO, contactez ONSVU - 087/74 23 80

Pour recevoir cette revue il suffit de verser 13,00 € - par an au compte de votre section.  
Votre soutien financier permet l'achat de matériel qui fait progresser vos connaissances !

**UNION ROYALE DES AMATEURS-EMETTEURS A.S.B.L**  
**Section LGE - Member of the IARU**

REUNION DE LA SECTION DE LGE – 12 JUIN 2004

LES PRESENTS

ON4 : BH – NI – AHJ – LRG – FP – XS – KJC  
ON5 : PO – FO – CJ  
ON6 : MM – QP  
ON7 : AP  
ONL : 10626 – 4408  
EXCUSES : ON4KGL – ON4WU- ON5TH

LA REUNION

A 15h35, Piero (ON6MM) demande le silence et débute son intervention.

Il se dit satisfait de la rédaction actuelle de notre revue ONØLG de même que les membres de l'assistance. Il demande aux membres de la section d'y coopérer par l'envoi d'articles destinés à l'alimenter.

Il dit que le nouveau relais, un Motorola, fonctionne parfaitement depuis une semaine, mais avec une logique simplifiée et sans identification.

ON4NI lit alors un mail envoyé par Robert(ON4LRG) et qui contient un rapport d'écoute du relais fait durant un trajet Liège-Bruxelles. Jusqu'à la capitale, tout est excellent.

Dans l'assemblée, l'on signale deux points noirs dans l'agglomération liégeoise : de Chênée Thier jusque Les Bruyères et de Grivegnée Bas jusque à Bonne Femme.

PoI (ON6DP) va installer écholink sur le relais 2m. + tous les tests. Et si écholink perturbait le 2m., il serait installé sur le 70 cms.

Concernant les nouvelles licences « de base », des personnes se sont manifestées en tant que candidats auprès de quelques uns d'entre nous. La section contactera ces personnes dès qu'elle sera en possession de la matière des cours à dispenser.

---

PROCHAINE REUNION LGE-

**Le samedi 11 septembre 2004 à 14 heures en notre local à Blégny**

NOUVELLES ADRESSES E-MAIL

++ ON4LUC : [on4luc@radioamatateur.org](mailto:on4luc@radioamatateur.org)

++ ON7EM : [on7em@qsl.net](mailto:on7em@qsl.net)

ON4NI

01-2004-09



## G.D.V\_a.s.b.l.

**Groupement radioamateurs de VERVIERS et ENVIRONS.**  
**Local: Ecole du Nord, Rue des Prairies 4800 VERVIERS**

### Rapport de la réunion du mardi 1 Juin 2004.

**Présents :** YL Renée, ON5EW-ON4KJR-ON6LP-ON6FN-ON5SPA-  
ON4UD+YL-ON4AXJ-ONL4045-ON4LDG-ON4KOJ-ONL10610-ON5PL-  
ON4SSC-ONL10653-ONL10548

**Excusés:** ONL10667 – ONL6622- ON4JMA

La réunion est ouverte par le Président Paco, ON6LP et après l'habituelle bienvenue, il est procédé à l'élection du nouveau comité en conformité avec les statuts.

**Etaient rééligibles :** ON6FN Vice-Président, ON4LBU Trésorier et ON5PL Secrétaire.

**Notre ami Henry, ON5PL ne souhaite pas reprendre la charge du secrétariat vu son état de santé. Qu'il soit remercié pour le travail accompli durant ces nombreuses années.**

Le Vice président Noël ON6FN et le trésorier Yvan ON4LBU sont reconduits dans leur fonction à l'unanimité.

Le secrétariat sera repris par Guy ON5SPA.

Après ces formalités administratives, les différents points de l'ordre du jour furent abordés :

- Christian ONL6622, nous informe des difficultés de trouver un véhicule adapté (du type Shelter ...) pour la journée ON60USA à partir du cimetière Américain de Henri-Chapelle.
- Christian nous parle également de sa quête de sponsors pour le financement des nouvelles QSL (ON4SPA et ON60USA)
- Noël ON6FN soumet quelques considérations au sujet de la formation des nouveaux « Aspirants » (ON3..) et de l'organisation éventuelles de cours à leur intention.
- Jean ON4KJR, notre contest-manager, établit les rôles de chacun ainsi que les horaires des prestations pour le contest de Juillet.
- Après l'habituel tour-de-table, Mathieu ON5EW nous fait part de l'avancement de son projet de construction d'un PA de forte puissance (+ de 1500 W) .Il nous fait également part de l'existence d'une cassette Vidéo reprenant une partie des événements marquants l'histoire de GDV.
- La réunion se termine vers 21h45.



**G.D.V** a.s.b.l.

**Groupement radioamateurs de VERVIERS et ENVIRONS.**  
**Local: Ecole du Nord, Rue des Prairies 4800 VERVIERS**

**Rapport de la réunion du mardi 6 Juillet 2004.**

**Présents :** ON6FN-ON5EW-ONL10667-ON5MH-ON4AXJ-ONL4045-  
ONL6622-YL Renée-ON4SSC-ON5PL-ON4KJR-ON5SPA.

**Excusés :** ON4LBU-ON6LP.

En l'absence du Président, Paco ON6LP, le Vice-Président Noël ON6FN, ouvre la séance.

Celui-ci nous informe du décès de la Maman de notre ami trésorier, Yvan ON4LBU.

Nos très sincères condoléances à notre ami en ces moments difficiles. Noël s'est chargé d'envoyer une gerbe au nom du GDV.

Après la traditionnelle distribution QSL par Christian ON6622 les points suivant furent abordés :

- Discussion du programme licence « débutant » ON3... et appel aux candidats ONL désireux de suivre cette formation.
- Rappel et mise au point par Mathieu sur le dossier « Antennes »
- Explications par Noël et mise au point concernant les licences HAREC et CEPT.
  
- Il n'y aura pas de portes ouvertes en Juillet, trop peu de monde est attendu, en fonction des vacances.
  
- Jean, ON4KJR nous fait un petit compte-rendu de son excursion avec Paco ON6LP à Friedrieschaffien.
  
- Il nous informe également des résultats du dernier contest(VHF) où l'équipe a réalisé un score de 33% supérieur à celui de Mai.

Après l'habituel tour de table cloturé par Mathieu ON5EW qui soulève quelques points précis quand à la composition des équipes « contest », la séance est levée vers 22h15

*03-2004-09*

R. B. O.



Radio-Amateure  
der Belgischen  
Ostkantone G. o. E.



4711 Walhorn - EUPEN, Ketteniser Straße 51, Druckerei Janclaes (Clubraum)  
Bericht der Versammlung vom 09. Juli 2004

**anwesend:** Marc ON1MDZ; Carlo ON4GMC, Rolf ON4LEA, Johann ON4LEQ, Bruno ON4UAF,  
; Helmut ON5VU, Joseph ON6KSH, Ferdi ON8BN

**entschuldigt:** Peter ON8AW (wegen Terminüberlagerung), Pol ON8BV (XYL noch erkrankt),  
Ralf ON4LFE (wegen QRL)

### O f f i z i e l l e s :

**1. Neues RBO-Mitglied:** Wir begrüßen Carlo ON4GMC, einen alten Gast, der sich aber heute abend dazu entschlossen hat, offiziell Mitglied im RBO zu werden.

**2. HAM 2004 in Friedrichshafen:** Peter, Ralf, Rolf und Ferdi waren auf der HAM-RADIO 2004. Die neuen Ausstellungshallen sind sehr geräumig, gut gelüftet, kein Gedränge, kürzere Laufwege. Schade, daß der gute alte Funkflohmarkt fast zur Hälfte bazarartigen Charakter angenommen hat (Ledergürtel, Tinte, Scheren etc.) Am ON-INFO-Stand haben Rolf und Ferdi mit Stefan ON6TI (ex ONIKSZ) abgeklärt, wo der RBO für zukünftige Öffentlichkeitsaktionen **Werbematerial** anfordern kann. Ansprechpartner sind also: Claude ON7TK und Rick ON7YD.

**3. Verlegung der Echolinkfrequenz:** Da sich einige RBO-Mitglieder durch den plötzlichen Aufruf der Echolinkstation auf der Ortsfrequenz 144,525 MHz in ihren Gesprächen mit oft schwachen Signalen gestört fühlen, hat Ralf den Echolink auf 434,525 MHz bis auf weiteres verlegt.

**4. Besuch des Fernmeldemuseums** in Aachen-Soers: Peter möchte folgende Info bekannt geben: Am Samstag, dem 10.07.04 kann das Fernmeldemuseum von von 18 bis 22 Uhr besucht werden. Es ist die lange Nacht der Museen im Aachener Kultursommer. Die Adresse lautet: Am Gut Wolf 9a an der Krefelder Straße (nahe Reitturnier/Tivoli). Ein weiterer Termin ist Donnerstag, der 7. August zur gleichen Zeit. Der Eintritt ist frei, weitere Termine können auch telefonisch vereinbart werden: Tel: 00-49-241-9191148 oder per E-Mail: [info@fernmeldemuseum-aachen.de](mailto:info@fernmeldemuseum-aachen.de)

**5. Syllabus zum Fragenkatalog der neuen Basislizenz:** Die von Pierre, ON7PC veröffentlichte allgemeine Rahmenezusammenfassung elementarer Prüfungsfragen, (Syllabus in französisch aus dem Englischen stammend) soll auch als werbende Starthilfe für deutsch-sprechende Funkfreunde ins Deutsche übertragen und auf der RBO-Web-Site zum Download bereit gestellt werden.

**6. Fuchsjagd im Namen des RBO:** Am 11.08.2004 wird auf Initiative deutscher Funkamateure nahe dem Zeltlagergelände in St. Vith im Rahmen der Aktivität 'Amateurfunk' eine Fuchsjagd für junge Funkinteressierte veranstaltet (deutscher Ansprechpartner ist Hans-Jürgen, DH1KAE; Geräte werden vom OV/Sektion G01 gestellt). Die Verantwortung für diese Veranstaltung mit grenzüberschreitendem Charakter hat der RBO übernommen. Helmut und Rolf werden vor Ort sein.

### V e r s c h i e d e n e s :

Marc gibt seine **Vermählung** mit Véronique bekannt und lädt alle RBO-Mitglieder am 14.08.2004 nach der Brautmesse (ca 16:30 bis 19 Uhr) zu einem Umtrunk in den Patrosaal neben der Kirche St. Hubert in Gemmenich ein.

Der OV-Abend endete um 22:40 Uhr. Nächstes Treffen wird sein, am Freitag, dem 13. August 2004

73 de Ferdi, 8bn

04-2004-09

R. B. O.



Radio-Amateure  
der Belgischen  
Ostkantone G. o. E.



4711 Walhorn - EUPEN, Ketteniser Straße 51, Druckerei Janclaes (Clubraum)  
Bericht der Versammlung vom 13. August 2004

**anwesend:** Carlo ON4GMC, Rolf ON4LEA, Bruno ON4UAF, Helmut ON5VU, Ferdi ON8BN,  
Pol ON8BV

**entschuldigt:** Peter ON8AW (war unterwegs), Ralf ON4LFE (wegen QRL verhindert)

### O f f i z i e l l e s :

- 1. QSL-Karten-Rücklauf-Problem:** Wie Mario, QSL-Manager UBA, uns schriftlich darlegt (s. auch auf der Website RBO unter: QSL) kann er den RBO wegen allzu kleiner Mengen an rücklaufenden QSL-Karten höchstens einmal im Jahr ein aus mehreren Kleinmengen zusammengestelltes QSL-Karten-Paket zuschicken.  
Da wir annehmen, obwohl alle betroffenen Mitglieder im UBA organisiert sind und jeder ein Anrecht auf QSL-Vermittlung hat, daß dies aus kostendämpfenden Gründen geschieht, haben wir beschlossen, Porto- und Versandkosten aus eigener RBO-Vereinskasse zu tragen und eine hinreichende Anzahl selbstadressierter und frankierter Briefumschläge bereitzustellen, so daß Mario uns ca. alle zwei Monate ein kleines Päckchen an rücklaufenden QSLs einfach ins fertige Kuvert einstecken und zuschicken kann. Wir hoffen, daß dieser von Kiki (ON4BH ex PP) übrigens zuerst gemachte Vorschlag akzeptiert wird und wir auf kleinere Mengen rücklaufender QSLs nicht ein ganzes Jahr verzichten und warten müssen.
- 2. Fuchsjagd im Namen des RBO:** Am 11.08.2004 hat die Fuchsjagd, wie angekündigt, bei der Funkgruppe aus DL im Sommerlager von St. Vith, das vom Ortsverband/Sektion G01-Aachen veranstaltet wurde, stattgefunden, wobei der RBO die Verantwortlichkeiten für ON übernommen hatte.  
16 Jugendliche aus DL und noch einige aus ON haben an diesem Peilwettbewerb, bei dem fünf versteckte Füchse anzupeilen und zu orten waren, teilgenommen.  
Ein Lob für ‚versteckte‘ Öffentlichkeitsarbeit geht an Jürgen DH1KAE und Helmut ON5VU, die, nachdem beide in einer Einführung den Kids die Vorgehensweise des Fuchs-Sender-Orts erklärt hatten, gemeinsam die Peilempfänger geprüft, synchronisiert und überwacht haben.  
Zum Schluß erhielt nicht nur der Sieger, sondern jeder der Jungpeiler eine Teilnahme-Urkunde.  
(Fotos dazu siehe > [www.rbo.be/fuchsjagd.htm](http://www.rbo.be/fuchsjagd.htm) )
- 3. SYLLABUS und Kursus zur ON-Einsteigerlizenz:** Helmut hat angeregt, auch im RBO einen praktischen Kursus zur Einsteigerlizenz (Licence de base) durchzuführen, für den sich 3 OM die bereits seit drei Jahren Inhaber der A- oder B-Lizenz sind, zur Verfügung stellen müssen.  
Zunächst soll im WOCHENSPIEGEL zum Erwerb dieser Basislizenz um Kundschaft bzw. potentielle Kursteilnehmer geworben werden. Ferdi hat den 17 Seiten langen Einführungstext, den SYLLABUS von Pierre ON7PC in die deutsche Sprache übersetzt und ist auch bereit, falls erforderlich, weitere Unterlagen zu übertragen, damit das Unternehmen nicht an den Sprachbarrieren scheitern soll. Der deutschsprachige SYLLABUS steht bereit unter: > [www.rbo.be /...](http://www.rbo.be/...)

### V e r s c h i e d e n e s :

Zu **Marc's Vermählung** haben Bruno und Helmut ein schönes Hochzeitsgeschenk ausgesucht und besorgt, das dem jungen Paar morgen nachmittag während des Empfangs im Namen des RBO überreicht wird..

Der OV-Abend endete um 22:10 Uhr. Nächstes Treffen wird sein, am Freitag, dem 10. September 2004

73 de Ferdi, 8bn

05-2004-09

# DU NOUVEAU POUR LES RADIOAMATEURS

Communiqué du G.D.V.

L'institut Belge des Postes et Télécommunications, en abrégé I.B.P.T., qui, outre ses nombreuses autres compétences, est l'organisme de tutelle qui gère le réglementation et la délivrance des licences pour radioamateurs, a adapté les exigences d'obtention de cette licence au niveau européen.

La première décision importante a été de supprimer l'examen de télégraphie (Morse), et ensuite de simplifier considérablement l'examen théorique, en adoptant ce qui sera appelé maintenant « Licence de base ON3 »

Il a été décidé également que les associations de radioamateurs seront maintenant chargées d'assurer une formation et un examen pratique en vue de présenter l'examen théorique, qui est toujours assuré par l'I.B.P.T.

Cet examen pratique donnera lieu, après un examen au sein des clubs, à la délivrance d'un certificat nécessaire pour se présenter à l'examen théorique.

Autre nouveauté: cet examen théorique qui aura lieu à l'I.B.P.T. se tiendra une fois par mois et sur rendez-vous.

Cette licence de base donnera accès, sous certaines conditions, aux fréquences utilisées par les radioamateurs et sera évidemment le tremplin idéal pour ceux qui voudraient obtenir la licence générale.

Le G.D.V., Groupement Des radioamateurs de Verviers et environs, section locale de l'U.B.A., Union Belge des Amateurs de radio, assurera la formation des candidats à cette licence.

Les cours, d'une dizaine d'heures, se donneront pendant un week-end complet, les 23 et 24 octobre prochains, dans le local du club à l'Ecole du Nord, 8, rue des Prairies à Verviers.

L'examen en vue de l'obtention du certificat sera organisé le 30 octobre à la même adresse.

Si vous êtes intéressés, une réunion d'information et d'inscription aux cours aura lieu le samedi 4 septembre à 14 heures au Café des Pays-Bas, rue du Manège n°24 à Verviers.

Pour de plus amples renseignements, adressez-vous à :

--- Mr Francisco LARA (087/33.49.30)

--- Mr Noël FAUX (087/46.90.41)

06 - 2004 - 09

## **GROUPE ATV ONØTVL**

### **COMPTE RENDU DE REUNION N° 2**

Le vendredi 18 juin 2004, s'est tenue à Eupen, au local du RBO, la deuxième réunion du Groupe ATV, réunion qui avait été souhaitée chez ON5DA. Eupen avait été choisi en vue de contacter et de sensibiliser les OM de Eupen, de Verviers et éventuellement d'Aix-la-Chapelle.

Etaient présents à cette rencontre : ON4AHJ, ON4BH, ON4LEA, ON4XAV, ON5CJ, ON5DA, ON7EE, ON5VU, ON6LP, ON6JY.

ON5CJ ouvre la séance en remerciant les OM du RBO de nous accueillir dans leur local ; ensuite, il expose les problèmes rencontrés avec la demande de licence pour l'établissement d'un relais sur 10 GHz à Dochamps, près de la Baraque de Fraiture, dans la province de Luxembourg ; ce relais portera l'indicatif ONØLTV (Luxembourg TV).

ON5EE en donne les principales caractéristiques : balise sur 10.2 GHz et passage automatique en relais dès que les Croisettes (ONØTVL) émettent un signal sur 1280 MHz. Ce relais constituera un link vers Helchteren, entre autres. Avec la 2<sup>ème</sup> entrée ONØTVL sur 13 cm et ce relais sur 3 cm (peut-être même doté d'une entrée en 13 cm), il espère susciter un intérêt accru auprès des OM de la province.

ON6JY soulève le problème du profil du terrain (voir Radio Mobile) : le Signal de Botrange semble se trouver dans son axe de liaison : nous sommes situés dans une région au relief accentué et il est impossible de satisfaire tout le monde. Il émet la suggestion d'utiliser des relais locaux à puissance réduite sur 10 GHz en vue d'assurer la couverture des endroits qui ne seraient pas dans la zone de ONØTVL et ONØLTV. Tout cela entraîne des investissements et il restera à en trouver les moyens. A revoir plus tard !

La prochaine réunion est fixée au vendredi 1<sup>er</sup> Octobre chez ON5CJ à Chênée ; on en reparlera en temps voulu. *(voir page suivante plan pour aller chez ON5CJ°)*

Après le verre de l'amitié et les discussions d'usage, les participants se séparent en gardant un bon souvenir de cette rencontre.

A la prochaine fois !

Le secrétaire : ON5CJ





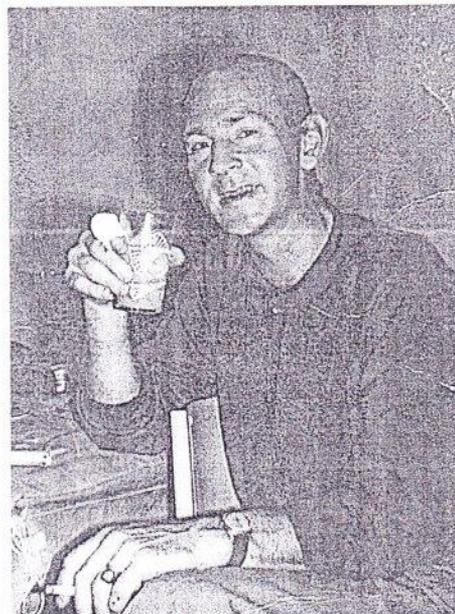
## G.D.V. A.S.B.L.

### BOB de OQ5JR /9Q5JR – Communication de ON4 PL – Léon.

Bob Cenier est né en 1931 à Malmédy et a épousé en 1954 Alice Preuhs qui deviendra 9Q500 en 1961 (surtout active en CW)

Bob a commencé à être actif en radio comme OQ5JR en 1954 depuis SHINKOLOBWE surtout en 14 et 21 MGS. Il utilisait du matériel GELOSO et une beam construite avec des tubes rouges d'électriciens (NIMI)

En 1959 il revient en congé en Belgique avec Alice et leurs deux enfants Maurice et Diane dans une villa à Parfondbois. Après un qso avec lui un dimanche matin, je décidais de lui rendre visite et je me fis passer pour Mr Balister (service de contrôle de la régie) et c'est tout tremblant qu'il tomba dans le piège en me faisant visiter sa station dont l'antenne était un dipôle 14 Mg en fil de cuivre fixé sur une planche qui elle même était clouée sur un haut piquet en sapin et à chaque côté pendait une ficelle lestée par une grosse pierre pour la maintenir fixe. C'était le premier dipôle rotatif de ce genre que je découvrais! Finalement en signant pour accord son cahier de bord avec ON4PL qu'il comprit à qui il avait affaire et ce fut le début d'une longue amitié.



En 1960 il dut tout abandonner et ils évacuèrent en voiture vers l'Afrique du Sud puis atteignirent la Belgique fin 1960.

Il reçut alors comme tous les OQ5 qui rentraient en Belgique une licence d'un an et le call ON4XN . Il habita à Ans et je me souviens qu'il roulait dans une Citroën traction avant.

En 1961 retour au Zaïre à Jadotville (Katanga) avec le call 9Q5JR. Il y travaille pour l'Union Minière et pendant la rébellion du Katanga il assura toutes les liaisons avec l'U.M. à Bruxelles et sa station était située sur une butte et c'est de là que lui était venu le surnom de "Baron de la Butte"

En 1970 il quitte l'U.M. et rentre en Juillet en Belgique. Il tiendra pendant trois ans la gérance d'un garage à Vielsam puis travailla avec son épouse au château de Royseux .

De 1975 à 1978 il retourne à Manono au Katanga.

Nous avons eu de 1954 à 1978 d'innombrables contacts radio soit en 14 soit en 21 Mg.

Il s'installe définitivement avec sa famille en 1979 à Weveler près de Bourg Reuland mais il n'a jamais repassé ses examens pour une licence belge.

Bob était un passionné des antennes qu'il construisait toujours lui même (y compris les pylônes ) et c'est grâce à une cubical quad qu'il contactait ses amis restés au Zaïre et ce en 27 Mg. Ceux ci devaient monter leurs antennes dès le coucher de soleil et la démonter avant son lever car tout qui était pris à faire de l'émission était sévèrement puni!

Bob a toujours été membre du G.D.V. mais c'était un peu loin pour lui pour venir aux réunions.

Bob nous a quitté ce 14 juin à 73 ans (73 était un nombre qu'il appréciait), il repose dans le petit cimetière de Weveler.

Nul doute qu'il a retrouvé la haute ses anciens amis comme ON4LU, ON4XJ, ON4SG, ON4UU, ON6SP, ON6HT....et qu'il ne parle que d'antennes et radio.

A Alice (OQ500), Maurice, Diane et toute sa famille, le G.D.V. présente ses condoléances émues.

**Bob on ne t'oubliera pas... Amitiés de LEON PETERS - ON4PL**

09-2004-09

# C'ETAIT LE 15 NOVEMBRE 1975...

L'article ci-dessous est extrait du CQ-QSO de janvier 1976.  
ON4NI

ALLOCUTION  
DE ON4VL,  
DM DE LIEGE

## ONoLG

Monsieur le Président de l'U.B.A.,  
Messieurs les Responsables nationaux  
du Réseau d'urgence,  
Messieurs les Chefs provinciaux du Ser-  
vice de secours,  
Messieurs les D.M., Messieurs les C.M.,  
Chers radio-amateurs,  
Chers Amis, Mesdames, Messieurs,

La première demande d'installer et de  
procéder à des essais techniques d'un  
répétiteur pour la province de Liège, fut  
introduite à la Régie des Télégraphes et  
des Téléphones le 4 novembre 1973. A  
cette époque cette autorisation ne nous  
fut pas accordée parce que la Régie des  
Télégraphes et des Téléphones étudiait  
la question des répéteurs en Belgique.

Après deux années d'attente, nous in-  
troduisîmes une nouvelle demande le 25  
août 1975. Cette fois, conformément à  
l'Arrêté Ministériel du 14 avril 1975 et  
après les contrôles de la Régie, notre  
répéteur fut déclaré bon pour le service.  
Nous remercions vivement les services  
de la Régie pour leur amabilité.

Suite à un protocole d'accord signé  
à Herve le 4 novembre 1974, l'emplace-  
ment actuel fut choisi étant donné les  
liaisons efficaces qu'il permettait tant  
vers la cité lainière et l'Est que vers la  
cité ardente.

C'est surtout grâce à la générosité de  
ON5RY que nous disposons de cet en-  
droit boisé où nous sommes actuelle-  
ment réunis. Nous lui en sommes pro-  
fondément reconnaissants.

Après avoir bien réfléchi, après de  
nombreuses discussions, les O.M. lié-  
geois mirent leur point d'honneur à  
construire eux-mêmes leur répéteur et  
s'y attelèrent. C'était conforme à l'esprit  
O.M. et à notre renommée. Ainsi, grâce  
au dévouement sans bornes d'une  
poignée d'O.M. le répéteur fut projeté  
puis réalisé. Notons en passant qu'un

premier appareil semblable fonctionnait  
déjà aux U.S.A., sur 5 mètres, en 1934.

La cheville ouvrière de ce beau tra-  
vail est ON5EE que nous admirons beau-  
coup et que nous félicitons chaleureuse-  
ment.

La Croix Rouge de Belgique (qui nous  
l'espérons n'aura jamais l'occasion d'u-  
tiliser ce relais pour ses services d'ur-  
gence), la section de Verviers qui ras-  
semble nos amis de l'Est du pays, la  
section de Liège et quelques O.M. des  
provinces voisines contribuèrent spon-  
tanément et généreusement à la mise  
en fonds indispensables. Nous leur ex-  
primons à tous notre gratitude.

Ne passons surtout pas sous silence  
le dévouement et la patience des Y.L.  
qui ont supporté et supportent encore  
les humeurs, les tracas et les agitations  
de leurs maris absorbés par la réalisa-  
tion et la mise au point des appareils.  
Certaines d'entre elles ont participé de  
tout cœur et avec adresse à l'aménage-  
ment de ce local.

Vous toutes Mesdames, vous tous Mes-  
sieurs, chères amies et chers amis, nous  
vous remercions vivement.

Pendant longtemps nous avons rêvé  
à ce moment et le rêve s'est enfin réa-  
lisé.

Soyons fiers, heureux et satisfaits des  
résultats obtenus et savourons-les dans  
les annales de l'amateurisme belge. Que  
l'existence de ce répéteur porte au loin  
la renommée des valeureux Wallons et  
prouve à ceux qui en mobiles sillonnent  
nos routes, que la solidarité alliée à la  
compétence, au travail ardu et à la vo-  
lonté, reste la vraie source des beaux  
travaux et des grandes satisfactions.

Ce samedi 15 novembre 1975, j'ai le  
grand honneur et le plaisir de mettre  
officiellement en service le répéteur  
U.B.A. de la province de Liège dont  
l'indicatif est ONoLG.

J'invite, Monsieur le Président de l'U-  
nion Belge des Amateurs à se joindre  
à nous pour le démarrage de ce relais  
qui je l'espère restera longtemps encore  
un trait d'union entre des O.M. pleins  
de foi et de bonne volonté.

# MON PELERINAGE A BANNEUX

Par Marcel -ON7MO

*Encouragé par mes découvertes lors de mon voyage dans la région de Bomal (voir « La cueillette des myrtilles »), je décidai de prospecter les alentours de Sprimont et Louveigné.*

*Avec mon vélo, muni de sacs et cette fois avec des outils, je pris la direction de Louveigné. En chemin, je décidai de rendre visite à mon ami Lucien habitant Stinval, espérant être renseigné sur la présence éventuelle de quelques vestiges dans les environs. Je lui exposai le but de ma visite et il décida de m'accompagner.*

*Nous prîmes la direction de Banneux où dans la campagne deux chars Sherman avaient été détruits lors de la retraite de l'armée allemande.*

*Malheureusement, les deux épaves étaient très endommagées, carbonisées et dépouillées de beaucoup de choses.*

*Après une fouille très minutieuse, nous découvrîmes quelques restes du TX de bord (tubes métal 1619, sockets, mandrins de section étoilée). Ce n'était pas beaucoup, mais pas non plus négligeable : « Faute de grive, on mange du merle ».*

*L'après-midi étant fort avancé, je pris congé de Lucien en le remerciant pour son intervention et je pris le chemin du retour.*

*Décidé de rejoindre mon domicile avant la nuit, je pris la route nationale en direction de Sprimont.*

*La nuit était presque tombée lorsque j'arrivai au petit carrefour de Cornemont, dénommé « Aux trois tilleuls ». C'est là que soudain mon regard fut attiré par un important amas de tôles présent sous ces vénérables arbres.*

*Après un rapide examen, il se révéla que ces tôles cachaient des débris d'appareils de l'US Air Force, probablement rassemblés par un fermier désireux de remettre un terrain en état.*

*Dans la pénombre j'explorai le tout, espérant trouver quelques objets intéressants. Finalement, je découvris deux importants boîtiers cabossés.*

*Vu leur poids et leur volume, j'estimai qu'il s'agissait d'alimentations d'équipement radio. Il ne fut pas possible de les fixer sur mon vélo et je pris la précaution de les dissimuler dans un taillis tout proche afin de les soustraire aux regards indiscrets.*

*Contraint de reprendre à nouveau le chemin du retour, tout en pédalant avec ardeur, je me réjouissais de ma découverte. J'étais cependant soucieux de trouver un moyen de transport vers mon domicile distant de 8 kilomètres.*

*La nuit étant arrivée : l'on dit « Qu'elle porte conseil », il me vint l'idée de demander l'aide d'un parent proche ; petit agriculteur, qui possédait un âne pour l'aider dans certains travaux.*

*A peine rentré, le lui rendis visite et lui demandai sa collaboration. Il mit son attelage à ma disposition pour le lendemain au début de l'après-midi. A l'heure convenue, l'attelage était prêt. En compagnie du fils de cet agriculteur, lequel*

devait corriger les caprices éventuels de ce bourricot, nous prîmes la direction de Louveigné.

L'aller et retour se fit sans problèmes, car en ce temps-là les voitures n'étaient pas nombreuses.

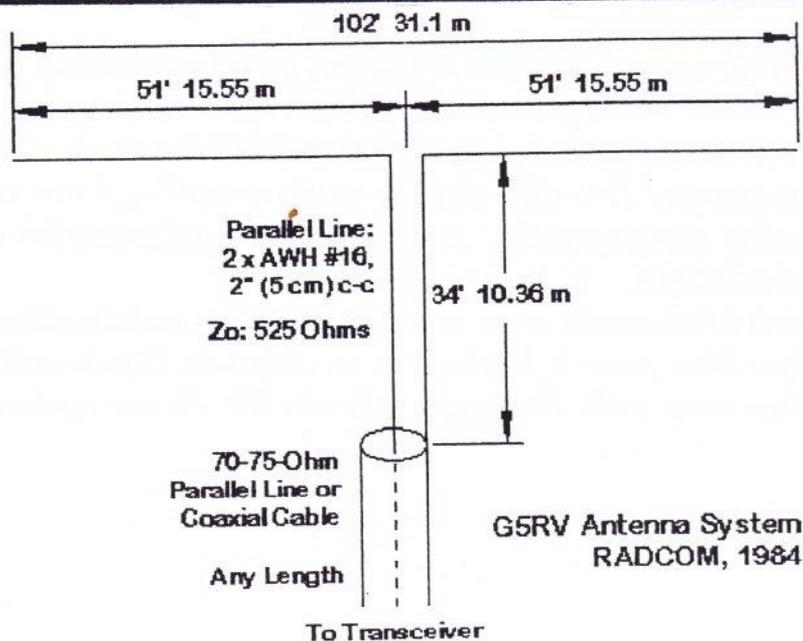
La cargaison fut rangée dans mon garage et le soir je procédai à l'autopsie des boîtiers. Je ne m'étais pas trompé : il s'agissait bien d'alimentations qui contenaient de gros transfos, selfs de filtrage et condensateurs à l'huile. Il y avait aussi des redresseuses détériorées et au vu des débris, il s'agissait du type 866B à vapeur de mercure.

## VSWR ET PUISSANCE REFLECHIE EN %

WSWR	PUISS.REF.%	WSWR	PUISS.REF.
1,00	0,000	1,85	8,90
1,05	0,060	1,90	9,60
1,10	0,228	1,95	10,20
1,15	0,488	<u>2,00</u>	<u>11,00</u>
1,20	0,816	<u>2,10</u>	<u>12,40</u>
1,25	1,23	2,20	13,30
1,30	1,71	2,30	15,30
1,35	2,23	2,40	16,60
1,40	2,78	<u>2,50</u>	<u>18,00</u>
1,45	3,38	<u>2,60</u>	<u>19,50</u>
<u>1,50</u>	<u>4,00</u>	2,70	20,80
<u>1,55</u>	<u>4,80</u>	2,80	22,30
1,60	5,50	2,90	23,70
1,65	6,20	<u>3,00</u>	<u>24,90</u>
1,70	6,80	<u>4,00</u>	<u>36,00</u>
1,75	7,40	5,00	44,00
1,80	8,20	6,00	50,80



ON4NI



# STOP

*Que ce soit pour activer un IOTA, un pays plus ou moins rare ou bien pour commémorer un événement, on entend de plus en plus sur les bandes amateurs : « QSL ONLY DIRECT »» ou plus pudiquement : « VIA QRZ.COM ».*

*Oui : STOP STOP ! De plus en plus d'individus viennent sur l'air pour faire leur marché de dollars, ou pour s'offrir des vacances sur le compte de la communauté des radioamateurs.*

*Il y en a même qui poussent le bouchon encore plus loin en ne répondant pas à la première demande de QSL en prétextant de rien avoir reçu. On est alors obligé de faire un deuxième, voir un troisième envoi.*

*Les plus truands, n'ayons pas peur des mots, encaissent purement et simplement les dollars et n'expédient les QSL qu'aux grands Dxers connus.*

*Quand les grandes associations vont-elles réagir devant cette situation ?*

*La solution pour enrayer cet excès est toute simple : il ne faut plus valider pour quelque activité ou diplôme que ce soit, les opérateurs ou les expéditions qui demandent : « ONLY DIRECT ».*

*Faisons pression auprès des grandes associations DX et auprès des associations nationales pour que cette situation cesse. Dénonçons cette dérive dans les revues et bulletins DX.*

*Cette pratique va tuer purement et simplement le trafic, car le budget à consacrer à l'envoi des QSL ne fait qu'augmenter ; les plus mordus vont abandonner.*

*Ne soyons pas frileux et frappons un grand coup. Faisons la chasse à ce vendeurs de QSL.*

*L'émission d'amateur est un passe temps formidable et il faut faire en sorte que l'argent ne soit pas la cause de sa disparition.*

*Nous, bureau du ClippertonDX Club allons travailler en ce sens et sensibiliser les grands clubs DX mondiaux et les associations étrangères pour enrayer cette dérive.*

*Le 22 avril 2004-08-12*

*Le bureau du Clipperton DX Club.*

**Cet article est extrait du magazine « Les Nouvelles DX » et fourni par notre collègue ON6QP**

oooooooooooooooooooooooooooo  
oooooooooooooooooooo  
ooooooo  
oooo

13-2004-09

---

# *Challenge CFT*

Activity Days le 11 novembre 2004

---

Le Club Francophone Télégraphiste à le plaisir de vous informer qu'en date du 11 NOV. 2004 se déroulera le CFT-DAYS , le C.F.T invite tous les radioamateurs pratiquant la télégraphie à y participer

## **But**

Activer les bandes CW ( A1A ) et renouer les contacts avec tous les clubs EUCW, tout cela dans un esprit Om's et HamSpirit

## **DATE**

Le 11 novembre 2004

## **Heures**

De 05 h 00 à 15 h00 UTC

## **QRG:**

•3.520 à 3.560 MHz. •7.015 à 7.035 Mhz. •14.030 à 14.060 MHz. •21.030 à 21.060 MHz. •28.030 à 28.060 MHz.

## **Mode:**

CW (A1A)

## **Reports:**

Membre EUCW : RST /prénom/ Club – CW /N° de Membre/ PWR

Non Membre EUCW : RST/prénom/ NM ( Non Membre ) /PWR

SWL : RST / informations concernant les deux stations en QSO , la première station de chaque QSO écoutée ne devra apparaître qu'une seule fois par bande

## **Points:**

Chaque station ne peut être contactée qu'une seule fois par bande.

*Catégorie 1 = ( PWR 100 watts max ) + Catégorie 2 ( QRP 5 W watts max )*

- 50 Points pour QSO réalisé avec station ON5CFT
- 30 Points pour QSO réalisé avec station EUCW – QRP
- 20 Points pour QSO réalisé avec les stations faisant partie du C.F.T
- 10 Points pour QSO réalisé avec stations membre EUCW
- 05 Points pour QSO réalisé avec stations Non Membre ( NM )

## **Catégorie 3 : SWL**

- SWL 20 points par station écoutée membre EUCW – PWR 100 Watts
- SWL 50 points par station écoutée membre EUCW – QRP 5Watts Max
- SWL 0 points pour les station non membre EUCW

14-2004-09

## ***Multiplicateurs:***

Chaque Club EUCW contacté compte 1 multi par bande, ainsi que pour QSO avec ON5CFT.

## ***Récompenses:***

### ***Catégorie 1 + Catégorie 2***

le 1<sup>er</sup> un trophée

Le 2eme un Diplôme C.F.T – DAYS

Le 3 ème un Diplôme C.F.T Classic

### ***Catégorie 3***

Le 1<sup>er</sup> un Trophée

Le 2 ème un Diplôme CFT – DAYS

Le 3 ème un Diplôme CFT – Classic

### ***Liste des Club EUCW***

AGCW – BQC – BTC – CTC – EACW – EAQRPC – EHSC – FISTS – FOC – GQRP – GTC – HACWG – HCC – HSC – HTC – INORC – IQRP – ITC – MCWG – OECWG – OHTC – OKQRP – RTC – SCAG – SHSC – SPCWC – UCWC – UFT – UQRQC – VHSC – YLCW-G – 3ACWG – 9ACWG -

### ***Liste des Club non européens***

QRPARCI ( USA ) – CWAS ( Brésil ) – GACW ( Argentine ).

## ***COMPTE-RENDU***

*Une feuille récapitulative reprenant les informations suivantes :*

- 1) le nom de l'activité et la date*
- 2) la catégorie pour laquelle la station participe ( 1 – 2 – 3 ) préciser*
- 3) la description de la station et la puissance utilisée*
- 4) nom, prénom, indicatif et N° Club EUCW*
- 5) adresse complète*
- 6) le nombre de qso réalisé ainsi que le score*
- 7) l'oms devra déclarer qu'il a respecté les clauses du règlement du CFT*
- 8) signature*

### ***Les logs***

Ils devront être rédigés au format A4 un maximum de 40 QSO par page .

Ils seront envoyés par courrier électronique à l'adresse [on4ldl@skynet.be](mailto:on4ldl@skynet.be) et [on4mic@skynet.be](mailto:on4mic@skynet.be)

*15-2004-09*

Les compte-rendu sur disquette ( 3 »1/2 HD ) seront acceptés .

Les OM's qui enverront leurs logs par e-mail recevront une confirmation signalant que nous les avons bien reçu.

Ceux réalisés sur papier libre seront également acceptés du moment qu'ils comportent un maximum de 40 QSO par page.

Les heures indiquées sur le log doivent être des heures UTC.

Les logs devront être impérativement rentrés à l'adresse suivante : Club Francophone Télégraphiste – CFT, rue neuve 124 , BE-6061 Montignies/s/Sambre, Belgique, ou par Email : [on4ldl@skynet.be](mailto:on4ldl@skynet.be) et [on4mic@skynet.be](mailto:on4mic@skynet.be) 30 jours après la fin du Activity Days

### **Infos**

L'usage de la pioche ou du manip électronique est uniquement autorisé.

La manipulation par PC ou autres est totalement interdite .

L'utilisation d'ampli linéaire est formellement interdite.

*L'oms certifie sur l'honneur qu'il a fait l'usage d'une pioche ou du manip électronique et qu'il a respecté le band planning.*

---

---

## **MATERIEL A VENDRE**

Chez Arthur GILLES (ON4LDG), rue de Ninane, 18, à BEAUFAYS  
Téléphone 04-3688771 et 0498-461546

- 1.- ALL BAND RANSCEIVER KENWOOD 599s-599d. EM à 2x6146b neuves.  
Réception transistorisée. 5 bandes-100w. Filtres SSB-CW-AM. Manuel et schéma.  
En parfait état. Prix : 225 euros.
- 2.- ANTENNE VERT. HY-GAIN DX 88. 8 bandes amateurs de 10 à 80 m et SWL de 3 à 30 Mhz. Power de 250 à 1500w PEP. Hauteur: 7,54m. A monter au sol ou en altitude. Manuel. Prix :150 euros.
- 3.- CW ELECTRONIC KEYER HEATHKIT Modèle HD-1410. Alim. 220v avec manuel complet et schémas. Prix : 40 uros.

16-2004-09

# ANTENNE VERTICALE A JUPE

## Principe

L'antenne à jupe (sleeve antenna) peut être considérée comme une antenne ground plane dont le très grand nombre de radiateurs a été rabattu le long du câble coaxial pour former un tube. Son rayonnement se répartit régulièrement dans un plan horizontal. L'alimentation s'effectue à basse impédance par un câble coaxial.

## Réalisation

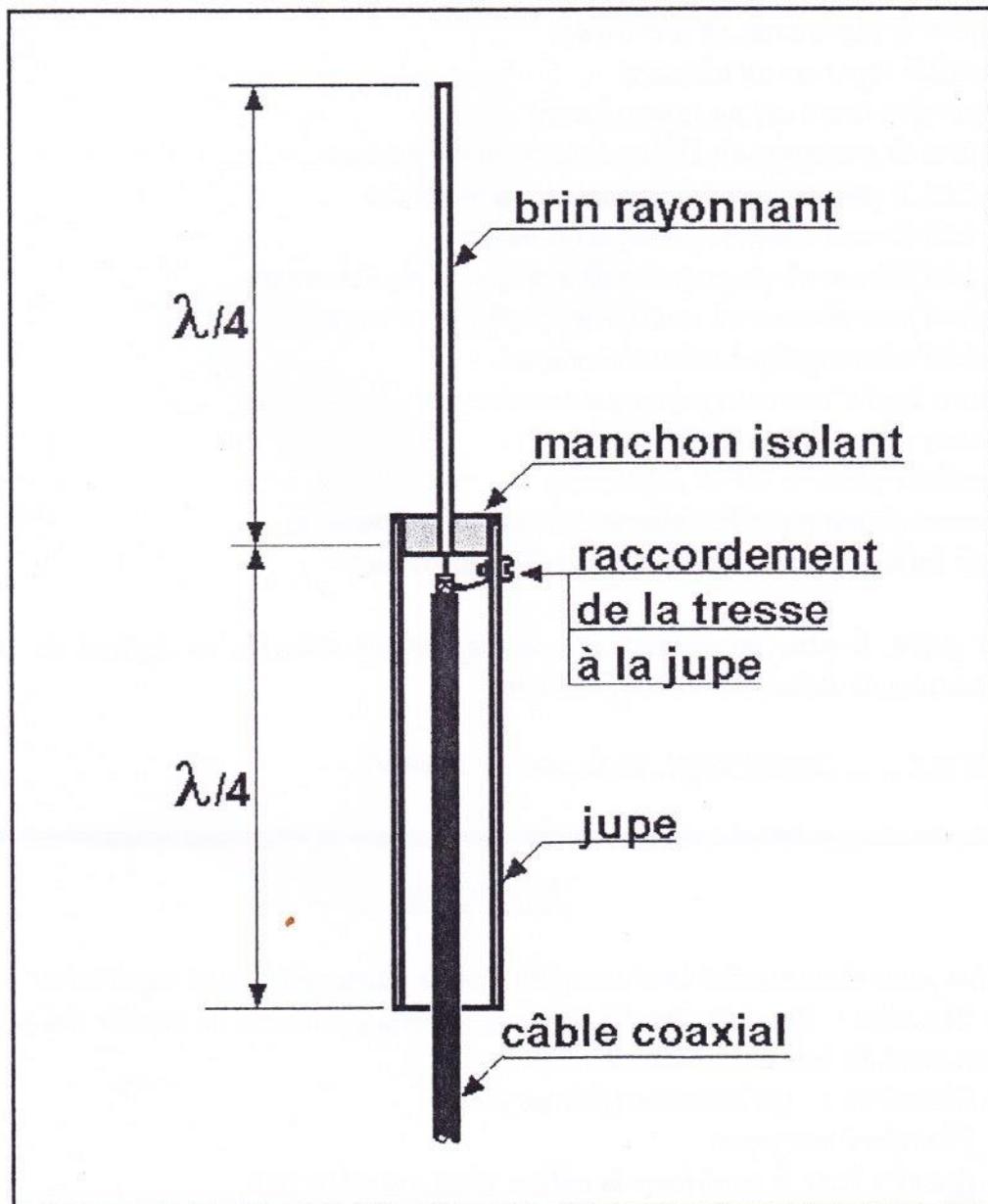
Utilisée principalement sur VHF et UHF. La jupe peut être réalisée en tube alu ou cuivre dans un diamètre extérieur de 25 à 30mm. La longueur physique en mètre du tube peut être calculée à l'aide de la formule :

$L_{phys} = 71/f$  avec  $f$  en Mhz.

La fixation de l'antenne s'effectue à la base de la jupe à l'aide d'un support isolant.

## Réglages

Le Rapport d'Ondes Stationnaires (ROS) sera ajusté au minimum en agissant sur la longueur de l'élément rayonnant.



## « WARE »

*En informatique, les Anglo-saxons sont très forts sur la terminologie du « ware ». Ils on inventé le shareware, le software, le freeware, le hardware, etc...*

*Et les Belges, eux? Sont-ils moins créatifs ?*

*Pas du tout !*

*Ils sont même très fiers d'exposer la gamme de leurs programmes.*

*Ainsi, en belge :*

- \* Un ensemble d'écrans de veille est un dortware*
- \* Un logiciel antivirtus est un mouchware*
- \* Un logiciel de classement est un tirware*
- \* Un logiciel de copie est un mirware*
- \* Un logiciel de merde est un suppositware*
- \* Un logiciel de nettoyage du disque dur est une baignware*
- \* Un logiciel de préparation de discours est un oratware*
- \* Un logiciel de vote électronique est un isolware*
- \* Un logiciel filtrant de compression de données est un entonware*
- \* Un logiciel pour documents en attente est un purgatware*
- \* Un logiciel très compliqué est un assomware*
- \* Un réseau local d'une entreprise est un coulware*
- \* Un serveur réseau est un abreuwware*
- \* Une poubelle window est un dépôtware*
- \* Une réunion de responsables informatique est un tupperware*
- \* Une salle informatique non climatisée est une rotissware*

*Et enfin, le plus important dans la conjoncture actuelle, un logiciel de demande d'augmentation de salaire est un vatfaireware.*

*ALLEZ ..... OREWARE , de la part de ON4NI*

### HUMOUR

*Une jeune nonne arrive tout essoufflée dans le bureau de la mère supérieure.*

*-- Ma mère ! Pendant que j'étais dans le potager entrain de cueillir des salades, un homme est sorti du bois et a voulu me violer ...*

*-- Mon Dieu ! Qu'avez-vous fait ma fille ?*

*-- J'ai relevé mes jupes.*

*-- Quoi ? s'écrie la supérieure horrifiée. Vous avez fait ça ?*

*-- Mais oui ma mère. Parce qu'avec mes jupes relevées, j'étais sûre de courir beaucoup plus vite que lui avec son pantalon baissé ...*

## MATÉRIEL A VENDRE

**Suite au décès de Robert, ON4VL, le matériel suivant est mis en vente :**

1°) Antenne ARX 2m/70 cm	225 €
2°) Synthétiseur DRAKE FS-4	125 €
3°) Ligne DRAKE Tx – Rx + Alim + Speaker + Alim DC/DC	600 €
4°) Coupleur DRAKE MN7	200 €
5°) Oscillo Double Trace 20 MHz	375 €
6°) Modem 5ZS	10 €
7°) Coupleur home made pour antenne Lévy	75 €
8°) Alimentation home made 12V/6V	30 €
9°) Contrôleur HF + Contrôleur VHF home made	30 €
10°) RF Speech Processor RF 440	75 €
11°) Alimentation YAESU FQ4 13,8V / 4A	50 €
12°) Alimentation KENWOOD PS30	150 €
13°) Multimètre à lampe	12,5 €
14°) Fréquencemètre HEATKIT	100 €
15°) Antenna Tuner KENWOOD AT120	50 €
16°) Alimentation digitale AFC 9660 Dual Out 0–30V / 3A	150 €
17°) Manipulateur électronique HEATKIT HD1420	50 €
18°) TOS metre home made	15 €
19°) Charge fictive HEATKIT 1kW.	75 €
20°) Switch pour PC (vers imprimante, scanner, p.ex) 4 entrées	5 €
21°) Casque KENWOOD	40 €
22°) TM 451 – à discuter	
23°) Dip Mètre US M/PRM 10	125 €
24°) Lot de 6 atténuateurs 50 Ohms-1W-1 GigaHz – BNC	70 €
25°) Capacimètre digital	100 €
26°) Balun BN86	30 €
27°) Antenne 144 MHz COMET – 3 x 5/8	100 €

**Tout ce matériel est dans un état impeccable !!!**

Condensateurs et autre matériel à voir sur place.

Prendre RV avec Mme Vandeputte, rue de la Tonne, 22 – B4430 – Ans (Liège)  
Entre 19 et 21 h. au 04/263.74.10