

Mensuel sauf juillet – août
Juin 2003.
P207092

Belgique- Belgïe
P.P.- P.B.
4020 Liège 2
BC 4046

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@teledisnet.be

- 01.- Editorial par un ancien – ON7 MO.
- 02.- Rapport réunion Mai L.G.E.
- 03.- Rapport réunion Mai G.D.V.
- 04.- Rapport réunion Mai R.A.T.
- 05.- Rapport réunion Mai R.B.O.
- 06.- Quelques rappels – ON5 EW - 8 ème. Partie
- 07.- Récit par feu ON4 FQ – ON6 TJ - Fin
- 08.- Bon a savoir
- 09.- Bulletin DX – ON5 PO + Souhait.

Ce pli peut être ouvert pour contrôle postal

Renseignements utiles ...

	Section LGE	Section GDV	Section HUY	Section RAT	Section RBO
Président	ON6 MM	ON6 CR	ONSFC	ON4 LFI	ON5 VU
Téléphone	04 355 18 98	087 35 00 57	085 21 76 76	0498/68 08 70	087 74 23 80
e.mail	on6mm@yucom.be	ON6CR@skynet.be			brftech@euregio.net
Local	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
Réunion mensuelle	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.
N° compte	001-3610605-50	068-0570870-52	792-5712824-61	001-2729357-47	068-2014913-56
QSO fréquence	145 575 Mhz	Dimanche 11,30 - 12h 145.350	145.225 Mhz	145 575 Mhz	Dimanche 11h 144.525 Mhz
QSL Mger	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 ONO ATV - en cours de construction	Sortie : 1.280 Mhz. JO2OUN P : 10 W/ERP40. Ant. : horiz. Omni
--------	---	--	---

Installé aux Croisettes

Relais Phonie :

70 cm	ONØPLG	430.275 MHz.	+ 1,6 MHz.	JO2OOU
70 cm	ONØRBO	430.225 MHz.	+ 1,6 MHz.	JO3OAP-ESSAI
2 mtr.	ONØLG	145.650 MHz.	- 600 KHz.	JO2OUN
2 mtr.	ONØVE	145.600 MHz.	- 600 KHz.	Arrêt provisoire

Fréquence utilisateurs " Packet Radio ".

ON5VL	430.500	9 600 bds dama	JO2OSO
	439.800	1 200 + 4 800 bds dama	
ONØULG	144.975	1 200 bds dama	JO3OAM
	430.575	1 200 + 4 800 bds dama	
ONØRET	144.887,5	1 200 bds	JO2OOU
	438,150	9 600 bds	
ONØRAT	144.925	1 200 bds	JO2OUQ
	430.800	1 200 bds	
	438.200	9.600 bds	

Sites WEB

LGE = on5vl.be.tf

GDV + QSL.net/on5pl

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 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 13,00 € - par an au compte de votre section.

Votre soutien financier permet l'achat de matériel qui fait progresser vos connaissances !



EDITORIAL par ON7 MO – Marcel

Pour rire un peu. A la recherche des myrtilles.

La guerre venait de se terminer et nous étions dans les mois d'été. Privé pendant la durée des hostilités de certaines denrées notamment de confiture, quelques courageux du village décidèrent de se rendre dans les forêts voisines pour rechercher et éventuellement y cueillir des myrtilles. Nous enfourchâmes nos bicyclettes préalablement munies de sacs fixés aux portes paquets et nous prime la direction des hauteurs de Bomal.

Dans la montée vers la localité d'Izier il fut convenu de se séparer et de prospector chacun son secteur, nous avons fixé d'abord le lieu du rendez-vous et l'heure pour prendre le chemin du retour. En vue d'explorer mon secteur muni de mon récipient je m'enfonçais dans la forêt.

A peine ai je parcouru quelques centaines de mètre que j'aperçu une grande excavation contenant d'important débris d'un avion de l'US air force probablement détruit pendant l'offensive des Ardennes qui avait eu lieu quelques mois auparavant. Le but de mon voyage changea brusquement, de cueilleurs de fruit, je devins démolisseur d'épaves. Je décidais d'aller rechercher mon vélo et a travers les ronces et les taillis, la bécane sur l'épaule, je regagnais le site par le chemin le plus court.

Après une rapide exploration, j'eus la chance de trouver quelques appareils de navigation et plusieurs châssis qui contenaient encore de bonnes pièces, cv, mandrin stéatite, sockets de tube etc., je m'acharnais donc pour le démontage sans trop avarier ses précieuses choses, et ce dans un délai le plus bref possible.

Hélas, sans outils, ce travail s'avérait presque impossible quand subitement je me souvint de la présence de la traditionnelle sacoche en cuir suspendue a mon vélo et qui contenait le matériel pour réparer les nombreuses crevaisons et effectuer des petites réparations.

En plus du tube e colle et des rustines, elle contenait un petit tournevis ainsi qu'une petite clef a molette. En possession de ces outils, je réussis à démonté les pièces convoitées. Le temps passa trop vite et l'heure du retour étant arrivée, j'enfouis en hâte les pièces dans les sacs et en plus chargea les deux porte-paquets de boîtiers cabosses soupçonné de contenir quelques choses intéressantes.

J'arrivais donc en retard au rendez-vous et mes amis m'attendaient inquiet de mon absence et de la disparition de mon vélo. En compagnie de mes camarades mais plus lourdement chargé, je pris le chemin du retour. J'étais le seul a ne pas avoir des myrtilles dans mes sacs mais je me consolais en pensant à mon précieux chargement. Il s'est avéré par la suite que les pièces récupérées n'avaient permis de réaliser plusieurs montages ce qui me procura beaucoup de plaisir, et que certaines font toujours partie de mon stock depuis plus de 50 ans. Par contre les myrtilles cueillies ce jour la avaient disparues depuis longtemps. PS Par mis les pièces récupérées il y avait 2 XTAL de 8080 Ks et 7120 Kcs (TT143). Le deuxième était fort intéressant vu sa fréquence de travail (7120 k = bande des 40 m). Et je sus directement quel sort je réserverais a ce précieux cailloux .

73 QRO a tous d'un ancien –Marcel- ON7MO

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

Section ☀ L G E ☀

member of the I.A.R.U.

Réunion de la section LGE du 10 mai 2003

Présents :

- ON1.
- ON4BH, KGL, LBH, KLG, FP, KLR.
- ON5PO, FO, RY, TH.
- ON6MM, RO.
- ON7TP.
- ONL. 4408

Excusé: ON7MC.

Invités:

1. Notre QSL manager (et PP de la Province) Janny distribue les cartes QSL.
2. Notre PS Pierro ON6MM pour des raisons de QRL PRO m'a chargé d'ouvrir la réunion par les traditionnels souhaits de bienvenue à tous les membres présents.
3. Je continue la réunion en donnant quelques nouvelles d'une réunion entre l'IBPT et l'UBA.
 - Probablement au 1 janvier 2004 et suite à la suppression de l'examen CW les ON1 qui le désirent passeront ON4,5.....et payeront la taxe ON4. Les ON1 qui ne désirent que trafiquer en UHF, VHF et SHF garderont l'indicatif ON1 et payeront la taxe ON1.
 - Les examens techniques seront informatisés avec un pool de 1500 questions. Les examens auront lieu une fois par semaine.
 - Une nouvelle licence pour débutant est en préparation. L'examen sera essentiellement basé sur les connaissances pratiques du trafic. L'utilisation de toutes les bandes sera autorisée, à l'exception du 10 m avec une puissance maximum de 10 watts.
4. Je passe la parole à notre président de section Pierro ON6MM qui est enfin arrivé. Pierro nous signale que l'ARRL a accepté la candidature de ON4CAS, award manager de l'UBA, comme check point pour les diplômes émis par l'arrl et spécialement le fameux DXCC. Donc plus besoin d'envoyer nos cartes QSL au USA. Pour plus de détails voir le CQ QSO ou le site Internet de l'UBA.
5. Pierro nous informe que si tout va bien, on installera le pylône au shack de Blégny à la prochaine réunion de section au moi de Juin.
6. Pierro rappelle que plusieurs membres de la section désirent se rendre pour un jour où deux à la foire HAM RADIO à FRIEDRICHSHAFEN qui se tient les 27 28 et 29 juin. Des places sont encore disponibles. Avis aux amateurs. Mais cette fois, il est grand temps de ce décider. !!!!!!!!

Votre secrétaire ON4KGL – Eloi

PROCHAINE RÉUNION DE SECTION

Le samedi 14 juin 2003

AU LOCAL DE BLEGNY DES 14 HEURES.

Ordre du jour.

- 1.- Nouvelles de la section.
- 2.- Installation du pylône au shack (pour les plus jeunes hi hi !!!)
- 3.- Questions et réponses (si possible)

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



G.D.V. • A.S.B.L.



GROUPEMENT RADIOAMATEURS de VERVIERS et ENVIRONS
Local: ECOLE du NORD rue des Prairies 8 - 4800 VERVIERS

Secrétariat: H.Donnay (ON1LDH)
rue du Beau Vallon 21 à 4800 Verviers Tel - 087 / 224025

RAPPORT DE LA REUNION DU 6 mai 2003

PRESENTS : MM.Rahier et Sébastien ON1GUY - ON1KWY - ON1LDH - ON4LBU - ON4LDG
ON5EW - ON4KOJ - ON5MH - ON6FN - ON6LP - ONL 4045 - ONL 6622 - ONL 10548

Le président souhaite le bonsoir a tous les présents; et remet les QSL's de l'activation du château de Franchimont, c'est ainsi que nous avons le plaisir d'apprendre que depuis le château l'équipe prévue a engrange 119 contacts et que de nombreuses personnes nous ont fait visite. Ce fut une réussite bien que le WX n'ait pas été chaleureux.

Puis le contest du 3 et 4 mai, alors depuis Malchamps a permis de rassembler 308 QSO's grâce à la bonne propagation et ce même pendant la nuit.

René de ON5MH montre un projet de QSL « ON4GDV » qui passe de main en main ; apparemment sans commentaire.

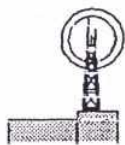
Il faut signaler que une publicité bien ordonnée a été faite dans les journaux quotidiens et toutes boîte.

Un reportage nous a fait honneur sur LA MEUSE au sujet de Franchimont par le journaliste que nous félicitons pour le sérieux et professionnalisme déploya, dans un sujet pas toujours très connu.

Guy de ON1GUY nous montre la réalisation d'une antenne décamétrique réduite pour le mobile ou portable qui emploi pour effectuer le CV/variable des vieux disques durs.

Ensuite le tour de table pour chacun d'évoquer son trafic et cela clôture la réunion de ce mardi.

ON6LP Paco a déménage voici sa nouvelle adresse :
Francisco LARA
Rue Jules Cerexhe 48
4800 VERVIERS
Tel - 087/334930



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



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

Herstal, le 05 mai 2003

Présents ; ON4CV + Y1, ON4LFI, ON6DP, ON6LG, ON7ZM, ON1KZD + Y1
Invité ; Jean Claude (futur ONL)
Excusé ; personne !

Merci d'être venus par cette douce soirée, pas grand chose comme nouvelles à vous annoncer, par contre moi (d'autres le savaient), je viens seulement d'apprendre le décès de F9FT Marc de Reims, si cet indicatif ne vous dit rien, et si je vous dit Tonna (oui les antennes), il en était l'inventeur dans les différentes bandes, du début de la conception jusqu'à la fabrication et ensuite bien sur la commercialisation, comme quoi, on peut très bien passer de Radio Amateur à PDG d'une entreprise !, je connaissais Marc pour l'avoir contacté en radio et aussi rencontré à plusieurs reprises.

Pour votre information, je me suis rendu à la manifestation, dont les radio amateurs "du coin" étaient parmi les organisateurs, ceci à la citadelle de Montmédy (juste après l'ex-douane), c'était un peu un genre de foire comme à St Hubert (ON0LU), où on peut se rendre en famille et même avec les QRpp, très très bien amusé, et on ira encore c'est déjà certain l'an prochain, alors pour ceux que cela pourraient intéresser, il va y avoir encore une assez semblable, le 15 juin 2003 à Longlaville (juste à côté de Longwy) j'ai apposé une affichette au tableau reprenant toutes les infos, petite ou grosse restauration, logement éventuel etc..

Alors afin de ne pas encombrer les oreilles (ou ne pas éveiller ?) de ceux que cela n'intéresse pas, je reste à la disposition de ceux que cela intéresse pour leur donner toutes les infos routières qui leur seraient nécessaires, sachant moi avec précisions où cela se situe (très facile à trouver!).

Dernière chose, comme je serais absent lors de la prochaine réunion du 02 juin prochain, et comme je passe le relais de PS à Serge ON4LFI, je voudrais lui transmettre une quantité de documents comme tous les comptes-rendu de nos réunions depuis mai 2000, le dossier assurances, le dossier vers la maison communale, toutes les clefs et différentes explications verbales sur ces contenus. (Et dire que moi je n'ai même pas reçu une feuille A4 !!!)

Rédacteur (en attente du suivant)
ON1KZD Georges.



R. B. O.



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

EUPEN-WAHLHORN, Postfach 102 Druckerei Janclaes (Clubraum)
Bericht der Versammlung von Freitag, dem 09. Mai 2003

anwesend: Josef, ON1KSH; Bruno, ON1UAF; Rolf, ON4LEA; Helmut, ON5VU;
Werner, ON6KU; Peter, ON8AW; Ferdi, ON8BN; Thomas, ON-SWL

1. Offizielles:

1.1 Rolf, der **QSL-Manager**, sammelt abgehende QSL-Karten ein. Es gibt diesmal keine neu-eingetroffenen QSLs zu verteilen.

1.2 Bruno, der **Kassenwart**, gibt einen ausführlichen Überblick über die derzeitigen Kassenbestände im RBO (aus 2002 und 2003). Ferner kann er vermelden, daß erfreulicherweise alle Mitglieder ihren Jahresbeitrag entrichtet haben und somit keine Beitragsrückstände mehr bestehen.

1.3 **Termine:** 10. Mai 2003 Tag der Offenen Tür in Tessenderlo von 10 bis 18 Uhr. RSE-Electronics demonstriert und vergibt Gratislose zur KENWOOD-Geräte-Lotterie (APRS-Vorführung im OV/Sektion DST). Weitere Details s. Infomappe. Ferner Euregio: Dreiländer-Flohmarkt, Aachen siehe Terminkalender in der REVUE: März 2003, Seite 8.

1.4 **Funk-Flohmarkt-Rückschau:** Am 27.04.2003 besuchten Firmin, Helmut, Josef und Rolf einen kleinen, sympatischen Funkflohmarkt in Diest (UBA-Sektion DST). Facit: Klein aber fein, sehr lohnenswert und preiswert (Adapter, Stecker, Telereader 5 Euro, Gehäuse: original verpackt für 3 Euro).

1.5 **RBO-70 cm-Relais:** Der anvisierte Standort auf Botrange muß leider endgültig aufgegeben werden: Helmut, Pol und Josef haben den TV-Turm nach Terminabsprache besichtigt und festgestellt, daß die geplante Installation sehr kompliziert würde und nur von Spezialisten ausgeführt werden könnte, da über dies eine Entfernung vom Sende- und Empfangsraum zur Turmspitze nur über schwer zugängliche Kabelschächte mit Koaxiallängen von über 60m zu überbrücken wäre.

Josef, der gute Beziehungen zum BRF hat, will sich jetzt für einen Plattform-Standort (in ca. 30m Höhe) auf dem Sende-Turm in Petergensfeld einsetzen (er hat von Seiten des QRL her bereits Schlüssel und Zugang zum Turm!).

2. Allgemeines:

2.1 Zum Auftakt des Abends spendiert Helmut auf die Wahl zum neuen/alten OVV/CM nachträglich eine Runde GETRÄNKE-FREI. Prosit!

Vorführungen (Demonstrationen)

2.2 **ATV-Gruppe:** Rolf führt live (Tx auf QRG: 1250 MHz + RX an Monitor) eine sehr preiswerte, drahtlose Mini-Farb-Kamera vor, mit der man ganz mühelos durch Shack, Wohnung und Garten laufen kann, um ATV-Live-Szenen zu übertragen.

2.3 Anschließend führt Josef einen selbstgelöteten, quartzesteuerten **VHF-Mini-TX** (mit Streumodulator) in SMD-IC-Technik verarbeitet, für das 2m Band vor. (s. auch Zeitschrift FUNKAMATEUR 7/2002, Seite 170)

2.4 Eine weitere Vorführung nimmt Helmut mit seinem selbstgebauten Antennenanpaßgerät inklusive SWR-Meter (T-Tuner nach ARRL Antenna Book) vor. Der **T-Netzwerk-Tuner** ist für extremen L/C-Abgleich (1,8 bis 30 MHz) konzipiert und macht vom Aufbau her einen fast kommerziellen Eindruck.

2.5 **HAM-Börse im RBO:** Ralf, ON4LFE bietet bzw. verkauft einen KENWOOD Transceiver TS 120s (ohne WARC-Bänder!) inklusive Tuner und 20A-Netzteil plus 3b Standmikrofon. Alles gut erhalten zum Preise von 300 Euro für Selbstabholer.

Ferner eine 5-Band Vertikal von DIAMOND Typ: W8010 für 90 Euro.

Unser OV-Abend endete gegen 22:20 Uhr. Die nächste RBO-Versammlung findet statt am Freitag, dem 13. Juni 2003 (auch für Abergläubige!)

Frohe Pfingsten es vy 73 wünscht Euer 8bn

3.7. Expression des adaptations.

- T.O.S. Taux d'Onde Stationnaire = $\frac{V_{MAX} \text{ ventre}}{V_{MIN} \text{ noeud}} = \frac{Z_0}{Z}$
- R.O.S. Rapport d'Onde Stationnaire idem
- S.W.R. Standing Wave Ratio idem
- S.W.V.R. Standing Wave Voltage Ratio idem
- K Coefficient de réflexion

R.L.R. Return Loss Ratio (Rapport de perte par désadaptation)

$$TOS = \frac{V_{MAX}}{V_{MIN}} = \frac{Z_0}{Z} \text{ ou } \frac{Z}{Z_0} = \frac{1+K}{1-K}$$

$$K = \frac{TOS-1}{TOS+1} = \frac{Z-Z_0}{Z+Z_0} = \sqrt{P_{perte}}$$

$$RLR_{db} = 10 \log P_{perte} = 20 \log K = 20 \log \frac{Z-Z_0}{Z+Z_0}$$

3.8. Equivalence RLR - TOS - K

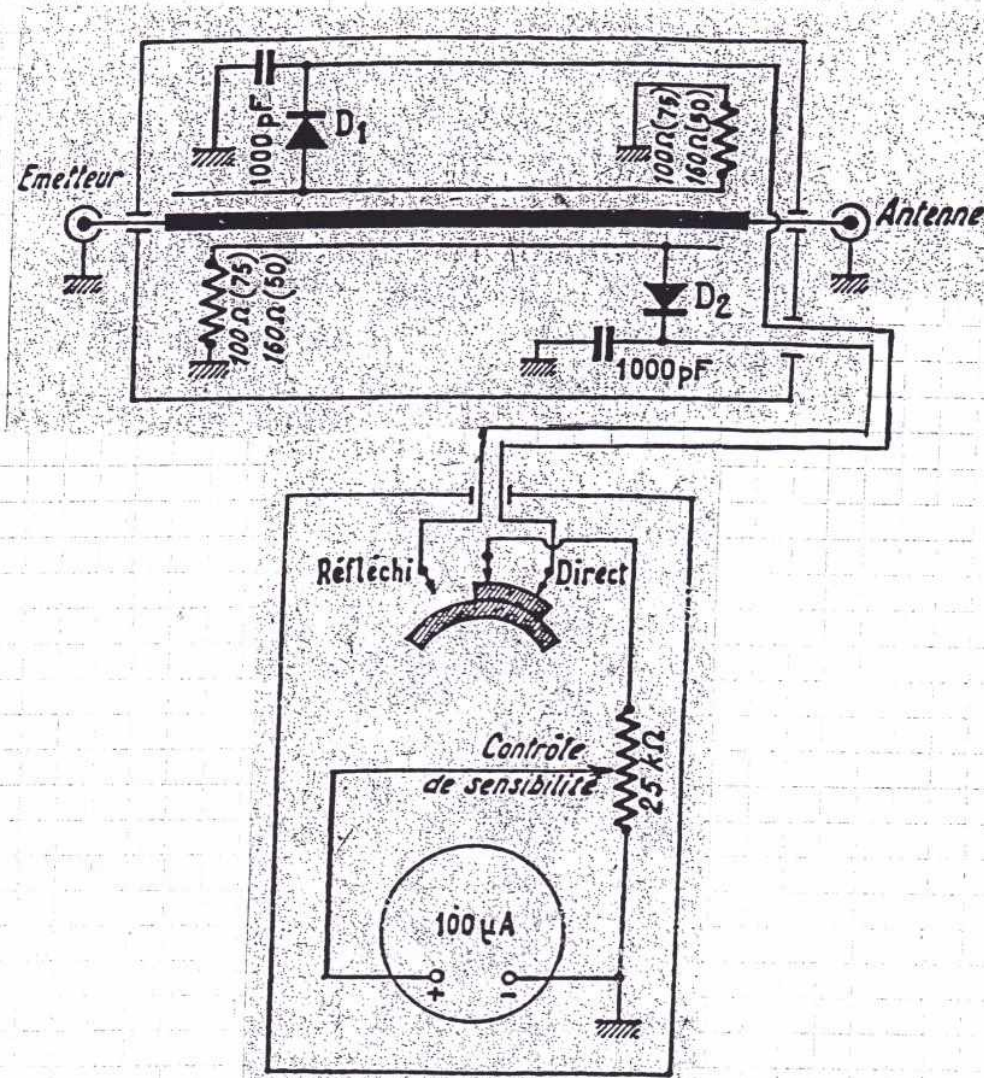
RLR	TOS	K	Z		P _{perte}	Putile	
40dB	1,02	0,01	51Ω	ou	49Ω	0,0001	100%
30dB	1,06	0,03	53Ω	ou	47Ω	0,001	99,9
25dB	1,12	0,06	56Ω	ou	45Ω	0,003	99,7%
20dB	1,22	0,10	61Ω	ou	41Ω	0,010	99%
14dB	1,50	0,20	75Ω	ou	33Ω	0,040	96%
10dB	1,92	0,31	96Ω	ou	26Ω	0,100	90%
6dB	3,00	0,50	150Ω	ou	17Ω	0,250	75%

$$Z_{HAUTE} = TOS \times Z_0$$

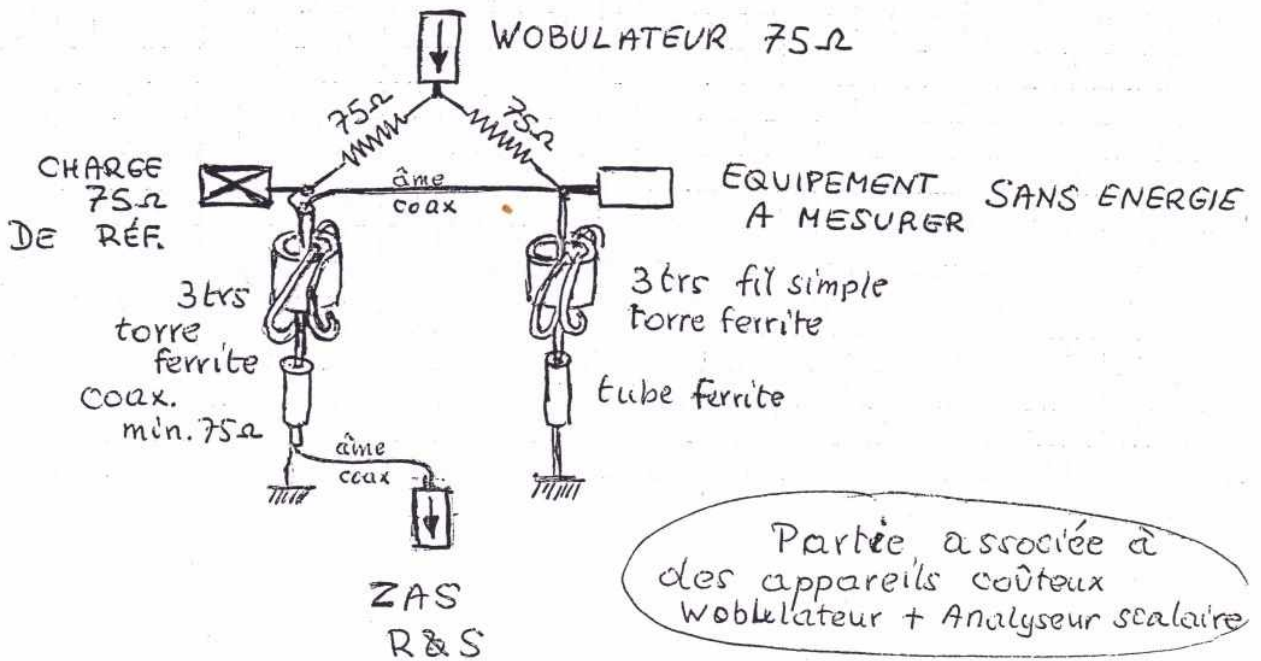
$$Z_{BASSE} = \frac{1}{TOS} \times Z_0$$

3.10. T.O.S. MÈTRE

Appareil simple et complet



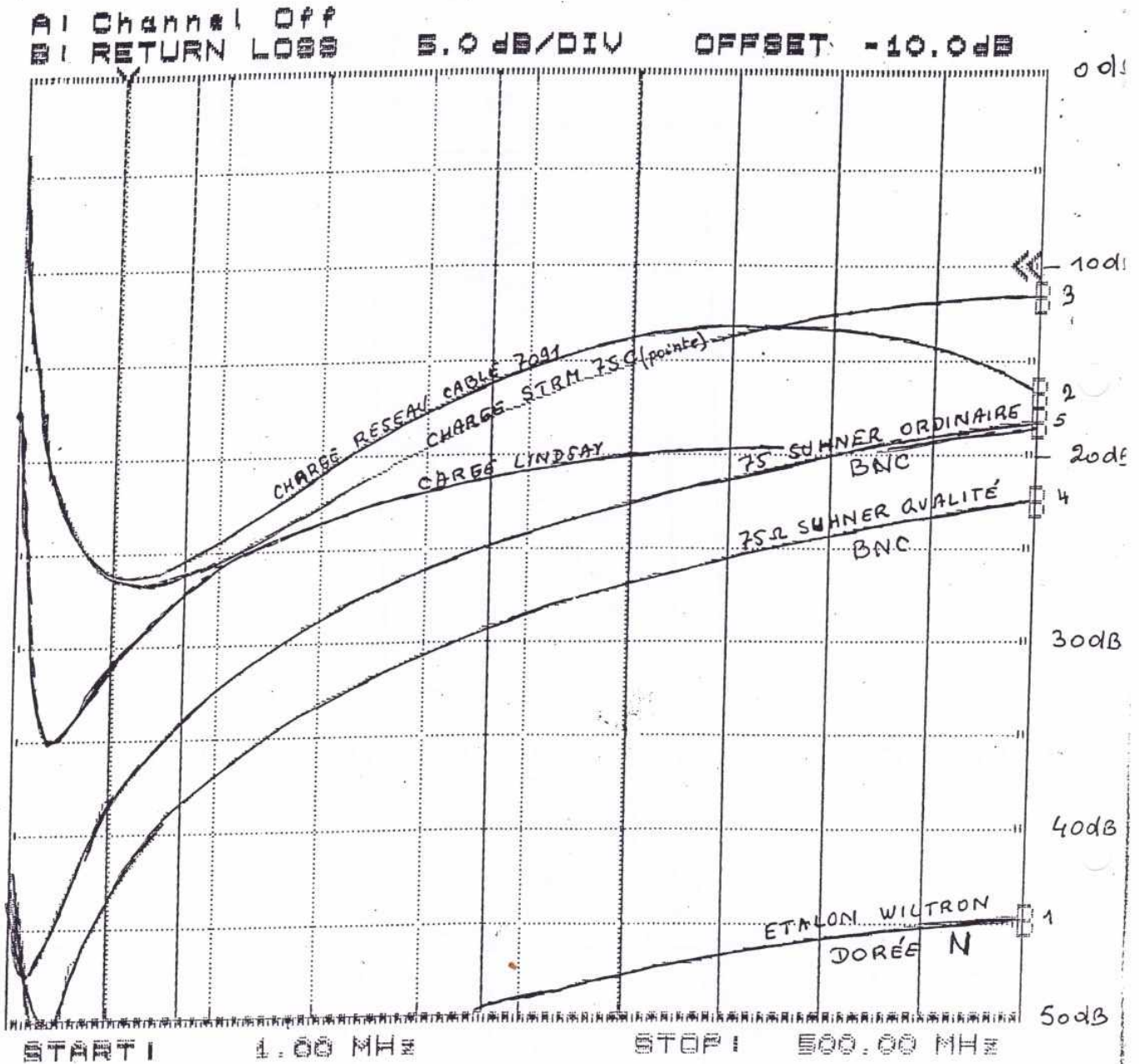
3.11 SONDE DE MESURE DU R.L.R.



R. L. R.

WILTRON 64
RF Network

CHARGES 75Ω DE DIFFÉRENTES QUALITÉS



MESURES D'ADAPTATION AVEC VISUALISATION SUR
UNE BANDE DE 1 à 500 MHz

Chapitre 7, la mobilisation de 1939 – Une ‘épopée’ de L’U.B.A (RESEAU BELGE).

C’est toujours Albert ON4FQ parle.

Voilà le jour du 10 mai 1940 qui arrive, et dès les premiers moments, tous les postes de guet qui avaient été auparavant repérés par l’Allemand, sont mitraillés, et tous les guetteurs qui avaient pu échapper se sont repliés.

Tous les postes de guet furent détruits, les lignes brisées, et les contacts rompus avec les C.P.R.A..

Dès ce moment, le Commandant du Centre Provincial nous a dit :

- Vous pouvez maintenant établir une première liaison.

Le lendemain, le surlendemain, les Allemands approchant puisque le fort D’Eben-Emael n’avait pas tenu, nous avons dû nous replier à partir de Hasselt vers le G.C.R.A. de Bruxelles où tous les volontaires de l’unité de l’armée Belge de l’U.B.A. se sont retrouvés.

Suivant l’évolution très rapide à ce moment de la guerre, des dispositions ont été prises pour rendre opérationnel notre réseau.

J’ai été convoqué chez le Colonel Commandant le 2eme D.T.C.A. qui me dit :

- Je reçois l’information que vous devez retourner à votre unité de ligne sur le Canal Albert. Vous êtes candidat officier de réserve, et vous devez recevoir votre nomination prochainement. Donc, il vous faut retourner là-bas, mais, nous avons besoin des spécialistes que vous êtes. Le chef de l’unité insiste pour vous conserver, mais, pour cela, vous devez me signer une renonciation à tout avancement parce que comme c’est une unité de techniciens, chez nous, seuls peuvent accéder à des grades supérieurs les ingénieurs, ou les gens qui ont donc une formation technique, ou des diplômes correspondants. Or, comme vous êtes avocat, il n’est pas question pour vous d’avoir un grade supérieur, et vous resterez donc Maréchal Des Logis. –

Je répondis :

- Je resterai Maréchal Des Logis au service du Pays, et de mes camarades, et nous allons utiliser la solidarité des amateurs au sein de l’armée. Les Allemands continuaient d’avancer, aussi, nous avons dû prendre mouvement et quitter Bruxelles. Nous sommes la soixantaine de radio-amateurs présents, partis en colonne avec nos voitures, et notre matériel. Nous avons subi, et avons assistés à des bombardements, et nous nous sommes repliés sur Mons, puis ensuite Tournai, puis Bruges, et la mer. Mais, avant cela, se passe une petite aventure.

Nous apprenons en nous mettant en mouvement que notre unité, si, elle est constituée officiellement, rattachée administrativement au 2eme D.T.C.A., elle n’est pas constituée au point de vue échelon de ravitaillement. Par conséquent, bien que nous étions avec nos voitures, notre matériel, il fallait payer notre essence, et notre nourriture également.

Notre chef d'unité ON4AA, le Président de l'U.B.A. (RESEAU BELGE) lui, qui n'était pas technicien était destiné à devenir Lieutenant chef d'unité (il était caporal avec un galon rouge), a évidemment en utilisant les moyens du bord réquisitionné un camion pour transporter les vivres, et le matériel des amateurs. Quels vivres ?

Et bien voilà, nous trouvant à Mons dans une ville évacuée par la population, les maisons étaient vides. Nous sommes entrés dans l'une d'elles qui semblait être un dépôt alimentaire. Nous sommes tombés sur des stocks de boîtes de sardine, des bonbons petit-beurre, et puis, je me rappelle sur des boîtes de un kilo de pralines dans des alvéoles. Comme, il fallait bien se nourrir, nous avons embarqué sur le camion une grande quantité de ces produits. C'est avec cela, que nous avons fait la campagne de proche en proche jusque Bruges. Voilà ce que j'ai en tous cas connu.

Q- Vu que le matériel de l'époque était construit, c'est-à-dire du HOME-MADE, est-ce que chaque radio-amateur était capable d'utiliser la station d'un autre comme aujourd'hui ?

R- Incontestablement, il y avait là un certain handicap. Il faut bien dire que compte-tenu des événements, ce matériel n'a pas tellement servi sauf à des moments de stationnement. Après les replis, la colonne s'est installée un moment donné à Bruges non loin du Quartier Général de l'armée Belge qui avec le Roi était là tout proche dans un château. C'est à ce moment qu'il nous a été demandé d'établir une liaison avec Paris, et Léopoldville capitale du Congo Belge à cette époque. Une station a été montée immédiatement par un groupe, et avec notre matériel, nous avons pu établir les liaisons demandées. Il faut dire, que nous avons appris à ce moment là (correctif postérieur de feu notre ami Albert car sa réflexion lors de l'interview avait choqué quelques-uns) que l'armée parfaitement équipée pour toutes ses liaisons en Campagne, ne l'était semble-t-il pour les liaisons internationales comme celles qui étaient proposées.

Q- C'était du matériel professionnel que l'armée avait ?

R- Oui, bien sur, mais, il faut dire que nous étions précisément des opérateurs chevronnés, habitués à tirer parti de toutes les circonstances. C'est comme cela, que des communications ont été établies avec ces deux Capitales entre-autre. Ces faits ont été reconnus nous a-t-on dit par l'Etat-Major. L'avance allemande se poursuivant, nous avons dû émigrer à nouveau, et nous sommes ainsi arrivés à la côte à Middelkerke, où le 28 mai 1940, la capitulation nous a surpris. Parmi nous, se trouvait un ONL liégeois (ON4EF), qui n'avait pas effectué son service militaire car il avait été exempté pour cause physique (vue très mauvaise).

Q- Mais, il fût mobilisé en 1940 ?

R- Ah non ! Pas mobilisé, il est arrivé tout simplement chez nous comme inscrit volontaire par le canal de l'U.B.A. (RESEAU BELGE). Nous avons cherché, et nous

lui avons quand même trouvé un uniforme. Il fit avec nous toute la campagne jusqu'à la capitulation. Après celle-ci, nous sommes revenus à deux ou trois voitures, il y avait entre-autre l'ami Cornette ON4EF de Liège. Cet ami, cet ONL au cours de la retraite s'était vu confisquer sa voiture par les Allemands, fait prisonnier, et envoyé en Allemagne. Evidemment, son défaut physique a été constaté là-bas, et il fût renvoyé dans ses foyers comme l'on disait. Voilà le cas extraordinaire d'un civil prisonnier de guerre authentique. Malheureusement, après la guerre, le caractère de volontariat de cette unité n'a pas été reconnu par la Défense Nationale, bien que l'on ai eu des citations, et des éloges pour les services rendus compte tenu des circonstances au cours de cette courte guerre.

José ON7TP parle :

- Ecoute Albert, c'est très bien tout ce que tu as raconté, je crois que l'on peu rester une semaine, voir un mois à écouter tous ce qui s'est passé sur ta vie de radio-amateur. Merci.

FIN DU RESUME

Note de la rédaction.

Ce récit bien complet et intéressant d'une époque de l'histoire et du vécu de certains Radio Amateurs, ne peut elle inspirer d'autres O.M. a nous communiquer leurs aventures, exemple voir les articles de notre ami ON7 MO, nous sommes certain que cela intéressera et animera notre revue. Ne dites pas toujours je ne sais pas, dites vous plus tôt, pour quoi pas moi qui fait partie de notre association, ce qui me permet d'y participer.

Toutes suggestions sont les bienvenue. Nous sommes la pour vous aider à rédiger vos articles.

Merci d'avance, et ne nous laissez pas sur notre faim, n'oublier pas que cette revue est faite pour VOUS et par vous.

Note : Avez vous lu notre note en page 14 de la revue du mois de mai, nous attendons, comme sœur ANNE, vos propositions.

Nous ne voudrions pas en arriver a recopier des articles dans d'autres publications, afin de meubler notre revue, nous voudrions qu'elle reste et survive avec des informations utiles a tous, dans le cadre de notre HOBBY.

Comme il reste de la place, nous vous souhaitons de bons congés, que vous mettez a profit pour participer a la vie de notre revue. Bonnes vacances, bon repos, bons contacts radio sous tous modes et a la prochaine revue bien étoffée du mois de SEPTEMBRE.

De part des rédacteurs ON7 MC -- Rino et ON4 BH – Kiki. Qui comptent sur votre réaction d' OM

UNION ROYALE BELGE DES AMATEURS-EMETTEURS

A.S.B.L

Province " L G "

member of the I.A.R.U.

Rubrique " BON A SAVOIR " , par ON4 BH – Rédacteur.

1.- Article repris sur le site UBA.

Mercredi 30 avril a eu lieu une réunion entre le service des licences de l' IBPT (représenté par M. Erzeel) et les représentants des associations de radioamateurs. Outre l' UBA (ON7PC et ON4UN) il y avait aussi un représentant de l' UFRC et un représentant du VRA. La préparation des modifications de l' Arrêté Ministériel en vue des décisions de la prochaine conférence à Genève (WRC 2003, dont nous avons déjà parlé plusieurs fois) était à l'ordre du jour.

Quelques points qui ont été décidés :

Suppression de l'examen de Morse: sur proposition de l' UBA les ON1 pourront (probablement après le 1er janvier 2004) avoir le choix entre 1°) demander un indicatif ON4(5,6,7), et donc utiliser les bandes HF. Mais ils devront payer la taxe correspondante à la classe A (ON4) ou 2°) ceux qui n'ont pas d'intérêt pour les bandes HF pourront garder leur indicatif ON1, mais ils ne pourront pas utiliser les bandes HF et ils payeront une taxe moins élevée.

Nouvelle licence pour débutants: Sur proposition de l' UBA l' IBPT a marqué son accord pour mettre en place une nouvelle licence pour débutants qui serait basée sur la Foundation Licence en vigueur au Royaume Uni. Le but est de donner des nouveaux privilèges à cette licence "novice" et de diminuer les conditions d'accès de façon drastique. Ainsi toutes les bandes seront accessibles, sauf la bande 10 m, mais la puissance sera limitée à 10 Watts. Les novices ne pourront employer que du matériel commercial. Il est probable qu'il sera obligatoire de suivre un cours de formation dans une des 3 grandes associations de radioamateurs. Cette formation aura un caractère essentiellement pratique. Il n'a pas encore été décidé si les examens seront organisés par l' IBPT ou par les associations. Les ON2 recevront automatiquement les mêmes privilèges, et de plus ils garderont le privilège de pouvoir utiliser 50 W sur 2 m et sur 70 cm.

Pour plus de détails voir sous ORGANISMES / IBPT.

Nous vous tiendrons au courant de l'évolution.

John, ON4UN

2.- Article repris dans Radio News. (suite information dans notre revue de 04/03.)

-Ce samedi 26 avril a vu l'activation du « Château de Franchimont » par le radio club de Verviers, le GDV. L'indicatif ON4GDV fut utilisé en remplacement d'ON5PL. De nombreux OM étaient présents et la journée fut une réussite malgré un temps pour le moins inconfortable. C'était presque du maritime mobile . Plusieurs bandes furent utilisées dont le 23 cm ATV par Michel ON7TV, qui malgré toute son énergie, ne vit rien d'autre que de la neige dans son récepteur TV. Il faut dire que l'altitude (250 m) était trop faible pour passer vers les Croisettes. Ce QTH semble être gêné par trop d'arbres pour la VHF et plus haut. De nombreux contacts furent établis en 40 mètres. fut très encourageant de recevoir la visite de plusieurs « non initiés » ce qui laisse préjuger d'une relève assurée dans le monde radio-amateurs de la région. Nous ne pouvons que féliciter les principaux animateurs de cette journée, dont Noël, ON6FN et Paco, ON6LP, mais n'oublions pas tous les autres. L'expérience sera donc renouvelée le dimanche 5 octobre, de 10.00 à 18.00 locales.

3.- Information reçue de notre ami Georges ON1 KZD.

Comme tu le constates, c'est encore moi qui ai rédigé le compte rendu de notre réunion du 05 mai 2003, dont je t'envoies la copie mensuelle, où tu pourras y lire que j'ai remis tous les documents concernant R.A.T. (plus de 2 Kgs) ainsi que les clefs etc. .

Alors de mon côté, je suis déjà allé personnellement signaler la chose auprès de notre maison Communale, expliquer le pourquoi et faire en sorte que le local reste à notre disposition gracieusement, c'est bien enregistré comme tel, et je me suis mis d'accord pour aller- présenter mon successeur lors des prochaines formalités (entre juillet et août) , expliquant que la personne étant au travail et de ne pas lui faire perdre-une journée etc. l' YI s'occupant de cela a donc marqué son accord et je suppose que cela pourra s 'arranger ainsi .

D'un autre côté, j'ai également envoyé ce jour (en même temps; que cette lettre} , une autre vers la SMAP pour- notre .assurance R.C. de ce local, concernant le changement de responsable, il lui restera a faire les formalités coté banque pour changement des titulaires, mais ce sera à lui personnellement de le faire. ne connaissant pas moi qui il va solliciter pour ces fonctions .

J'ai remis la revue ON0LG {que tu m'avais donnée} à Serge ON4LFI, lui expliquant tout concernant les rapports mensuels a t'envoyer à l'adresse écrite dessus et lui disant de le faire avant le 15 du mois .. afin de te laisser le temps de collation et d'impression etc. .

En cas de besoin de contacter- Serge ON4LFI d 'urgence ..je sais que tu as son adresse, mais comme il n'a pas de poste fixe pour le téléphone.. je te donne son numéro de GSM autant que possible .après 18h00 h. car de la journée il est au boulot, et à son "pro" n'est pas très facile pour lui de répondre. – GSM 0498/68 08 70

Encore avec toutes mes amitiés renouvelées . ON1 KZD - Georges

4.- Article repris dans Radio News.

-Noël, ON6FN (Pepinster), sera bientôt QRV en émission 23 cm ATV avec un petit émetteur de quelques milliwatts pour commencer. Comme il voit pratiquement le relais de Liège, il se pourrait bien qu'il ait toutes ses chances.

D'autre part, ON5CJ, Edmond (Liège) a passé plusieurs fois avec un très bon B4 dans ON0TVL (au lieu du B2 traditionnel). Il n'a rien changé à son installation ,l'explication est sans doute du côté du relais liégeois.

-Le relais ATV d'Anvers, ON0MTV est de nouveau opérationnel sur la sortie 3cm de 10150 MHz. L'entrée de 1280 est remplacée provisoirement par 2384 MHz. L'antenne est une omnidirectionnelle de 14 dbi. ON0MTV demande des rapports de réception.

-**Intruders** : il semblerait qu'une (ou plusieurs) station non autorisée soit égarée vers 145.575 MHz FM et cela dans la région liégeoise. Selon plusieurs stations, il s'agirait peut-être d'une station taxi vu qu'elle donne régulièrement des adresses de personnes à aller chercher. Selon d'autres sources, il pourrait s'agir d'un émetteur en rapport avec l'industrie locale. Elle passait très très fort certains jours sur les hauteurs de Liège. Une autre station non autorisée sévit encore en 145 MHz, le plus souvent vers 145.550 MHz. Elle semble provenir aussi de la région liégeoise. Elle a passé son temps à déranger plusieurs fois le QSO local de Verviers. Elle arrivait 53-54 sur les hauteurs de Verviers. Par contre, notre ami ON4LDG (Beaufays), paraît être beaucoup plus perturbé ce qui ne fait que renforcer l'idée que l' « intruder » émet bien de Liège. Quelques altercations ont d'ailleurs eu lieu entre des amateurs verviétois et cette personne suite à de très nombreux coups de porteuse et autres sons bizarres.

BULLTIN DX. DE ON5PO

Activités prochaines.

- ALGERIE ,une équipe de radioamateurs aura enfin la permission d'opérer depuis l'île Habibas (AF.....) avec l'indicatif 7W4HI du & au 6/6.
- SAO TOME et PRINCIPE , CT1CCP est S92UN pour 3 mois.
- ILES VIERGES ,KP2 du 12 au 19 juin.
- IRAQ ,plusieurs opérateurs en YI/.....qsl via KU9C.
- ALBANIE, une équipe albano-italienne du 25 /5 au 8/6.
- JOHNSON,KH3 ,sera active pour quelques mois par KT6E.
- BANABA, T33 prévue pour l'année prochaine ,affaire à suivre.
- Le dimanche 15 juin sera la journée des moulins, plusieurs seront actives.

DERNIERE NOUVELLE DE LA SECTION DE LIEGE ,SI LE TEMPS LE PERMET
NOUS ALONS PROCEDER AU MONTAGE DU PYLONNE .

Mes lignes symétriques (articl de 05/2003 par ON6TJ. -(correctif)

Dans ma fougue pour transmettre le récit de mes recherches j'ai écrit
40M SWR 1,6

La longueur de la ligne asymétrique

Veillez lire dans le contexte de la recherche :

La longueur de la ligne symétrique

Quoique dans certaines circonstances, la longueur d'une ligne asymétrique peut avoir son importance.

Je me souviens de l'étude de Pierre Javaux (feu ON6JP) qui avait fait paraître dans le ON5VL la mesure d'une ligne asymétrique pour relier un TX avec une antenne multibande, et cela avec un TOS 1/1.

Je crois me souvenir qu'elle était de 27 mètres 80 centimètre de RG8U.

Pour cette mesure, je fais appel aux archivistes, ou à ceux qui ont une meilleure mémoire que la mienne hi/³..... Faites le savoir via notre revue ON0LG.

Best 73 de Jean ON6TJ

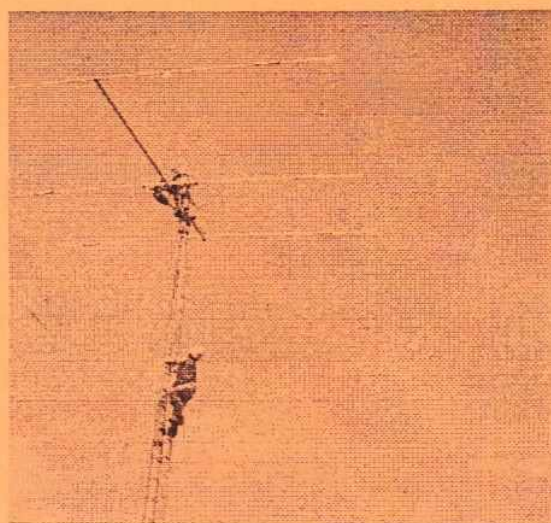
**Félicitations
aux sections
organisatrices
TOR, RSX et RAM
et tout spécialement à
Valérie, ON4LBG
pour un congrès U.B.A.
très réussi! 24/05/2003.**



ON4 RQ – André vers 1975



Montage antenne chez ON4 RQ



**Inauguration 1 er. Relais ONØLG en 1973 a droite
ON6 AM – Monique et Albert**

