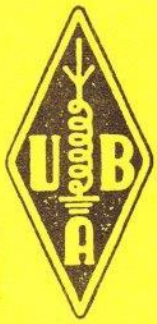
REVUE MENSUELLE

Ce pli peut être ouvert pour contrôle postal.



Union
Belge des
Amateurs-Emetteurs

Membre de l'IARU

LIEGE

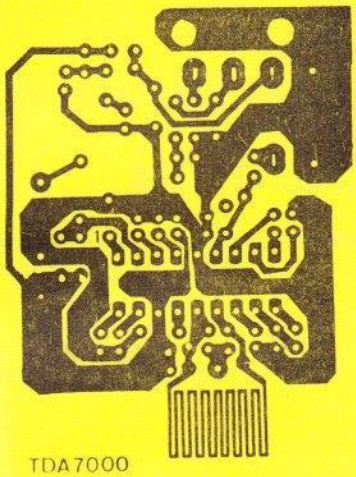
DESTINATAIRE

M.MATHIEU MARC
ONL02195
RUE DE L'ATHENEE,48

4634 SOUMAGNE

ON 5 VL

Redacteur: Jacques ON4DX
42, Avenue Jean Hans
4030 LIEGE.



TDA7000

SOMMAIRE

Bilan financier
Ordre du jour
Matériel à vendre
Réunion de section
A propos des diodes
A propos des Conden.
Belgian telegraphy Cl.
Nouvelles DX
Contets
Trucs et bricolage
Rubrique ONL

La rédaction décline toute responsabilité quant aux opinions formulées dans les articles.Celles-ci n'engagent que leurs auteurs.

AVRIL 86

ADRESSES UTILES.

U.B.A. Liège : siège social : Institut Technique St Laurent
Rue St Laurent, 29
4000 LIEGE.

City Manager : JEAN TITEUX - ON6TJ
Brouck au Tilleul, 20
4460 BASSENGE.

Secrétaire : JACQUES DELDIME - ON4DX
Avenue Jean Hans, 42
4030 LIEGE.

Trésorier : ARTHUR MAASSEN - ON6MA
Rue du Borcay, 162
4170 COMBLAIN AU PONT.

Prof.radio él : YVAN JANSSEN - ON4CY
Rue Vieille Voie de Tongres, 61
4451 VOROUX-LIERS.

Prof.télégraph: MARCEL LECLERCQ - ON4NL
Rue Molinvaux, 163
4300 ANS.

REUNIONS.

1.- Mensuelle : tous les deuxièmes mercredis du mois, sauf en juillet et en août, à Herstal, Cafétéria de la piscine.
Ouverture de la réunion à 19h30
Téléphone 041/ 480096

2.- Hebdomadaire :

- amicale des Oms
- rédaction du journal
- infos ATV

tous les samedis, au shack de St Laurent, dès 13h.

COURS.

A.- radio électricité : rue E. Muraille
le vendredi de 19h30 à 21h30

B.- télégraphie : à St Laurent
le mardi de 19h30 à 21h30

C.C.P.

1.- Cotisation annuelle U.B.A.....280 - 0485434 - 83
U.B.A. BP 400
8400 OSTENDE.

2.- Cotisation section de LGE.....340 - 0307582 - 33
Maassen et Titeux UBA Lge
4170 COMBLAIN AU PONT.

3.- Cotisation ONØLG.....196 - 3667231 - 07
Nagels et Maassen
FDS ØLG rue des Carrières 2
5241 VINALMONT.

BILAN FINANCIER

Période allant du 13.06.84 au 28.02.86 sous les deux mandats de ON6TJ

DISPONIBLE au 13.06.84

1.Compte BBL	8046
2.Caisse	2400
	10446
Passif	37554
	48000

ARRIERES

Constitués par les loyers de St Laurent pour les années 1981, 1982, 1983, 1984 à raison de 12000 par année.

48000

A C T I F

1.COTISATIONS

a.Retour UBA	84	27390	
	85	23300	
			50690
b.Cotisa LGE	84	43430	
	85	40440	
			83870

2.ASSURANCES

Remb. UBA	9199	
		9199

3.RENTREES Pub,DVL,QSL,St L...

a.DVL	2500	
b.QSL	1000	
c.Publ.ON5VL	8000	
d.Créances	5059	
e.Boissons	2000	
f.Plaquette 4KU	1000	
		19559

P A S S I F

ASSURANCES

a.Pylone Trooz 84.85	2178	
b.St Laurent 84.85	2752	
c.Wagon 84.85	2117	
d.Foire Chênée 84	3844	
e.Contrat 85	385	
f.St Laurent 85.86	2752	
g.Pylone Trooz 85.86	1049	
		15077

LOYER

a.St Laurent	85	12000	
	86	12000	
b.Arriérés	81	12000	
	82	12000	
	83	12000	
	84	12000	
			72000

FRAIS ADMINISTRATIFS

a.BBL,CM,Lic,décès	11591	
b.SVL,QSL,DVL	9643	
c.Essence F.D.	1300	
d.ONØLG	1260	
		23794

4.MATERIEL 85-86			MATERIEL		
a.Rx déca	6000		a.Ant déca	9500	
b.TS 510	15000		b.Manipulateur	4000	
c.Tx 227 R	5000		c.TR 9000	20000	
d.Générateur	2000		d.Montage	1640	
		28000	e.Cof. Rangem.	1497	
			f.Ant métrique	2500	
			g.Répa TS 120	1928	
			h.Off-set	5710	
			i.Annonce vente	370	
					47145
5.COURS ONL			**COURS ONL**		
a.Inscriptions	5400		a.Frais déplacem.	4860	
b.Cours R.E.	50725		(5WH,4KU,6AC)	11220	
c.Quote part UBA	10000			1987	
d.ONØLG	380			4620	
		66505			22687
		257823			
		+ 10446			
		268269			180703

RESULTAT 268269

ACTIF de 87566 (disponible)

180703

O R D R E D U J O U R

19h30 - Ouverture de la séance

a) introduction du C.M.- ON6TJ

b) partie administrative

19h45 - Elections

a) vérificateurs - témoins

b) procédure à suivre

c) rappel des candidatures pour les Administrateurs

20h00 - Distribution des bulletins Administrateurs

a) vote

b) reprise des bulletins

20h30 - Election District-Manager

a) présentation

b) vote

21h00 - Election City-Manager

a) présentation

b) vote

c) dépouillement

21h45 - Proclamation des résultats

23h00 - Synthèse du scrutin par ON4CY, Yvan

POUR LES ELECTIONS

Munissez-vous de votre carte de membre U.B.A.

de votre carte d'identité

MATERIEL A VENDRE

URGENT!

Caméra THOMPSON pour ATV-SSTV .....5000 Fb

Ordinateur COPAM PC401-XT
512K RAM
2 drives DD 360 K
Carte multifonctions
+ ou - 100 programmes
Littérature diverse

AGE : 1 mois
Garantie : 6 mois
Prix : 70000 Fb tout compris

Renseignements: ON1KNT
Rue d'Ougrée 28
4208 BONCELLES
Téf : 041/372406

P.V. de la réunion de section du mercredi 12 mars 1986.

Présents: ONL419,1081,3462,3540,3854,3955,4408,4179,5056,7333,ONE100
ON1JU + Xyl,KAQ,KFN,KPS,KOV,KZD + Xyl,KZH + Xyl
ON4CA,CE,CM,CS,CY,DX,KU,NL,NI,OF,TI,TY,YS,KAL
ON5CM,CJ,CQ,Lj,PO,RU
ON6AC,GS,MA,QP,RD
ON7BU,EM,TA,TP

Ouverture de la séance à 19h30 par ON6TJ,City-Manager

C'est avec une pointe d'émotion que je voudrais, en cette fin de session, vous présenter mon équipe de bénévoles.

1.Mon secrétaire et ami Jacques ON4DX qui s'occupe des synthèses de nos réunions, des fautes de votre serviteur, et depuis quelques temps également de la rédaction de notre journal de section.
2.Mon trésorier et ami Arthur ON6MA qui a pendant deux ans joué à son corps défendant l'Harpagon de service.
3.Mon public relation et surtout l'om qui fait imprimer notre journal, mon ami André ON4KAL.
4.Mon ONL Manager et ami Guy ONL410
5.Mon DVL Award Manager et Field-day C.W. décamétrique Manager,mon ami Bob ON4VL.Bob s'occupe également depuis la maladie de notre ami Robert ONL6776 du conditionnement et de la distribution du journal ON5VL.
6.Mon instructeur de télégraphie et ami Marcel ON4NL
7.Mon instructeur de radio-électricité et ami Yvan ON4CY.
8.Mon QSL Manager et ami ON5PO.Je crois pouvoir dire que son absence à l'une de nos réunions serait durement ressentie par certains, dont je suis.
9.Mon QSL Manager adjoint et ami José ON6GS.
10.Mon shack Manager et ami François ON4CA qui nous reçoit si gentiment avec du café bien chaud et quelques gâteries.
11.Mon responsable matériel et ami ON5DG.Gare aux voleurs!
12.Mon tout nouveau VHF/UHF/SHF Manager et ami ON1KOV.Il est également responsable du field-day métrique de la section.
13.Je voudrais aussi joindre à cette équipe mes amis Fernand ONL2652 et Georges ON1KZD pour les articles qu'ils publient dans notre journal.

Dans le même ordre d'idée je voudrais profiter de l'occasion pour remercier les nombreux oms qui m'ont présenté leurs marques de sympathie.Je leur demande de m'excuser si je ne puis me rendre aux nombreuses invitations.

Un grand merci à tous ceux,connus ou inconnus qui m'ont aidé dans ma tache.

Nouvelles de Bruxelles

Nous avons reçu accusé de reception pour notre courrier concernant les statuts et le nouvel arrêté ministériel.
Concernant cet A.M. de sérieux progrès ont été réalisés pour les bandes 70 et 23 cm.Les puissances seront certainement revues en notre faveur.

Parole au trésorier

En cette fin de session 1985-86 Arthur ON6MA fait appel à deux candidats vérificateurs aux comptes.Se sont présentés José ON1KZH et Edmond ON5CJ.

Parole au secrétaire

Jacques ON4DX donne alors lecture de la lettre de ON4GA et des réponses apportées à nos questions concernant la nouvelle règlementation.

Parole au VHF Manager

Joseph ON1KOV signale la proximité du Contest 2m et demande à l'assemblée de voter un crédit de 15000 FB pour l'achat d'un linéaire et l'achat du matériel nécessaire à la réalisation par les intéressés d'une alimentation pour le dit linéaire.
La majorité marque son accord.

Dernière minute

Présentation par le C.M. ON6TJ de notre ami François ON4YS ancien radio-amateur qui vient de reprendre son ancien indicatif et que nous aurons donc le plaisir d'entendre à nouveau sur l'air.

Parole aux oms

Différents oms prennent alors la parole pour exprimer leurs sentiments sur des problèmes internes à la section.
ON1KFN demande que les réunions de section puissent se tenir dans une atmosphère moins enfumée.Un vote rapide et sur le coup de l'émotion donne une majorité pour que l'on ne fume plus en réunion!
ON5ZS Daniel nous expose alors les problèmes relatifs à la station RTTY automatique provinciale.Il donne les fréquences de ce mode de trafic et demande un bon geste financier aux amis de Liège pour obtenir les moyens nécessaires à l'installation de cette station.Distribution d'un bulletin de versement à chaque présent.

Cloture de la réunion

La prochaine réunion sera spécialement réservée aux élections.Le déroulement de cette soirée a été soumis à votre appréciation.Une unanimité s'est déclarée d'accord avec les propositions de ON4DX.Nous nous retrouverons donc pour remplir notre devoir électoral le mercredi 9 avril 1986 dans ce même local.La réunion débutera impérativement à 19h30 locales.
La séance est levée et ON6TJ remercie l'assemblée de son attention.

A PROPOS DE DIODES par ON7TP

Une diode,chacun le sait,est constitué de deux éléments, à savoir: l'Anode et la Cathode.
Sur un schéma la diode est représentée comme dessiné ci-dessous

Si je n'ai pas indiqué où se trouve l'Anode(A), où se trouve la Cathode (K), c'est parce que justement c'est le sujet de cet article.

Jadis,il y a très longtemps, lorsque je me trouvais devant un schéma dans lequel apparaîssait une(ou :des)diode(s), je me suis bien cassé la tête pour savoir comment la monter dans le circuit car je ne savais pas distinguer la cathode de l'anode. J'ai finalement trouvé....et c'est bête comme chou....Vous allier voir.

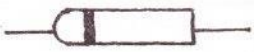
Si je décompose le dessin ci-dessus j'obtiens ceci :

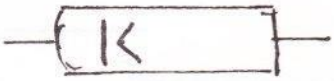
On peut clairement voir apparaître la lettre "K",m'indiquant que la Cathode (K) se trouve à gauche sur le dessin.

Si je décompose le même dessin mais inversé,j'obtiens ceci :

J'obtiens en fait un semblant de lettre "A" (pour Anode), dont le dessin assez grossier se trouve à droite.
Donc, mon Anode se trouve ici à gauche.

Mais revenons sur la cathode(K).
Elle est indiquée sur la diode au moyen d'une bague,en règle générale. Pour se rappeler que cette bague indique la cathode, il suffit de penser à la ligne (ou trait) verticale qui est le début de la lettre "K"





A gauche, la diode avec la bague.A droite la même diode avec la lettre "K",dont le trait vertical représente la bague de la diode de gauche.

Je ne veux pas généraliser,car certaines diodes sont identifiées par un code couleur-comme les résistances et les condensateurs.D'autres portent une identification chiffrée (comme , par exemple : 1N4148).
Il s'agit simplement d'une observation de quelqu'un qui ne savait pas au départ,et, depuis se sert de cette astuce comme moyen mnemotechnique.

A PROPOS DE CONDENSATEURS par ON7TP

Dans mon article "A propos de diodes", je stipulais que"les résistances,tout comme les condensateurs sont identifiés par un code couleur".

Oui...En effet,c'est bien le cas.

Mais on voit aujourd'hui des condensateurs avec un code chiffré comme le montrent les dessins ci-dessous :

Si vous avez de tels condensateurs sous la main, ne vous tracassez pas,c'est simple comme "bonjour".

- Les deux premiers chiffres indiquent la valeur de base.
- Le troisième chiffre est le multiplicateur(exposant).

La lettre après la valeur numérique indique la tolérance.

J = 5 % K = 10 % Z = 20 %

1) Le premier condensateur "101J" possède une valeur de

10 x10 exposant 1 OU : 100 pF. Sa tolérance"J" donne 5 % .

2) Le deuxième condensateur "472K" possède une valeur de

47 x 10 exposant 2 OU 4700 pF (4N7) dont la tolérance est 10 %

3) Le troisième condensateur possède une valeur de (683Z)

68 x10 exposant 3 OU 68000 pF (68nF) avec une tolérance de 20 %.

Ces trois tolérances sont bien entendu PLUS OU MOINS,comme pour les résistances et les condensateurs identifiés par le code couleur.

QUESTION D'ACTUALITE

La comète de Halley sera dans nos parages durant cette année. Lorsqu'elle parut en 1910 cela ne portait pas à conséquence pour les transmissions.
Mais aujourd'hui....La comète influencera-t-elle les transmissions d'images TV et les émissions-réceptions radio???

Si quelqu'un possède la réponse, je pense que les pages de notre mensuel sont largement ouvertes.

ON7TP.

MEMBERSHIP DIPLOMA

CALL: _____ NAME: _____ DATE: _____ MA

B T C - Belgian telegraphy club.

1. Dénomination du club.

Le club est appelé BTC ou Belgian telegraphy club.

2. Objet du club.

Le seul objet du club est de promouvoir sur toutes les bandes l'activité en télégraphie des radio-amateurs belges,aussi bien entre eux qu'avec les radio-amateurs d'autres pays.

3. Membres du club.

3.1. Admission.
Peuvent obtenir la qualité de membre tous les radio-amateurs capables de transmettre et recevoir en télégraphie sans l'aide de clavier de transmission ou décodeur,sous résèrve des conditions particulières reprises au § 4. Les radio-amateurs qui n'ont pas de licence d'émission peuvent également adhérer au club au titre de swl.

3.2. Cotisation.
Aucune cotisation n'est demandée aux membres du club.Le droit d'inscription couvre les frais du diplome.

3.3. Droits et obligations des membres.
La qualité de membre oblige chacun à se conformer aux règlements relatifs à sa licence de radio-amateur.Elle est acquise pour toute l'existence du club.
La qualité de membre pourra être retirée à celui qui agirait à l'encontre de l'esprit du club,ou ne respecterait pas le "ham spirit".Acet effet,ilfaut une requête concertée d'au moins cinq membres du club.

3.4. Organisation du club.
Le club ne prend pas à sa charge l'envoi des cartes QSL;il ne constitue pas d'administration,et n'organise pas de réunions. Cependant,une rencontre annuelle des membres peut être envisagée. Il est institué un "award manager",responsable de:
- l'inscription et l'envoi des diplomes.
- La mise à jour régulière de la liste des membres.Cette liste peut être obtenue contre envoi d'une enveloppe selfadressée et 2.irc.

4. Conditions particulières d'admission.

Les radio-amateurs qui souhaitent devenir membre du club ont à apporter la preuve de:
-pour les stations ON/ avoir effectué des liaisons avec 15 autres stations ON différentes.
-pour les stations d'Europe: avoir effectué des liaisons avec LO stations ON différentes.
-pour les stations hors Europe: avoir effectué des liaisons avec 5 stations ON différentes.
-pour les swl: avoir écouté des liaisons comme ci dessus;il est nécessaire de mentionner les deux stations en liaison.

B T C (suite)

Toutes ces liaisons doivent avoir été réalisées à dater du 01/01/80, en télégraphie àl'exclusion de tous les autres modes.Il n'y a aucune restriction concernant les bandes ou la durée;cependant les liaisons établies lors des concours ne sont pas prises en considération.
Les cartes QSL doivent pouvoir être présentées.

5. Activités.

5.1. Le diplome B T C.
Ce diplome confirme l'inscription au BTC.
La demande doit être adressée à:
ON7VU - LUC VINCK.
KAPELLELEI 26 B- 2510 MORTSEL.
ELLE doit contenir:
- la preuve de l'exécution des conditions particulières
- l'attestation du respect des conditions générales d'admission
et doit être contresignée par deux autres radio-amateurs ou par un membre du BTC.
Frais d'inscription: 150.-fB, 3.dollar US, 5.-DM ou 10 irc.
Le diplome imprimé sur papier glacé,en quatre couleurs,format A4 porte votre numéro d'inscription au BTC .
Le délai est de trois à quatre semaines.

5.2. Le réseau B T C. (Pas actif)
Il est prévu, chaque dimanche matin,à partir de 10 heure locale, un réseau à la vitesse de 10 mots par minute,sur 3530 khz + QRM.
La vitesse pourra être augmentée à partir de 12 heure.
Ce réseau est en néerlandais.Les dispositions envue d'un réseau en français ne sont pas encore prises.

5.3. Le diplome W B T C.
Lorsque le nombre de 200 membres sera atteint,il sera créé un diplome intitulé W B T C,ou Worked belgian telegraphy club, afin de promouvoir l'activité entre les membres du BTC.Le règlement concernant ce diplome n'est pas encore établi.

- - -

Traduction ON7AB - André

EXTRAIT DES NOUVELLES DX.

EJ2B BLASKET ISL. (suite)

Pour les collectionneurs de préfixes , les îles apportent un point supplémentaire. Le gouvernement irlandais délivrant le préfixe spécial E J pour les activités au large.

L'idée d'une telle expédition est de ON5KL. Il fût aidé de ON4JL 'alias EI5EP) et ON6NW. Le groupe fût élargi à ON4QP, ON1MT & ON1ATY. Les préparatifs commencèrent un an auparavant. Une préparation soigneuse n'est pas seulement nécessaire pour éviter toutes sortes de problèmes mais, c'est aussi une partie de l'amusement de l'expédition.

Juillet 85: EJ2B.

L'indicatif EJ2B a été attribué par les autorités irlandaises pour cette expédition. Nous avions décidé d'être sur l'air au moins pour le week-end du 13 et 14 juillet pour le CONTEST I.A.R.U. .
Le mercredi 10, un bateau de pêche nous ammenait pour la Grande Blasket avec une tonne de matériel.
Un groupe électrogène de 2,5 Kw, un TS430, une BEAM TRIBANDES 3 ELE, une GROUND PLANE et une FD4 ont été utilisés.

Durant notre séjour, le temps fût épouvantable. Une tempête et une pluie abondante ne facilitèrent pas notre installation et constituèrent un véritable calvaire pour les antennes.
N'étant presque pas protégé des vents océaniques c'était une lutte constante à l'aide de corde, de haubans et de ficelles pour maintenir le tout en place.
Lundi, 15 jillet , des pêcheurs du coin nous conseillèrent de quitter l'île car du mauvais temps était annoncé.
Le lendemain , de bon matin, nous quittions l'île. Ce fût très judicieux car les 3 jours suivants,l'enfer se déchaina et aucune traversée n'eut été possible avec un tel mauvais temps.
Bien que les conditions ne furent pas très bonnes, nous avons réalisé 2.602 QSO (1700 CW & 900 SSB) et contacté 74 contrées DXCC.

Après que la station de radio locale (Radio Na Gaeltacht) ait annoncé dans un de ces bulletins qu'un groupe de radio-amateurs belges étaient sur la Grande Blasket , nous étions devenus tout à fait "célèbres" dans la région de DINGLE. Nous ne pouvions comprendre tous les propos des gens du coin puisque nous ne parlions pas le gaélique mais, nous devinions la signification de quelques uns des commentaires en se fiant aux gestes qui les accompagnaient. Un doigt contre la tempe droite ou gauche, est un symbole universellement connu.

A propos, si vous avez contacte E J 2 B, envoyer votre QSL à ON5KL, une QSL photo couleur vous attend, 73 et à l'année prochaine depuis une autre île.

Texte de ON6NW traduction FD6HSI.

NOUVELLES.

Des médecins ghanéens ont sollicités DL0MAR en tant que conseil médical en vue d'obtenir des médicaments et une assistance technique avec l'équipement des ambulances et un poste central de radiocommunications.

Le Ministre de la défense, Arnold Queenuu établit une licence temporaire pour le transit du matériel radio-amateur et également en vue d'une démonstration .

De hauts responsables du gouvernement furent impressionnés par les performance et les possibilités des stations amateurs, particulièrement en cas d'urgence. Dans l'avenir, les OMs 9 G profiteront de cette démonstration.

Cette reproduction est autorisée pour le journal ON5VL par les NOUVELLES DX.

EXTRAIT DE "LES NOUVELLES DX".

NOUVELLES DX.

JUSQUE		31 MARS		W 2 W S E DEPUIS V P 2 M D B
"	FIN	MARS		I 5 J I O " /K C 6
"		AVRIL	86	W 6 K G / W 6 Q L EN AFRIQUE.
"		MAI	86	J W 5 V A A DEPUIS BEAR Isl. (IOTA EU27)
"	FIN	MAI	86	S M Ø D Q E DEPUIS MOZAMBIQUE / C 9.
"		JUIN	86	J W 5 O C A & J W 6 H A A DEPUIS BEAR Isl.
"		SEPT	86	Z L 8 O Y DEPUIS KERMADEC.

NOUVELLES DIVERSES.

1/ SHORTWAVE SOFTWARE.

UNE PUBLICATION GRATUITE PEUT-ETRE OBTENUE AUPRES DE RADIO NEDERLAND. CETTE PUBLICATION CONTIENT ENTRE-AUTRE UN PROGRAMME DE CALCUL DE PREDICTION DE PROPAGATION ET DE LEVER/COUCHER DE SOLEIL. ECRIRE A: RADIO NEDERLANDS, Mr JONATHAN MARKS, PO BOX 222, 1200 JG HILVERSUM, HOLLANDE.

2/ 1Ø IEME JEUX ASIATIQUES.

Pour commémorer les 1Øième jeux asiatiques, qui se dérouleront à Séoul du 2Ø sept; au Ø5 oct; 1986, la "Korean Amateur Radio League" (KARL) à créé 2 diplomes pouvant être obtenus par les radio amateurs autorisés ou non (SWL). Le "désign" de ces diplomes est basé surle poster officiel de ces jeux. Ces diplomes sont valables pour les contacts réalisés entre le 1er jan. et le 5 oct. 1986:

1. Classe HL: pour tous ceux ayant contactés (entendus) 1Ø stations HL, avec au moins une station HL1 (SEOUL).

2. Classe DX: pour tous ceux ayant contactés (entendus) 1Ø stations de pays participants à ce jeux, inclus une station HL. La liste des pays participant est la suivante: A4,A5, A6, A7, A9, BY, DU, EP, HL, HM, HS, HZ, JA, JT, JY, OD, S2, V8, VS6, VU, XV, XW, XZ, YA, YB, YI, YK, 4S, 4W, 7O, 8Q, 9K, 9M, 9N, 9V.

De plus, pendant la durée des jeux une station spéciale H L 8 6 A G sera active et la QSL de cette station compte pour 5 stations HL ou 5 contrées pour ces diplomes. La KARL commencera à envoyer les diplomes le 2Ø sept. et les bénéficiaires recevront en plus des timbres commémoratifs. La copie des logs, certifiée accompagnée de 1Ø IRCs ou 4$ doit être envoyée avant le 2Ø sept. 1987 à :Korean ARL, CPO box 162,
SEOUL 1ØØ,
KOREA.

(Les droits de reproduction sont accordés pour le ON5VL par les NOUVELLES DX)

CONTESTS MAI----DECEMBRE 1986. (ETRANGER)

(Pour les dates et heures, voir confirmation dans votre CQ-QSO)

MAI 1986.

1Ø-11	CQ M CONTEST.
17-18	CONTEST ARI.
24-25	CQ W WPX CW CONTEST.

JUIN 1986.

Ø7-Ø8	CONTEST SUD AMERICAIN CW.
14 ØØØØ - 15 24ØØ	ALL ASIAN CONTEST PHONE.

JUILLET 1986.

Ø5 ØØØØ - Ø6 24ØØ	VENEZUELA CONTEST PHONE.
12 ØØØØ - 13 24ØØ	IARU RADIO SPORT CONTEST.
12 ØØØØ - 13 24ØØ	COMOMBIAN CONTEST.
19 ØØØØ - 2Ø 24ØØ	SEANET CONTEST CW.
26 ØØØØ - 28 Ø2ØØ	COUNTY HUNTER CW CONTEST.
26 ØØØØ - 27 24ØØ	VENEZUELA CONTEST CW.

AOUT 1986.

Ø2 2ØØØ - Ø3 16ØØ	ROMANIAN DX CONTEST.
Ø9 ØØØØ - 1Ø 24ØØ	EUROPEAN DX CONTEST CW.
16 ØØØØ - 17 24ØØ	SEANET CONTEST PHONE.
23 ØØØØ - 25 24ØØ	ALL ASIAN CONTEST CW.

SEPTEMBRE 1986.

Ø7 ? ØØØØ - Ø7 ? 24ØØ	BULGARIAN CONTEST CW.
13 ØØØØ - 14 24ØØ	EUROPEAN DX CONTEST PHONE.
2Ø ØØØØ - 21 18ØØ	SCANDINAVIAN ACTIVITY CONTEST CW.
27 ØØØØ - 28 18ØØ	" " " SSB.

OCTOBRE 1986.

Ø4 1ØØØ - Ø5 1ØØØ	VK/ZL CONTEST SSB.
11 1ØØØ - 12 1ØØØ	VK/ZL CONTEST CW.
12 Ø7ØØ - 12 19ØØ	RSGB 21/28 SSB.
18 ØØØØ - 19 24ØØ	BOY SCOUT JAMBOREE.
19 Ø7ØØ - 19 19ØØ	RSGB 21 MHZ CW.
25 ØØØØ - 26 24ØØ	CQ WW DX PHONE.

à suivre .....

TRUCS DE BRICOLAGE

TRUC n° 4

Nous avons vus dans le truc n°3 comment forer de la tôle où des fines épaisseurs sans étoiler , cela peut également arriver dans de plus fortes épaisseurs et aussi avec des grands Ø ,cela provient que votre mèche est mal affutée c'est a dire qu'elle a trop de dépouille et vous n'avez pas le moyen d'y remédier.

SOLUTION

A l'endroit où vous devez forer marquez une empreinte avec la pointe de la mècheoù encore forer avec une mèche de Ø inférieur puis lorsque vous voudrez utiliser la mèche du Ø à forer , prenez un petit carré de chiffon 5 cm/5 cm plier le en quatre,placez le sur la pièce et vous pourrez ainsi forer plus aisément à travers le chiffon avec un meilleur résultat.
Aussi si vous désirez un très beau fini et en plus qui facilite la coupe, le meilleur lubrifiant au monde est tout simplement la salive

ON1KZD

NECROLOGIE

Madame J.Hanse,
Monsieur et Madame J. FLORENT-HANSE (José ON1KZH - Jeanine ONL4179)
très sensibles aux marques de sympathie que vous leur avez témoignées lors du décès de
Monsieur Alphonse HANSE
Vous expriment leurs très sincères remerciements.

A T T E N T I O N

Le samedi 12 avril, réunion à St Laurent, dès 14 heures
Préparation du field-day décamétrique et métrique
Constitution des équipes et choix des emplacements
Tous les amis sont attendus et seront reçus chaleureusement.

(suite et fin des articles du mois de mars)

6.Conclusions.

-Le contest manager se fait un devoir de publier, le plus rapidement possible, les résultats.

-Ces règles furent établies pour éviter toutes discussions concernant les décisions du contest manager.

-Le contest manager se fait un devoir d'appliquer ces règles rigoureusement.

-La participation à un contest signifie l'acceptation automatique de ces règles.

-La publication de ces règles n'exclut nullement les spécifications de règlements de certains contests.

-Tous les cas non prévus seront tranchés par le contest manager.

Ces règles furent approuvées par la Commission ONL à Anvers le 30 mars 1985 et sont d'application dès la publication.

Pour la Commission ONL
UBA SWL Contest Manager
Marc DOMEN, ONL 6945

Adaptation à la règlementation N°1

1.Suite à la décision de la Commission ONL du 12/10/1985 le contest suivant ne sera plus organisé:
UBA Field-day catégorie ONL/QTH : premier week-end de juin

2.La coupe de section prévue auparavant dans le contest SWL de Bienvenue de l'UBA sera, à partir de 1986, calculée pour les contests de toute l'année.Les Contests organisés par les sections seront aussi pris en considération pour cette coupe.

Le classement se fera comme suit :

Un nombre de points sera alloué aux participants d'après la place obtenue lors du contest.Le minimum de ces points sera "5" et le maximum, le nombre de participants à ce contest.Le gagnant obtiendra le plus grand nombre de points et les suivants auront chacun un point en moins par place.Le dernier classé aura donc au minimum "1 point".
Lors du field-day ces points seront doublés.Le nombre de points obtenus par la section à la fin de l'année sera multiplié par le nombre de logs reçus de cette section et divisé par le nombre d'ONL dans la section au terme de l'année comptable (31 août).Le calcul se fait au millième.
La section qui aura obtenu le plus haut score recevra la coupe de la section.La dénomination officielle de cette coupe sera :
COUPE U.B.A. d ' ACTIVITE O.N.L.

Marc Domen - traduction française ON7TP Robat J.

RUBRIQUE " S.W.L. " * * * * "INFOS ECOUTE "

INFORMATIQUE:

OH5YW Kari, propose aux utilisateurs du Commodore 64, une série de programmes(environ 300) sur disquette. Il suffit de lui écrire en anglais(ou mieux en finnois Hi...), pour obtenir la liste. Kari ne demande que le support(disquette), et renvoie quelques jours après les programmes demandés.

Nouvelle Adresse: KARI SYRJANEN
Rantatatie 27 SF-45700
KUUSANKOSKI FINLANDE

* * * * * * * * * * * * *

Radio Nederland édite une brochure comprenant quelques programmes en Basicode(protocole utilisant les instructions communes à dix-sept ordinateurs). Ces logiciels sont dèstinés aux Radio-Amateurs. On peut obtenir gratuitement cette brochure en écrivant à Radio Nederland "Media Network" P.O. Box 222 1200 JG HILVERSUM Pays-Bas

* * * * * * * * * * * * *

Radio Suède Internationale propose gratuitement un guide de la micro-informatique"The DX-ers guide to computing". Adresser votre demande à Radio Suède Internationale, DX EDITOR
S-105-10 STOCKHOLM SUEDE

* * * * * * * * * * * * * *

Pour Amateur fortuné:

La liste internationale des fréquences peut être obtenue auprès de l'U.I.T.(Union Internationale des Communications-Genève-Suisse) Elle comprend plusieurs volumes en ce qui concerne les ondes courtes. Les volumes 1 a 4 vous couteront la bagatelle de 1979 Fr. Suisses.

* * * * * * * * * * * * *

L'organisation Greenpeace peut être captée en SSB dans la bande Amateur aux alentours de 14.300 Khz et en mode AMTOR aux alentours de 14.070 Khz, ainsi que dans les bandes"marines" habituelles. (infos de radio Suède)

* * * * * * * * * * * * *

./..

RUBRIQUE "S.W.L." * * * * * "INFOS ECOUTE"(suite)

Cet article s'adresse plus particulièrement aux nostalgiques de l'hiver,aux amoureux de frissons et de grandes étendues glacées.Voici quelques informations se rapportant aux principales bases situées dans l'Antartique.

RECEPTION DE STATIONS UTILITAIRES DANS L'ANTARTIQUE:

Base: Presidente Eduardo Frei Montalva " 62°1 S 58°5N "
indicatif: CANGO
Emissions en Rtty et Fac-similé sur 5302-11662-15470 Khz et en Cw à 14H30 ET 22H00 Gmt avec prévision pour les navires dans la région du détroit de Drake.

Base: Palmer Station " 64°1 S 62°0 0"
indicatif: NHG
Emissions en Rtty sur 9075,9I06,10235,13553 Khz,avec bulletins donnant la situation des glaces à 15H00 et 20H00 Gmt.

Base: Molodezhnaya "67°4 S 45°5 E"
indicatif: RUZU
Emissions en Rtty sur 6785,8105,9280,10I00,I0140,I0830,12255, 13505,13715,14375,15830,20835,22755 Khz,et en Cw sur 13385 Khz. Transmission d'un bulletin météo en code SYNOP à OIH00,03H00, 07H00,13H00,15H00, et 19H00 enRtty. D'autres émissions se font en Fac-similé. C'est sans doute la station la plus régulièrement reçue en Europe.

Base: Mirnyj " 66°3 S 93°0 E"
indicatif: UBA/UFE sur 13385 Khz en Cw.

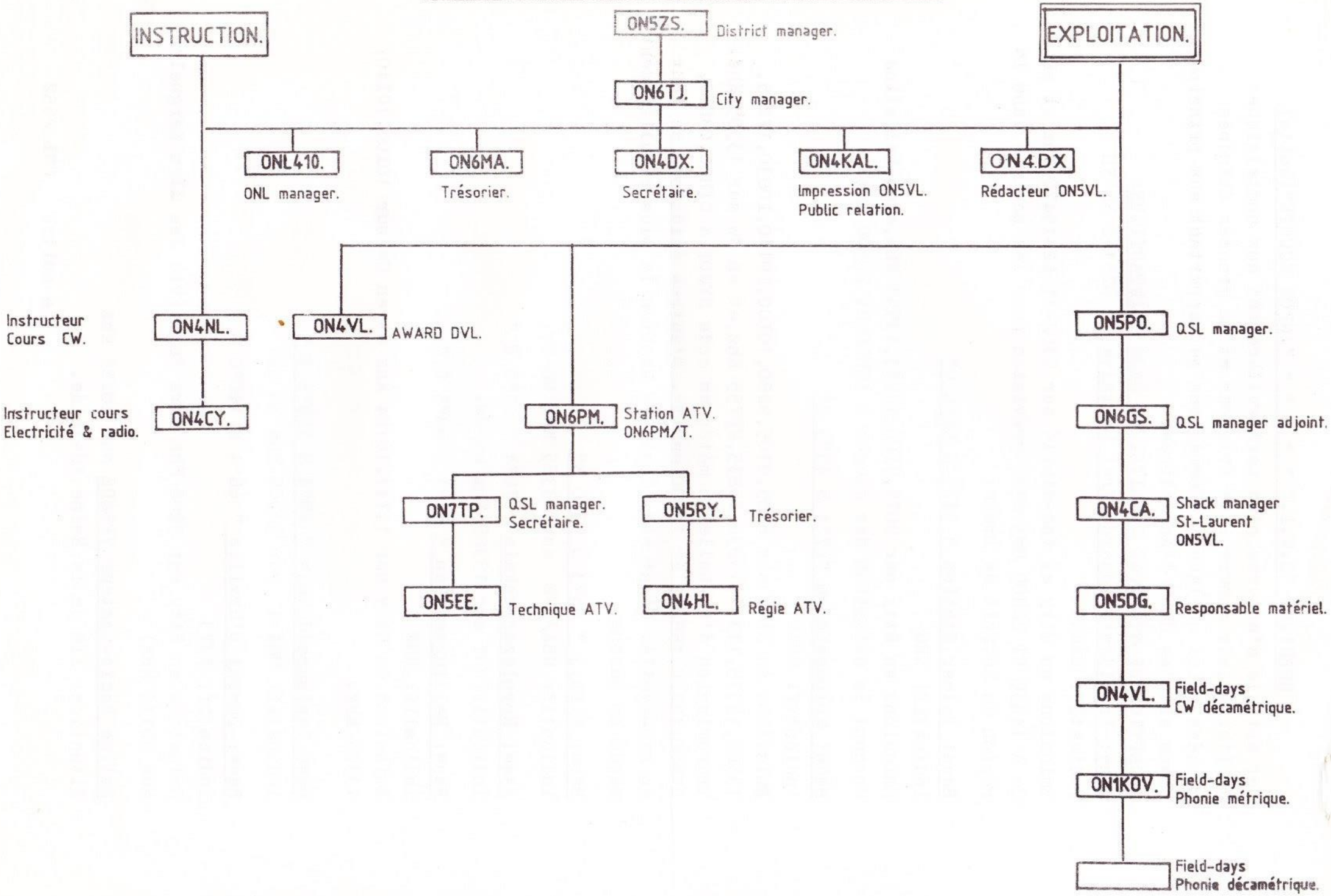
Base: Novolazarevskaia " 70°4 S 11°5 E "
Indicatif:UDY sur 13385 Khz en Cw.

Base: Bellingshausen " 62°1 S 58°5 0 "
indicatif: UGE 2
Emissions en Rtty sur 14747,16104 Khz et en Cw sur 10I00,10I40, 13385 Khz.

Base:Leningraddskaja " 69°4 S 159°2 E "
indicatif: UMA 4 sur 13385 Khz en Cw.

Base: Dumont D'Urville " 66°4 S 140°0 E "
Indicatif: FJY3
Emissions en Rtty sur 9268 Khz vers Paris(via les Iles Kerguelen sur 20115 Khz)

Balise Radio-Amateur VP8ADE sur 28285 Khz
Situation: Ile de la Reine Adelaide.

a suivre ONL 2652

-.UBA Section de Liège : ORGANIGRAMME.-