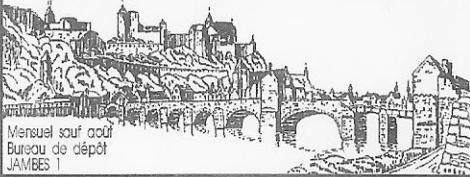




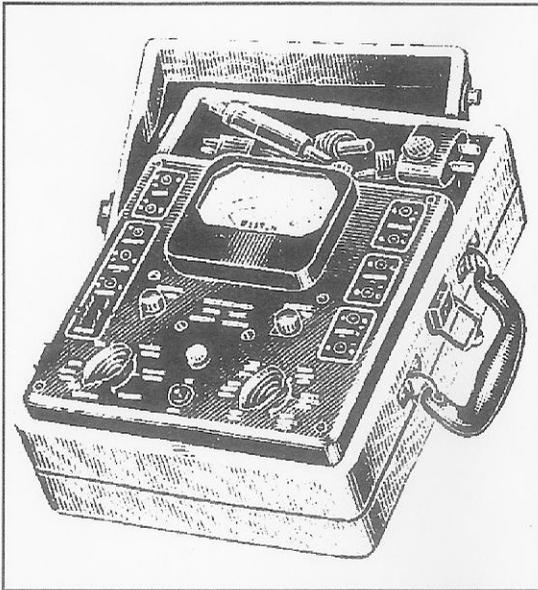
N° 36, septembre 1995

ONØN Revue



Mensuel sauf août
Bureau de dépôt
JAMBES 1

En cas de non-distribution : rue d'ENHAIVE, 268 5.100 JAMBES



Silent key ON510

La RNARS

**Les ACRONY-
MES améri-
cains**

**Liste des sec-
tions**

**Annonces de
conférences à
NMR et à ESM
HI spécial**

**TABLEAU DE CONVERSION
DES GRADUATIONS
DU S-METRE**



Rédaction

Guy MARCHAL ON5FM
73, Av. du CAMP
5100 JAMBES
Tél. 081/30.75.03

Edition

Guy CANNAERT ON1FO
125, rue du SART-HULET
5100 JAMBES

Tésorier

Pierre MOULIN ON4KMO
268, rue d'ENHAIVE
5100 JAMBES
Tél. 081/30.26.99

Imprimerie

ASBL L'ATELIER
477, Chée de LIEGE
5100 JAMBES
Tél. 081/30.19.77

- **Changement d'adresse** ou nouveau membre : communication à effectuer au Trésorier.

- **Publication d'articles et petites annonces:**

- Par packet radio : à déposer pour ON5FM sur ON7RC-5
- Par courrier : à l'adresse de la rédaction.

- **Abonnement** : 150 Fb à verser au trésorier.

SOMMAIRE

Page

- | | |
|---|--------|
| 3. The News | |
| 4. Silent key ON5IO | ON5WB |
| 4. Brocante à Maasmechelen | |
| 5. Le programme à la clé | |
| 5. La RNARS | |
| 6. Acronymes américains | ON5FM |
| 7. Liste des sections de la province | ON5FM |
| 8. Conférence à NMR | ON5PT |
| 9. Tableau de conversion des graduations du S-mètre | ON5FM |
| 10. HI spécial | ON5FM |
| 11. Rapport des réunions : CBR | ON4IX |
| 12. " " CRB | ON1KVL |
| 13. " " ESM | ON4YH |
| 14. " " NMR | ON5FM |
| 14. Soyez fiers de votre call | ON5PT |
| 15. Bibliothèque | ON5GW |
| 16. Petites annonces | |

En couverture : Le HIGH FREQUENCY ANALYSER de WESTON de 1949

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

The News

COURS ONL A CBR

Des cours ONL sont donnés à la section de CBR, au Camp militaire Roi Albert à Marche. Ces cours ont commencé le 2 septembre et ont lieu chaque samedi de 15 à 17 heures.

Pour tous renseignements, contactez le CM Alain LHEUREUX 23, rue G. HUBIN 4570 MARCHIN. Tél 085/41.18.40

COURS ONL AU RADIO CLUB DE BRUXELLES

Les cours préparatoires à la licence de radioamateur ont repris le mercredi 6 septembre à 19h30 à l'école Technique de l'Etat, rue C. Permeke à Evere. Cette année, notre taux de réussite a été de 100%, tous nos participants qui se sont présentés à l'examen ont donc vu leurs efforts couronnés de succès.

Renseignement et inscription pour la session 95-96 :

ON4AY, Alex Tél : 02/726.70.86

ON4UB

la station nationale de l'U.B.A.

Les émissions de ON4UB débutent chaque dimanche à 09.45h. (t.l.) avec les QSO's de contact en 3,624 MHz et 144,800 MHz.

A 10.30h nous sommes sur antenne avec le bulletin d'informations hebdomadaire en néerlandais et à partir de 11.00h en français.

Après le bulletin nous sommes de nouveau QRV pour les QSO's de contact.

N'oubliez pas de suivre notre programme et n'hésitez pas de prendre contact avec nous pendant les QSO's.

Le schéma de notre programme est le suivant :

- Communication de la rédaction d'ON4UB;
- Des nouvelles de l'U.B.A. et du monde des amateurs;
- Les dernières nouvelles des sections;
- Messages personnels

(s'il y en a).

Chaque dimanche nous vous donnons la prévision de propagation pour la semaine, les toutes dernières informations DX, annonces des contestes et d'événements importants.

Dimanche prochain, le 17 septembre, nous répétons un message important de l'I.B.P.T., nous annonçons les brocantes et bourses (RCB, LLV, NLB et AAA).

Nous vous racontons quelque chose sur la propagation «gray-line» donc par «ligne-grise» au ligne crépuscule-/aube et nous vous communiquons les heures d'éventuels contacts DX par «ligne-grise».

ON4ZA, Fernand.

ON4ZA,
Fernand Fleurbay
Asterlaan 20,
2550 KONTICH
03-457.42.84

SILENT KEY ON5IO

ON5IO nous a quitté...

Raymond nous a quitté il y a quelques semaines à peine. Discrètement, comme il l'était toujours.

Depuis peu sa santé était devenue précaire et la perte de son épouse l'avait beaucoup affecté.

Raymond fut à l'époque un des précurseurs la FM et du 2m. Si son métier l'y prédestinait, car il travaillait à l'atelier radio de la gendarmerie (rue Defnet), il n'en restait pas moins un amateur soucieux de partager son expérience.

Le premier répéteur, encore visible au local de section NMR, fut son oeuvre. Quelle patience fallait-il et quel doigté pour remettre cette station (à tube) en ordre de marche. Elle a rempli son office plusieurs années, sous sa vigilance toute paternelle; et le terme est bien choisi. D'autres améliorations et d'autres stations ont suivi, Raymond était toujours là!

Puis ses visites se sont espacées. Il n'en gardait pas moins une petite place dans son coeur pour les amateurs. Il m'appelait au téléphone de temps en temps pour divers renseignements techniques et prenait des nouvelles de la section.

Sa famille, son jardin (c'était un vrai écologiste et végétarien) lui prenait beaucoup de temps.

Je garde le souvenir d'un Raymond discret, calme, dévoué, serviable. Un sage! Vraiment un gars avec qui il était inimaginable d'avoir la moindre dispute.

Merci pour tout Raymond.

ON5WB.

Brocante a Maasmechelen. (Limbourg)

Organisée par la section UBA NLB le 01 Octobre 1995 dans les locaux de l'école technique provinciale, Joseph Smeetslaan 283.

Itinéraire: E314 Aix-la chapelle - Anvers, sortie 33. A partir d'ici suivre indications HAMBEURS ou UBA NLB.

Info et réservations de tables: ON4BCE Etienne Cruysweps Zestienhuizenstraat 38 3530 Houthalen. tf. 089/383360 (après 18h) ou: ON1GY @ ON4AIC

Matériel Radioamateur, neuf et d'occasion. Composants électronique, antennes etc... POSSIBILITE de laisser contrôler vos appareils.

Petite restauration sur place. Parking gratuit.

Ouverture: Exposants a partir de 08.30 h. Visiteurs a partir de 10.00 h.

LE PROGRAMME A LA CLE

Vous avez des infos DX, vous avez réalisé de beaux QSO, en un mot vous avez des infos susceptibles d'intéresser les OM ? Communiquez-les nous, nous les publierons dans cette rubrique.

Voici des contacts effectués par Eric ON7LE...

- BV2KI Taiwan sur le 18 MHz souvent qrv et TRES bon operateur.
- ZC4C Chypre Bases anglaises sur Chypre sur 18 et 14 MHz.
- 3V8BB Tunisie sur 14 MHz operateurs de differentes nationalites

- D3T Belge en Angola sur 18 MHz ...
- 5A1A Libye/Tripoli ..TRES TRES rare sur 14 MHz.
- BV4BN Taichung/Taiwan sur 14 MHz ... signal de 59+ / operateur submerge.
- YB5AQG Indonesie (un OM neerlandais) tres facile signal de 59+ sur 14 MHz

J'ai contacté ces stations assez facilement en fonction du pile-up parfois tres tres considerable.

ON7LE

LA RNARS

Liste des reseaux en telegraphie de la Royal Naval Amateur Radio Society.

Ceux-ci sont un excellent moyen d'entraînement a la CW, moins rebarbatif et plus vivant que les cassettes ou l'ordinateur:

jour:	heure:	QRG (KHz):	Reseau:	Net controller:
Lundi	1500	3575	QRS CW NET	G3AWR/G3UEC
mardi	2000	3528	RNARS CW Net	GOJCY
Jeudi	2000	3547	Scottish Group Net	GMORNR
Jeudi	2100	1845	Top band CW net	G3AWR
Vendredi	2000	10117	RNARS CW Net	LA1IE/G3APO
Dimanche	1200	7020	RNARS CW Net	G3WP/G3AWR

Tous les premiers mardis de chaque mois, un test d'entraînement a la telegraphie est diffusé a partir de 21 heures (heure française) sur 3520 KHz.

Il s'agit d'articles en langage clair, émis pendant trois minutes aux vitesses suivantes: 15 - 20 - 25 - 30 - 35 - 40 mots par minute, a partir de la station GB3RN (H.M.S. Collingwood, pres de Portsmouth).

Ce test est suivi d'un bulletin d'informations.

Jean-Pierre - RNARS 3948

ACRONYMES AMERICAINS

Voici une liste d'acronymes ou abréviations rencontrés dans les messages et les textes issus des réseaux de type Internet. Ces réseaux véhiculant beaucoup d'informations concernant notre hobby, on trouvera de plus en plus ces abréviations, très usuelles dans ce milieu.

AFAIK - As Far As I Know	- De ce que j'en sache
BTW - By The Way	- De ce fait
LOL - Laughing Out Loud	- Rire bruyant
OOTC - Obligatory On Topic Comment	- Commentaire obligatoire sur le sujet
OTB - Off To Bed	- Parti au lit
OTOH - On The Other Hand	- D'autre part
POV - Point of View	- Point de vue
FAQ - Frequently Asked Question(s)	- Questions fréquemment posées.
FWIW - For What Its Worth	- Pour ce que ça vaut
FYI - For Your Information	- Pour votre information
<G> - Grin, Grinning	- Sourire, rire = "HI"
GMTA - Great Minds Think Alike	- Les grands esprits se rencontrent
IIRC - If I Remember Correctly	- Si je me souviens bien
IMHO - In My Humble Opinion	- A mon humble opinion
IMNSHO - In My Not So Humble Opinion	- A mon opinion pas si humble
IMO - In My Opinion	- A mon opinion
L8R - Later	- Plus tard
ROTFL - Rolling On The Floor Laughing (Many Variations)	- A se rouler par terre de rire (nombreuses variantes)
TTFN - Ta Ta For Now	- Assez pour maintenant
TTYL - Talk (or Type) To You Later	- Je vous le dirai (ou écrirai) plus tard
TTYs - Talk (or Type) To You Soon	- Je vous le dirai (au écrirai) bientôt
YAA - Yet Another Acronym	- Encore un acronyme !

Et ceux-ci qui sont déjà plus connus

:-) - sourire/bonheur	:(- contrarié/triste
:D - grand sourire ou rire	O:-) - angélique/innocent
:> - sourire gêné	:-I - content
;-) - clin d'oeil	:-X - bouche cousue
:-* - baiser	8-) - surpris
:O - cri	:-{> - barbu et moustachu
}:-> - démoniaque/coupable	B-) - mis des lunettes
:-# - grimace/frustration	:-} - sourire crispé
:-P - tirer la langue	:-{ - contrarié

Pour mieux apprécier ces acronymes, basculez la feuille d'un quart de tour vers la droite. Il est bien entendu que toutes les combinaisons sont possibles ! ;-)

ON5FM



Deux amis, qui ont atteint le soir de leur vie, discutent de leur passé. Ils se connaissent depuis leur naissance et ont maintenant 80 ans. Ils ont été à l'école gardienne ensemble, en primaire et ensuite en A2 sans jamais se quitter. Ils ont toujours été passionnés de radio et d'électronique et ont obtenu leur licence de radioamateur ensemble, voici plus de 60 ans.

Ils se remémorent leur vie bien remplie d'activités, de diplômes, de DX-péditions, de contests où ils ont brillé et parlent de ce qui les attend là-haut.

- Je m'demande, François, si'il y a de la radio là-haut...
- François : oui, Jo. Je m'demande même si on pourra écouter ON4UB le dimanche !
- Joseph : (sourir profond).
- François : écoute, je te propose quelque chose : le premier de nous deux qui part là-bas, reviendra raconter à l'autre comment ça se passe.
Affaire conclue.

Et, malheureusement, à quelques mois de là, Joseph trépassa.

Un soir, alors qu'il a du mal à s'endormir, François a un drôle de pressentiment. Il ouvre les yeux et... Joseph est là, au pied de son lit !

- Jo ? C'est toi ?
- Ben oui. C'est ce qu'on avait convenu, non ?
- Alors, quelles nouvelles ? Il y a de la radio là-bas ?
- Et bien, il y a une bonne et une mauvaise nouvelle : en effet, il y a de la radio !
- Raconte ! C'est bien ?
- Oh, tu ne peux pas t'imaginer : On fait des QSO interplanétaires fabuleux, des hyper-DX à rêver ! La puissance se mesure en KW, les antennes sont démesurées. Tiens, moi, sur 80m, j'ai une beam 6 éléments ! Et une 2 fois 9 éléments sur 40m ! Et sur les autres bandes, ce sont des nappes de cubical-quads ! Il n'y a pas de limites... Et tout les week-ends, super contest !
- Et tu peux suivre les QSO sur la terre ?
- Tout ce que tu veux, il suffit de pointer une beam ultra pointue et tu écoutes n'importe quoi, n'importe quel relais, sur n'importe quelle bande.
- François, ébahi : oh, c'est vraiment le paradis !
- Joseph : tu l'as dit...
- Et la mauvaise nouvelle ?
- Ben, heu... voilà : tu es inscrit pour le field-day de samedi prochain !

ON5FM

LE 7 OCTOBRE 1995
A 17H00

CONFERENCE DE
PETER ON6TT
SUR SES
DX-PEDITIONS
AVEC PROJECTIONS
VIDEO ET
DIAPPOSITIVES

A LA MAISON DES JEUNES AU PARC ASTRID,
(Av. Materne) à Jambes. 100 m. après la place de la
Wallonie, à droite en venant de Namur. Prendre
l'entrée secondaire (carrossable) et rouler jusqu'au bout
de l'allée. La maison des jeunes se trouve au n°21, à
votre gauche. Parking facile.

L'ITINERAIRE SERA FLECHE DEPUIS L'EN-
TREE DU PARC

**UNE ACTIVITE UNIQUE
A NE PAS MANQUER**

**VOUS AVEZ DEJA PU LIRE
LES ARTICLES DE PETER
DANS CQ-QSO, MAIS AUSSI
DANS PLUSIEURS
REVUES ETRANGERES**

**INVITATION CORDIALE A TOUS,
MEMBRES DE LA SECTION OU NON !**

Nous avons trouvé ce tableau fort intéressant. Il donne les conversions dBm (décibels par rapport au milliwatt), P/ W (puissance), dB μ V (décibels par rapport au microvolt), U eff/50 Ohm (tension effective développée dans une résistance de 50 Ohms) et graduation du S-mètre selon les valeurs normalisées, soit 50 μ V pour S9 en décimétrique et 10 fois moins en VHF soit -20 dB.

Pour rappel, les graduations d'un S-mètre sont espacées 6dB, soit un rapport de 2 en tension et 4 en puissance. Néanmoins, il s'avère que la graduation du S-mètre des appareils commerciaux est trop souvent fantaisiste.

De nombreuses revues ont proposé des montages relativement fidèles et basés sur des circuits intégrés courants, comme le NE604, qu'il suffit de raccorder simplement au récepteur.

Cet article est tiré d'un texte de DC9LK.

ON5FM

TABLEAU DE CONVERSION DES GRADUATIONS DU S-METRE

Tableau: dBm / P / dBuV / U / S-Metre

P/ dBm	P/ W	U/dB μ V	U eff/50 Ohm	>=144 MHz	< 30 MHz
- 33	500 nW	74	5.00 mV	S9+60	S9+40
- 37	200 nW	70	3.16 mV		
- 40	100 nW	67	2.34 mV		
- 43	50 nW	64	1.58 mV	S9+50	S9+30
- 47	20 nW	60	1.00 mV		
- 50	10 nW	57	707 uV		
- 53	5 nW	54	500 uV	S9+40	S9+20
- 57	2 nW	50	316 uV		
- 60	1 nW	47	224 uV		
- 63	500 pW	44	158 uV	S9+30	S9+10
- 67	200 pW	40	100 uV		
- 70	100 pW	37	70.7 uV		
- 73	50 pW	34	50.0 uV	S9+20	S9
- 77	20 pW	30	31.6 uV		
- 79	12 pW	28	25.0 uV		S8
- 80	10 pW	27	22.4 uV		
- 83	5 pW	24	15.8 uV	S9+10	
- 85	3 pW	22	12.5 uV		S7
- 87	2 pW	20	10.0 uV		
- 90	1 pW	17	7.07 uV		
- 91	780 fW	16	6.25 uV		S6
- 93	500 fW	14	5.00 uV	S9	
- 97	200 fW	10	3.16 uV		S5
- 99	125 fW	8	2.50 uV	S8	
-100	100 fW	7	2.24 uV		
-103	51 fW	4	1.60 uV		S4
-105	31 fW	2	1.25 uV	S7	
-107	20 fW	0	1.00 uV		
-109	13 fW	- 2	0.80 uV		S3
-111	8 fW	- 4	0.63 uV	S6	
-115	3 fW	- 8	0.40 uV		S2
-117	2 fW	-10	0.32 uV	S5	
-121	0.8 fW	-14	0.20 uV		S1
-123		-16	0.16 uV	S4	
-129		-22	0.08 uV	S3	
-135		-28	0.04 uV	S2	
-141		-34	0.02 uV	S1	

Sections	P. S. : call	REUNIONS			GSO DE SECTION			
		Prénom/Tél	Lieu et adresse	Dates	CALL	Dates	Heures	QRG
CBR	ON4IX	CAMP MILITAIRE ROI ALBERT	2 ^{me} samedi du mois	ON4KHA	--	--	--	
	Alain	Domaine Militaire	14h-30					
	085/41.18.40	MARCHE						
ESM	ON4YH	FOYER CULTUREL	3 ^{me} vendredi du mois	ON4ESM	Lundi	20h00	145,250.	
	Paul	2, Rue des RELIGIEUSES	19h-30					
	071/21.64.81	PHILIPPEVILLE						
GBX	ON6GB	LE CHALET	4 ^{me} vendredi du mois	ON6GX	Ecoute	permanente	144,537.5	
	Pierre	Rue S' GERY, 12	20h-00					
	081/61.30.06	CHASTRE						
NBS	ON4IC	COMPLEXE SPORTIF de SOMBEREFEE	3 ^{me} vendredi du mois	--	--	--	--	
	Jean	Allée CHATEAU CHINON, 1	19h-00					
	071/88.97.38	SOMBEREFEE						
NMR	ON5PT	MAISON DES JEUNES	1 ^{er} samedi du mois	ON6NR	Lundi	20h00	80m	
	Jean-Claude	Allée Reine Astrid, 21 (parc de Jambes)	17h.		-	-	145,525.	
	081/44.47.75	JAMBES						
SBS	ON1OM	CLUB ARTISANAL et CULTUREL	2 ^{me} jendi du mois	ON4BS	--	--	--	
	Michel	1, Rue du PRESBYTERE	19h-30					
	071/77.20.15	TAMINES						
CRB	ON5LN	INSTITUT DU SACRE COEUR	1 ^{er} et 3 ^{me} vendredi du	--	Jeu	19h30- 20h00	145,225.	
	Pierrette	Route de FLOREFFE, 26	mois 19h-30					
	081/43.42.57	5170 PROFONDEVILLE						



CBR

Réunion de juillet

Présents : ONL800, 2554+YL,
ON4IX, KMP, 5VN, 7SV.
Excusés : 5PD 1OY.

Le CM, ON4IX est de retour au pays après 2 mois d'absence pour cause de QSY PRO à l'étranger.

La réunion se tient dans nos somptueux locaux mis à notre disposition grâce à l'hospitalité de la garnison ROI ALBERT 1er à Marche et à l'intervention efficace de notre dévoué ONL800.

Divers sujets sont traités, notamment :

- Présence de CBR aux portes ouvertes organisées par la garnison les 19 et 20 août prochains. Nous envisageons d'installer au moins une station HF (décamétrique) SSB et CW et, si possible, d'autres modes en digital.
- Récupération du matériel de CBR éparpillé en divers endroits et chez certains braves qui ont accepté -sous le regard noir des XYL- de céder une partie de leur espace vital pour tenir ce matériel au sec et au chaud. Remercions particulièrement ON4KCE, KHE, KMP et d'autres.
- Notre déménagement (déjà) vers un autre local, toujours sur le territoire de la garnison, mais avec plus grande facilité d'accès ; local qui ne

sera disponible qu'en fin juillet et où notre matériel sera installé et remis en service. Il y a de la place pour un vaste champ d'antennes ! ONL800 nous informera et la tournée de récupération sera organisée.

- Organisation de cours pour ONL en électricité et radio par ON4IX lui-même, à raison de 2 heures chaque samedi de 15 à 17 heures, à partir du 2 septembre prochain. Pour la CW, la place de prof reste vacante. Qui ? A voir au cours des prochaines réunions.
- Maintien de la réunion du 12 août, 14 heures, local habituel. La parking devant la porte nous est autorisé, qu'on se le dise.

Avec les cordiales 73's d'Alain ON4IX.

CBR : réunion du 09/09/95

Présents : ON4KCE, IX, 5PD, OX,
7ZG, SV, 2KGJ, ONL2995, 800,
8483, Mr HUET Bernard, futur ONL
Excusés : ON1KMP retenu par le QRL,
ON1OY, KMD et 5VN.

Première réunion de rentrée dans nos nouveaux locaux ; ceci grâce à l'intervention hautement appréciée d'ONL800, Arsène. Toutes nos félicitations. N'oubliez cependant pas de réajuster ta montre !

La séance s'ouvre à 14 heures, de nombreux sujets à débattre :

- réintégration du matériel appartenant à ON4KHA, station officielle de CBR, tout est revenu au bercail, sauf quelques accessoires mineurs ainsi que toute notre documentation qui est en principe restée dans notre ancien local d'Havervin. A suivre.
- Installation des antennes décimétrique et VHF. Paul ON5PD, fait don d'une FD4. Ces antennes seront installées dans les vastes espaces entourant le local.
- transfert de l'autorisation de ON4KHA : l'IBPT a été informée du changement d'adresse, nous attendons l'avenant.
- reprise des cours techniques pour ONL's le 2 septembre. ON4IX s'en charge à raison de 2 heures chaque samedi, de 15 à 17 heures. Nous allons essayer de présenter 5 candidats à l'examen de mars 96.
- facilités consenties par l'IBPT pour les ONL's (décision n°11)
- la question du node sera examinée avec Michel ON1KMP.
- reprise QSO de section chaque vendredi à 20 heures sur 145.250 avec, pour objectif, l'encouragement du ham-spirit entre radioamateurs.
- réunion des CM et DM le 23 septembre dans le local de CBR. Dispositions prises pour que le local soit en ordre.

La réunion se termine à 15.30 dans une excellente ambiance et laisse place au cours ONL

Prochaine réunion le 14 octobre à 14 heures.

Avec les cordiales 73's d'Alain 4IX



CRB **REUNION DE JUILLET**

Présents : ON1LKF, LCO, KRB, KTY, LGC, LFS, KVL, VZ+YL, KUA+YL+QRP, LAL ON4JQ, YZ, RD, ON5LN, MN, ONL Patrick.

Vacances scolaires, ce fut aussi le cas des deux réunions de ces derniers mois : en juillet, nous avons eu quelques compte-rendus de la brocante de Friedrischafen ainsi que sur les dernières émissions sporadiques en 144 MHz : pour ON1KVL : YO, LZ, IK7, 9H, IS0, EA6-7-8-9 et CT.

En août, nous avons eu le plaisir d'accueillir un nouvel ONL ; Patrick, de Rivière, très intéressé par notre hobby et qui espère être prêt pour le prochain examen IBPT. Nous lui souhaitons pleine réussite.

Il est envisagé d'organiser un souper aux moules en novembre. Le plan définitif sera élaboré au cours de la prochaine réunion, soit le 1er septembre 1995. A cette date également, reprendront les cours ONL.

ON1KVL

Comme chaque fois que le troisième vendredi tombe le 15 du mois, beaucoup de nos membres se sont crus plus jeunes d'une semaine et ont été absents.

C'est René, ON1YG, qui a occupé la tribune avec un exposé très intéressant sur le voyage qu'il a effectué au Canada pour son entreprise. René a été séduit par cet immense pays et il nous a fait partager son enthousiasme. Il a ensuite fait circuler les très belles photographies qu'il a prises là-bas. Bel exposé qui nous a tous intéressés. Merci René.

Nous avons annoncé la manifestation de La Louvière. Nul doute qu'il y aura une forte participation de ESM.

Nous avons parlé aussi de l'organisation de notre participation à l'exposition-démonstration de l'association des parents de l'Athénée de Florennes. Les organisateurs prévoient pas mal de visites organisées pour les écoles de la région.

Nous avons décidé d'y participer, après nous être assurés auprès de organisateurs qu'aucune autre section n'avait demandé à occuper ce créneau. Il n'est pas question de nous faire mousser ! Il s'agit de nous montrer dans une manifestation qui est réalisée pour les jeunes des écoles et par-là, essayer d'attirer, non pas de nouveaux membres, mais de nouveaux candidats radioamateurs.

Ceci dit, ESM accepterait avec reconnaissance l'aides d'OM d'une autre section, qui seraient disposés à occuper un stand pendant le week-end des 4 et 5

novembre. Merci d'avance. (Téléphoner à ON4YH, 071.216481)

Attention, la prochaine réunion a lieu le vendredi 20 octobre à 19.30.

Nous avons invité les amis Frédéric et Pierre, ON6QR et ON7PC, retour des îles Féroé, qui donneront une conférence avec projection de diapositives sur ces îles de l'Atlantique Nord que nous connaissons très mal ou pas du tout. La conférence aura lieu dans la salle du rez-de-chaussée du Foyer Culturel, 2, rue des Religieuses (Place d'Armes). Tout le monde y est invité et l'entrée est libre et gratuite.

Présents à la réunion : l'ami Bernard à qui nous souhaitons la bienvenue, ON5KZ, ON1KKS, ONL 8291, ONL 7943 et XYL, ONL 9787, ON1YG, ON4SW, ON7YC et ON4YH.

Attention !
Le vendredi 20 octobre
à Philippeville :
CONFERENCE
avec diapositives
sur LES ILES
FEROE
Par ON6QR et ON7PC

(Voir C.R. réunion ESM)



La réunion de septembre devant avoir lieu le jour du field-day, elle s'est tenue sur le site de ce dernier, à Achène.

Elle s'est terminée par un barbecue comme de coutume.

Le field-days s'est déroulé, comme d'habitude, dans la bonne humeur et l'efficacité.

Un avatar est venu "animer" cette journée. En effet, une averse a réussi à pénétrer l'Amphénol de l'antenne et à changer les données du jeu : résultat - surprenant -, l'isolant de la SO239 est entré en "fusion". Et il a fallu réparer les conséquences d'un de ces curieux phénomènes auxquels nous sommes habitués la HF.

Au micro pour cette journée : Marius, 4RU, aidé d'Eric, 7LE. Au montage, Di-

dier 6YH, André 7AB, Dominique 4KDS et Pierre 4KMO.

Au barbecue, Didier 1KLZ. Coup de main général : Roger 1VZ et Béatrice et tant d'autres auprès de qui nous nous excusons de les avoir oubliés.

A la barre du navire : Jean Claude 5PT.

Au moment de la rédaction, nous ne pouvons pas préciser le nombre de contacts. Gageons qu'avec notre champion maison, il ne peut pas être faible !

ON5FM

La section de Namur a édité un autocollant représentant le sigle de la section. Celui-ci est disponible aux réunions au prix de 50 FB.

SOYEZ FIERS DE VOTRE CALL

La section de Namur a acquis un lot de casquettes américaines ; dites aussi "casquettes de base-ball". Celles-ci sont disponibles dans toutes les couleurs.

La section dispose d'une machine spéciale permettant l'impression de votre indicatif sur le fronton pour une personnalisation vraiment unique.

CETTE IMPRESSION EST GRATUITE.

**Prix de la casquette : 200 FB.
S'adresser au CM, Jean Claude ON5PT**



Bibliothèque

ELEKTOR 205/206 juillet/août 95

- hors-gabarit '95
alimentations, audio, vidéo et
musique, divers, domestique,
expérimentation, jeux, modélisme et
bricolage, mesure et test, micro-
informatique, radio et HF, voiture,
moto et vélo

QST JUNE 95

- Amateur Radio on the World Wide
Web (1)
- Voice-Track - a Multifunctional
Talking Repeater Controller
- An RF Step Attenuator
- A DTMF to RS-232C Converter and
HF-Link Controller
- Build the Stealth Antenna Tuning
Indicator
- Build a Super-Simple SWR
Indicator
- KISSes, POPs and Pings - The
mysteries of TCP/IP
- Five Bands, No Tuner
- Exploring the 9600-Baud PACSATs
- Product Review : KNWD TM-255
2-Meter Multimode Transceiver
Force
12C-3 «Classic» Triband Yagi
Antenna
- Hints and Kinks : Try a 2-Meter
Flexi-J Antenna
- PKR Peerspective : Messages via
PKR/Internet Gateways

QST JULY 95

- A Wideband 80-Meter Dipole
- A Continuously Variable Bandwidth
Audio Filter
- Voice-Track - a Talking Repeater
Controller (2)
- Amateur Radio on the World Wide
Web (2)
- Radio Astronomy and the Radio
Amateur
- US Coast Guard Ceases CW Operation
- A Practical Stealth Antenna
- Build a Weatherproof PVC J-Pole
Antenna
- A Low-Profile 10-Meter Antenna
- Product Review: Dual-Band Hand-
Held FM Transceivers
- Lab Notes : FM Antennas
- The World Above 50 MHz: 6-Meter
Beacons Around the World

CQ JUNE 95

- Build (and Use) a DX-Grade 6-Meter
Receiver
- CQ Reviews : The MXM TXR-XX
QRP Transceiver Kit
The MFJ-259 HF/VHF SWR Analyzer
- Low-Cost Mobile Antenna Accessories
From Plumbing Parts
- Random Reflections (4)
- Eliminate BC-Band Interference

CQ JULY 95

- CQ Reviews : Jade Products KR01
Curtis Keyer Kit Farr Technologies
450 MHz Corner Reflector

Suite page suivante

Petites annonces

Pour ceux que cela intéresse, il me reste quelques dizaines de mètres de TWIN 300 Ohms qualité professionnelle.

Me contacter au 081/610708. ON5GW.

A vendre : Corel Draw 2 (complet, avec cliparts) : 1.500, Turbo Pascal 6 : 1.000, Dynacom (terminal pour modem sous WIN, prog pro) : 500, Turbo C++ visual edition for Windows : 2.000. Tous ces programmes complets, d'origine, non encore enregistrés et avec leur doc complète. Tous en version anglaise.

G. MARCHAL ON5FM 081/30.75.03

Attention !

**Le vendredi 20 octobre
à Philippeville :**

CONFERENCE avec diapositives sur LES ILES FEROE

Par ON6QR et ON7PC

(Voir C.R. réunion ESM)

Suite de la page précédente

Standard C5718DA Twin-Band
Transceiver Radio Works Line
Isolators

- A Low-Power (QRP) Primer (2)
- How To Build 3 Omnidirectional Antennas For 430 MHz
- How To Get More Information From Your Antenna Analyzer
- DOUG's Desk : Cut Costs With LC IF Filters
- MATH's Notes: A Simple Way To Achieve Battery Backup
- Random Reflections (5)

VHF Communications 2/95

- A Sweep Tuner for the VCO
- A Grid-Dip Meter for VHF and UHF
- A DIY RX for GPS and LONASS Satellites (5)
- Frequency Doubling using Semi-Conductor Diodes
- A 28/432 MHz Transverter in Modular Format
- A 28/50 MHz Transverter
- Receiving System Paramater Measurements using Radio Stars
- A Big Weel Antenna for the 70cm Band