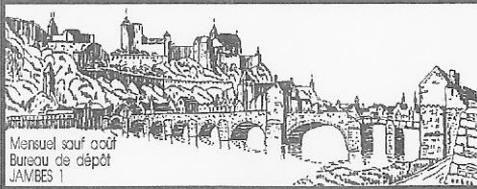




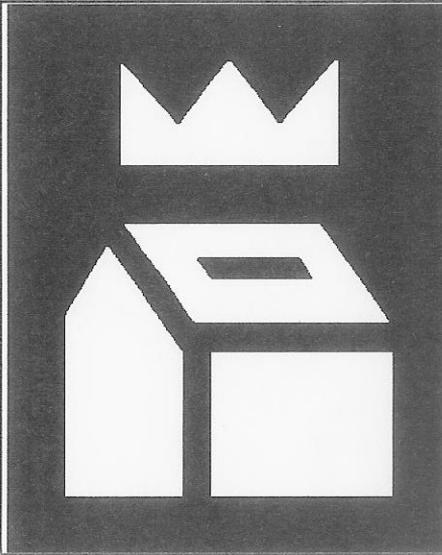
N° 39, décembre 1995

ONØN Revue



Mensuel sauf août
Bureau de dépôt
JAMBES

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



*Nous avons de
l'aide !
ONØN Revue
est
sponsorisée
par la
C.G.E.R.*

*Un cadeau de Noël : une Revue
gratuite en encart : L'Auditeur
Francophone
Le Bafara Award
Des infos et vos rubriques habituelles*



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

Trésorier

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 ON5VL-5
- Par courrier : à l'adresse de la rédaction.

- **Abonnement** : 200 Fb à verser au compte :

001 2668318-21

de la CGER au nom de ONONRevue.

SOMMAIRE

Page

3. The News	
4. L'Auditeur Francophone	
11. Le B.R.L.	ON5FM
11. ONONRevue a un sponsor	ON5FM
12. Le BAFARA Award	
13. Lettre à ON7SI.	NMR
14. Rapport des réunions : NMR	ON5FM
15. Bibliothèque	ON5GW
16. Petites annonces	
16. HI	ON5FM

En couverture : lire page 11

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

The News

RECTIFICATIF

La date de la Brocante de Gembloux-Chastre est erronée dans le CQ-QSO 12/95.

Cette brocante aura bien lieu le premier samedi de mars, soit le 2 mars 1996.

Cordiales 73's
Pierre ON6GB

RADIO CANADA INTERNATIONAL

From: G3VGV
13 Decembre 1995

Et bien, voici une triste nouvelle pour le Broadcasting international : Radio Canada International va cesser ses émissions le 31 mars.

L'équipe de 120 personnes sera licenciée et les sites d'émission avec tout le matériel seront vendus ou loués

Je suis amateur-écouteur d'ondes courtes depuis les années 50 et Radio Canada a toujours été une sorte d'amie. De ce fait, elle me manquera terriblement.

Plus de détails seront communiqués lorsqu'ils paraîtront sur Internet.

73, Richard G3VGV

REUNION CM/DM DU 09/12/95

Une réunion des CM/DM s'est tenue à Jambes, dans le local de la section NMR. Divers points étaient à l'ordre du jour, dont le prix Baron Snoy et votre revue, ON0NRevue.

Le prix Baron Snoy : il devrait être attribué d'ici peu. La section de CBR s'est portée volontaire pour l'organiser comme par le passé. C'est le Président Provincial qui se charge des formalités.

ON0NRevue : Bien que n'étant pas onéreuse, cela constitue une charge difficilement supportable pour certaines sections. La rédaction a limité au maximum les frais, mais pour cela les sujets publiés doivent être rationnés. C'est ainsi que les encarts ont du disparaître.

Le Président provincial ON1EQ a pu obtenir des subsides de la CGER. Ils sont importants par rapport au coût de la revue. ON1EQ prendra également son bâton de pèlerin et démarchera les commerçants susceptibles de pourvoir faire de la publicité dans la revue. ON5FM

fera aussi des démarches de son côté.

Cette rentrée d'argent servira d'abord à réduire le prix de revient (qui est de 19,4 Fb au numéro, tout compris) et ensuite à ne plus devoir vous rationner... Et nous commençons dès ce mois-ci. Mais voyez plus loin.

Les tarifs de publicité retenus par les CM présents est de : 600 Fb la page, 400 la demi page et 250 le quart de page.

Autre chose : nous avons un compte ouvert auprès de la CGER, voyez en dos de couverture.

Enfin, les représentants de l'AGRAN présents à la réunion insistent pour qu'on vous rappelle ceci :

**ON0NRevue N'EST
PAS LA REVUE DE
L'AGRAN ET N'EST
PAS LIEE AVEC
ELLE**

même si elle porte le nom du relais de la province.

ON5FM

L' Auditeur Francophone

LES HEURES ET FREQUENCES
DE
TOUS LES PROGRAMMES
EN
LANGUE FRANCAISE
DU

CLUB BELGIQUE RADIO-LOISIRS

B.P. 12

B-7160 Chapelle-Lez-Herlaimont

Belgique

Fax: ++32-71/46.07.19 ou ++32-64/44.54.40

ATTENTION:

Certaines stations sont indiquées mais sont provisoirement (?) hors service. Elles peuvent être remise en activité à tout moment avec des horaires variables. De plus, n'oubliez pas que tout ceci est dépendant de la propagation, qui de nos jours, n'est pas exceptionnelle ! Si malgré toute notre vigilance, vous constatez des erreurs, soyez tolérant et COOPERATIF: adressez-nous la ou les modifications survenues pour rectification dans le numéro suivant. Vos grilles horaires, ainsi que les grilles de programmes, sont également les bienvenues. (Cfr. adresse du club)

L'exactitude de «L'Auditeur Francophone», revêt un DOUBLE intérêt:

1) pour l'auditeur d'Onde Courte: il dispose des bonnes fréquences lui permettant d'écouter ses émissions favorites.

2) pour les Stations de Radiodiffusion: en nous envoyant (à temps !) leurs grilles de fréquences lors des changements, nous pouvons par l'intermédiaire de «L'Auditeur Francophone», prévenir les auditeurs pour qu'ils puissent continuer à écouter les stations dans les meilleures conditions possibles.

Alors, que vous soyez auditeur ou proche collaborateur d'une station de radiodiffusion internationale émettant des programmes en langue française, n'hésitez pas à nous prévenir pour que «L'Auditeur Francophone» soit le reflet le plus exact de la réalité.

Merci d'avance pour votre compréhension et votre participation.

Bonnes Ecoutes et Meilleures 73's à tous.

ON4LAI pour la rédaction du B.R.L

Si vous appréciez notre travail, faites-le nous savoir en envoyant un petit message à:
ON4LAI @ ON1KGX.#CLR.HT.BELEU

HUDE	HUFE	Pays	Station	Direct.	Fréquence(s)	+	Infos sur la Station
0000							
0000	0030	AUS	Australie	PAC/AS	9580 9660 13755 15240 15365 15510		
0000	0030	AUS	Australie	PAC/AS	17860 17795		
0000	2400	D	Europe 1	OMN	183		
0000	0030	EQA	H.C.J.B	AMN	12005 21455(usb)		
0000	0300	F	R.F.I	EU	3965		
0000	0100	F	R.F.I	AM	5945 9715 9790 9800 11670		
0000	2400	F	France Int	OMN	162 675 1071 1161 1350		
0000	0050	KRE	Pyongyang	AS	11845 15230 (inaudible)		
0000	2400	LUX	R.T.L.	EU	234		
0000	0100	MRC	Médi 1	AFN	171 612 9575		
0000	0400	RUS	NOSTALGIA	OMN	963		
0000	2400	SUI	R.S.R(1/2)	OMN	765		
0000	0057	USA	WSHB	AMN/C	7535		S/D.
0000	0100	USA	WRNO	OMN	7355		D.
0008	0010	I	RAI Nocturno	EU	846 900 6060		
0015	0030	CBG	Camodge	AS	1360 11938 (inaudible)		
0100							
0100	0130	CAN	Canada Int.	AMC/S	9535 9755 11725		
0100	0200	CAN	Canada Int.	AMN	5905 9535 9755 11725		
0100	0200	F	R.F.I.	AM	5945 9715 9790		
0108	0110	I	RAI Nocturno	EU	846 900 6060		
0110	0125	I	Rome Int.	AMN	9645 11800		
0130	0200	AUT	Autriche Int.	AMN	9655		DX=D.
0200							
0200	0300	F	R.F.I	AM	5920 5945 9790 9800		
0200	0230	SUI	Suisse Int.	AMN/C	6135 9885 9905		
0200	0230	SVK	Slovaquie	AMN/C	5930		
0208	0210	I	RAI/NOCT.	EU	846 900 6060		
0215	0230	LUX	Evangile/TWR	EU	216		L.à V.
0230	0330	CUB	Havane	AMN	6180 (fortement QRM, BLU)		
0230	0250	CVA	Vatican	AMN	6095 (fortement QRM)		
0230	0245	LUX	Evangile/TWR	EU	216		S.D.
0300							
0300	0400	AFS	Canal AF.	AS/OI	7185		
0300	0400	ARG	Argentine	AMN	11715		L.à V.
0300	0330	CAN	Canada Int.	MO	9650 11835		
0305	0357	USA	WSHB	AF	7535		S.D.
0300	0400	F	R.F.I	AF	9790		
0300	0400	F	R.F.I	AFE/MO	5945 6175 7135 7315 9550 9790 9805		
0300	0400	F	R.F.I	AM	9800		
0300	0400	F	R.F.I	EU	3965 5990 6045 7280		
0308	0310	I	RAI/Noct.	EU	846 900 6060		
0330	2205	BEL	Radio Une	OMN	621 (fin des prgrs: la Brabanponne)		
0330	0400	CTR	R.For Peace	OMN	7225 13660 21565		V.
0350	0420	CVA	R.Vatican	AF	7360 9660		
0400							
0400	0600	AFS	Canal.AF	AFK/O	9520		
0400	0500	BUL	Bulgarie	AMN	7480 9700		
0400	0500	F	R.F.I+	AFN	7135		
0400	0500	F	R.F.I	AFN	5925		
0400	0500	F	R.F.I+	AF	4890 6175 7135 9790		
0400	0500	F	R.F.I	EU	3965 6045 7280 5990 9745		
0400	0500	F	R.F.I+	AFE/MO	7135 11700 11995		
0400	0500	F	R.F.I	AM	5920 9800		
0400	0500	F	R.F.I	AFE/MO	1233 9550 9805 11685		
0400	2200	MCO	R.M.C	OMN	216 1467		
0405	0457	USA	WSHB	AF	9840		S.D
0429	0457	USA	WSHB	AF	9840		D.
0430	0500	SUI	Suisse Int.	AMN	6135 9885		
0430	0530	USA	R.WRNO	OMN	6185		D.
0440		GRC	ERT 1	EU	729 1602		
0440	0500	CVA	Vatican	EU	527 1530		
0448	1100	F	R.F.I	Paris	738		
0450	0500	F	R.F.I+	EU	5990		
0500							
0500	0600	AFS	Canal AF	AFO	9520		
0500	0600	CTR	AWR	AMC/S	5030 6150 7375 9725		
0500	0600	F	RFI	AFN	7305		
0500	0600	F	RFI+	AFE/MO	9790 11700 11995 15155		
0500	0600	F	RFI	EU	6045 7280 9745 9805 11790		
0500	0600	F	RFI	AFE/MO	11685 15485		
0500	0600	F	RFI	AF	7305		

0500	0600	F	RFI+	AF	4890	7135	9790		
0500	0600	F	RFI+	EU	3965	6175			
0500	0600	F	RFI+	AFN	7135	9790			
0500	0530	G	BBC	AF	6155	7105	7275	11940	
0500	0700	GAB	Africa 1	AF	9580				
0500	0100	MRC	Médi 1	AFN	171	612	9575		
0500	0545	SUI	Suisse.Int	EU	6165	7410			
0500	0600	SVK	AWR	AF	11655				
0515	0530	ISR	Kol Isr.	EU/AMN	5895	17545			
0530	0600	CAN	Canada Int	EU/AF	6050	7295	15430	17840	L.à V.
0530	0600	CVA	Vatican	AF	7360	9660	11625		
0530	0600	USA	VOA	AF	1530	6130	7315		L.à V.
0530	0600	USA	VOA	AF	9480	9505	11915	13710	15375 L.à V.
0540	0600	CVA	Vatican	EU	527	1530	4005	5882	
0550	0900	MRC	RT.Maroc	AF	828	909	1026	1188	1197
0600.....									
0600	0700	G	BBC	AF	7105	7275	9610	9915	11860
0600	0700	KOR	Corée Int	EU/MO/AF	7550	15575			
0600	0800	SEN	R.Senegal	AF	1305	4950	7210		
0600	0650	F	RFI	AFE/MO	15485				
0600	0800	F	RFI+	AFN	7135	9790			
0600	0700	F	RFI+	AFE/MO	15135	15155	17800		
0600	1800	F	R.Bleue	OMN	603	711	792	837	864 945 1206 1242
0600	1800	F	R.Bleue	OMN	1377	1404	1494	1557	
0600	0700	F	RFI	EU	3965	6045	6175	7280	9805 11790
0600	0700	F	RFI	AFN	7305				
0600	0700	F	RFI	AF	9845				
0600	1400	TUN	RTV.Tunis	AFN	963				
0600	0700	USA	R.WYFR	EU/AF	9355	9985	11580		
0600	0630	USA	VOA	AF	6130	7315	9480	9505	11915 13710 L.à V.
0600	0639	USA	VOA	AF	15375				L.à V.
0605	0657	USA	R.WSHB	EU	7535				S.
0613	0623	ROU	Roumanie	EU	7105	9510	9570	9665	11775
0630	0700	EQA	HCJB	EU	5955				
0630	0730	IRN	VX.ISL.	AF	11790	15260	15315		
0630	0700	J	R.Japon	EU	11760	11785			
0630	0200	ALG	R.Alger	OMN	252	SAT.			
0630	0700	SUI	R.Suisse	EU/AF	6165	7410	9885	13635	15340
0635	0700	MLT	R.VX.Médit	OMN	1557	9765	D.		
0645	0700	FNL	R.Finlande	EU	558	963	6120		
0700.....									
0700	0800	BUL	R.Bulgarie	EU	7335	9700			
0700	0730	CVA	R.Vatican	EU	4005	5882	7250	9645	15215
0700	1600	GAB	R.Africa 1	AF	9580	17630			
0700	0800	F	RFI+	AFE/MO	15135	17800			
0700	0745	F	RFI+	AFN	11700				
0700	0800	F	RFI	AFN	9845				
0700	0800	F	RFI	EU	3965	6175	7280	9805	11670 11790
0700	0800	F	RFI	AFE/MO	15605				
0700	0800	F	RFI+	AF	7135	11700	15300	15315	
0700	0800	SVK	AWR	AF	13715				
0700	0727	CZE	Prague	EU	5930	7345			
0700	0757	USA	WSHB	EU	7535	D.			
0700	0730	CVA	Vatican	EU	527	1530			
0705	0757	USA	WSHB	EU	7535	L.			
0715	0730	CVA	Vatican	EU	527	1530	4005	5860	L.à S.
0715	0730	CVA	Vatican	EU/MO	5865	7250	9645	11740	15215 L.à S.
0730	0800	AUT	Autriche	EU/MO	6155	13730	15410	17870	
0730	1100	SUI	Suisse	EU	6165	7410			
0800.....									
0800	0830	BEL	Vlaanderen	EU/AF	6035	9925	15545		L.à S. DX=S
0800	0805	LEB	VX.Liban	OMN	873	6550			
0800	0900	F	RFI	AF	11700	15300	15315	17850	
0800	0900	F	RFI	AFN	9790	11845	15300		
0800	0900	F	RFI	EU	3965	6175	9805	11670	11790 15195
0800	0900	F	RFI	AFE/MO	15605	17620	17800		
0855	0930	ARM	VX.Arménie	EU	15275	15370	D.		
0900.....									
0900	1200	F	RFI	EU	6175	9805	11670	15155	15195
0900	1000	F	RFI	AFE/MO	15605	17620	17795		
0900	1030	F	RFI	AFN	11845	15300	15315		
0900	1030	F	RFI	AF	15300	15315	17850		
0900	0930	I	R.UNESCO	EU	7125	D.			
0910	1000	NZL	Nvle.Zél	PAC	6100	1	Mardi sur 2		
0930	1000	I	R.ONU/IRRS	EU	7125	D.			

0930	1000	SUI	Suisse	PAC	9885	13685	17515	
1000								
1000	1030	F	RFI	AFE/MO	15605	17620	17650	
1000	1930	MRC	RT/Maroc	AF	828	909	1026	1188 1197 D.
1000	1700	MRC	RT/Maroc	AF	828	909	1026	1188 1197 S.
1000	1630	MRC	RT/Maroc	AF	828	909	1026	1188 1197 L.à V.
1000	1100	USA	WYFR	AMN	9860	11740		
1005	1057	USA	WSHB	AM	6095	S.D.		
1015	1030	FNL	Finlande	EU	11755			
1030	1100	BEL	Vlaanderen	EU/AF	1512	6035	15510	17595 L.à S DX=S
1030	1100	J	Japon	EU	9600			
1030	1100	F	RFI+	AFN	11845	15300		
1030	1100	F	RFI+	AF	15300	17850		
1030	1100	F	RFI+	AFE/MO	17620	21620		
1030	1100	F	RFI	AFE/MO	15605	17650		
1030	1130	F	RFI	AM	11670			
1030	1035	MCO	RMC	MO	1233	(studio:Paris TX: chypre)		
1100								
1100	1200	F	RFI	AFE/MO	17620	17650	21620	
1100	1200	F	RFI	AF	15300	15315	17620	17795 17850
1100	1200	F	RFI	AFN	11845	15300	15315	
1100	1200	F	RFI	AS	11715	11890		
1100	1300	USA	WYFR	AMN	13695			
1110	1220	CVA	Vatican	EU/AMN	1530	6245	11740	15210 17750 L.à S
1130	1200	AUT	Autriche	EU	6155	13730		
1130	1200	ROU	Roumanie	EU/AF/AM	15250	15380	15390	17745 17775
1130	1200	ROU	Roumanie	EU/AF/AM	17790			
1130	1150	MCO	RMC	MO	1233	(studio:Paris TX:chypre)		
1200								
1200	1300	CAN	Canada	AMC	9650	15425	L.à V.	
1200	1300	D	D.Welle	AF	17800	17860	17895	21600 21705
1200	1230	G	BBC	AF	15105	15420	17760	21640
1200	1230	SUI	Suisse	EU	6165	7410		
1200	1227	CZE	Prague	EU	7345	9505		
1200	1230	CAN	Canada	AS	9660	15195		
1200	1230	F	RFI	AF	9790	15300	15315	17620 17850
1200	1300	F	RFI	EU/AM	11670	13640	15365	
1200	1230	F	RFI	AFE/MO	17620	17650	21620	
1200	1400	F	RFI	OI	17650			
1200	1230	F	RFI	EU	6175			
1205	1257	USA	WSHB	AMN/C	6095	13625	S.	
1205	1257	USA	KHBI	AS	9355	S.D.		
1215	1230	CBG	Cambodge	AS	1360	11938		
1230	1300	SUI	Suisse	AS/PAC	13685	15545	17515	
1230	1300	F	RFI	AFE/MO	17650			
1230	1300	F	RFI+	AFN	11845	15300	15315	
1230	1300	F	RFI+	EU	6175			
1230	1300	F	RFI+	AF	9790	15300	15315	17620 17850
1230	1300	F	RFI+	AFE/MO	17620	21580	21620	
1300								
1300	1700	ALG	Alger III	AFN	11715	15160		
1300	1600	CAN	Canada	AMC	11855	D.		
1300	1400	I	AWR	EU/AFN	7230			
1300	1305	LEB	VX.Liban	OMN	873	6550		
1300	1330	VTN	VX.Vietnam	OMN	1240	9840	15010	
1300	1330	F	RFI	AFN	15300	15315		
1300	1330	F	RFI	AM	13625	15365		
1300	1330	F	RFI	AFE/MO	17620	17650		
1300	1330	F	RFI	AF	9790	15300	15315	17620 17850
1300	1400	F	RFI	EU	6175	9805	15195	
1330	1400	F	RFI	AM	15365	15435		
1330	1400	F	RFI+	AF	9790	15300	15315	17620 17850
1330	1500	F	RFI+	AFN	11845	15300	15315	21580
1330	1400	F	RFI	AFE/MO	17620	17650		
1330	1400	SUI	Suisse	AS/PAC	7230	7480	13635	15545
1400								
1400	1500	F	RFI	EU	6175	11615		
1400	1500	F	RFI+	AFE/MO	17620	17795		
1400	1500	F	RFI+	AF	15300	15315	17620	17850 21580
1400	1500	KRE	Byongyang	EU/AS	9345	11735	11845	
1400	1700	MRC	RTV/Maroc	EU/AF	17595			
1400	1430	USA	KVOH	AMC	17775	D.		
1430	1500	ROU	Roumanie	AF	15365	15380	17745	
1435	1500	MLT	VX.Meditera	OMN	11925	D.		
1500								

1500	1600	F	RFI	AM	15365					
1500	1600	F	RFI	AF	15300	15315	17620	17850		
1500	1600	F	RFI	EU	6175	11615				
1500	1600	F	RFI	AFE/MO	11615	15300	17620	17795		
1500	1600	F	RFI	AFN	11845	15300	15315			
1500	1530	D	D.Welle	EU	6045	7130				
1530	1600	J	Japon	AF/MO	11885	15120	17880			
1530	1600	SUI	Suisse	AS/PAC	12075	13635	15545			
1530	1557	CZE	Prague	EU	5930					
1530	1540	MCO	RMC	MO	1233	(studio:Paris TX/Chypre)				
1600	.....								
1600	1700	F	RFI	EU	3965	11670	11995			
1600	1700	F	RFI	AFN	9790	15300				
1600	1700	F	RFI	AF	15300	17620				
1600	1700	F	RFI	AFE/MO	15300	17620				
1600	1900	F	RFI	AM	15525					
1600	1900	GAB	Africa 1	AF	9580	15475				
1600	1700	KRE	R.Byongyang	EU/AF/MO	6575	9345	9640	9977		
1600	1700	RUS	VX.Russie	EU/AF/MO	5975	6030	7320	7400	9550	9630
1600	1700	RUS	VX.Russie	EU/AF/MO	9865					
1630	1655	I	Rome Int.	AFN	7235	9710				
1630	1700	ROU	Roumanie	EU	9625	11940				
1700	.....								
1700	1730	F	RFI	AFE/MO	15300	17620				
1700	1800	F	RFI	EU	3965	6175	9805	11670	11995	
1700	1730	F	RFI	AF	15300	17620				
1700	1730	F	RFI	AFN	9790	11705	15300			
1700	1800	ALG	R.Alger/4	OMN	9535	11715	17745			
1700	1715	CVA	R.Vatican	EU	527	1530	4005	7250	11810	
1700	1750	D	D.Welle	AF	9735	11795	11965	13610	15145	
1700	1900	MRC	RTV/Maroc	OMN	17815					
1700	1800	RUS	VX.Russie	EU/AF/MO	5965	7105	7280	7320	7400	9550
1700	1800	RUS	VX.Russie	EU/AF/MO	9865					
1700	1800	SDN	Omdurman	AF	9200					
1700	1730	SVK	Slovaquie	EU	5915	6055	9485			
1700	1730	YUG	Yougoslavie	OMN	6100	15175				
1700	1750	D	D.Welle	AF	7195					
1715	1730	LEN	VX.Liban	OMN	873	6550				
1730	1800	AUT	Autriche	EU/MO/AS	6155	9665	11780	13730		
1730	1757	CZE	Prague	EU/AF	5835	9430				
1730	1800	F	RFI+	AFN	9790	11705	15300			
1730	1800	F	RFI+	AFE/MO	15210	15300	15460	17620		
1730	1800	F	RFI+	AF	15300	17620				
1800	.....								
1800	1900	F	RFI	EU	3965	6175	9495	9605	11995	
1800	1830	F	RFI	AF	7160	9790	11705	11965	15300	17620
1800	1830	F	RFI	AFE/MO	9790	11705	11995	15460		
1800	1830	F	RFI	AFN	9790	11705	15300			
1800	2000	AFS	Canal.AF	AF	7225					
1800	1900	BUL	Bulgarie	EU	7335	9700				
1800	1900	CTR	AWR	AMC/S	13750	15460				
1800	1830	CVA	Vatican	AF	9660	11625	13765	15570		
1800	1900	E	REE/Espagne	EU	9620	L.A V.				
1800	1830	G	BBC	AFS	7230					
1800	1900	G	BBC	AF	7250	11880	15105	17880		
1800	1900	KOR	Corée Int	EU	6480	9870				
1800	1900	RUS	VX.Russie	EU/AF/MO	1323	5975	7105	7280	7320	7325
1800	1900	RUS	VX.Russie	EU/AF/MO	7400	9470	9550	9585		
1800	1900	USA	WYFR	EU/AF	17735	21525	21720			
1815	1830	LEN	VX.Liban	OMN	873	6550				
1830	1900	ALB	Tirana	OMN	7270					
1830	2000	CHN	Chine Int	EU/AF	7335	7350	7800	9820		
1830	1930	IRN	VX.Iran	EU	6175	7260	9022			
1830	2000	USA	VOA	AF	1530	9815	12080	15220	15365	17640
1830	2000	USA	VOA	AF	17800					
1830	1900	VTN	VX.Vietnam	OMN	1240	9840	15010			
1845	1900	CAN	Canada	EU/MO	7235	11905	13670	15325	17820	
1900	.....								
1900	2000	F	RFI	AF	7160	9790	11705	11965	15300	17620
1900	2200	F	RFI	AM	17630					
1900	2000	F	RFI	AFN	7160	9790	11705			
1900	2000	F	RFI	EU	3965	6175	9495	9605		
1900	2000	F	RFI	AFE/MO	9485	9790	11705	11995		
1900	2000	CAN	Canada	EU/AF	13650	13670	15150	15325	17820	
1900	2000	E	REE/Espagne	EU/AF/MO	6130	9580				

1900	2000	INS	VX.Indonésie	OMN	9675				
1900	2000	KRE	Pyongyang	EU/AF/MO	9325	9640	9977	13785	
1900	1930	ROU	Roumanie	EU	7225	9665			
1900	2000	RUS	VX.Russie	EU/AF/MO	1323	5975	7140	7175	7215 7280
1900	2000	RUS	VX.Russie	EU/AF/MO	7320	7400	9550	13670	
1900	1957	USA	KHBI	AS	9355	D.			
1900	2000	CAN	Canada	EU/AF	5995	7235	11985		
1905	2005	SYR	Damas	EU	12085	15095			
1905	1957	USA	WSHB	AF	17510	D.			
1930	1955	BEL	Vlaanderen	EU/AF	1512	5910	13685		
1930	2030	PAK	Pakistan	EU/AF	9400	11570			
1930	2000	SUI	Suisse	EU/AF/MO	6165	9815	12075	13635	
1930	1957	CZE	Prague	EU/AF	5930	9430			
1930	2000	VTN	VX.Vietnam	OMN	1240	9840	15010		
1945	2030	IND	A.India/AIR	EU/AF	9485	9910	13732		
1950	2000	FNL	Finlande	EU	558				
2000	2100	F	RFI	AF	7160	9790	11705	11965	15300
2000	2100	F	RFI	AFE/MO	7315	9485	9790	11995	
2000	2100	F	RFI	AFN	6175	7160	9790		
2000	2100	F	RFI	EU	3965	5915	6175	9495	9605
2000	2100	CUB	Havane	EU/AF/MO	11705				
2000	2115	EGY	Caire	EU	9900				
2000	2100	ROU	Roumanie	EU	5990	7105	7195	9510	
2000	2100	RUS	VX.Russie	EU/AF/MO	1323	5920	5975	6100	7105 7120
2000	2100	RUS	VX.Russie	EU/AF/MO	7140	7280	7320	7360	7420 9550
2000	2100	SVK	AWR	AF	7100	9465			
2000	2100	TWN	VX.Chine.L	EU/AF/AM	5810	9610	9985		
2000	2100	USA	WRNO	OMN	15420	D.			
2000	2100	USA	WYFR	EU/AF	5825				
2000	2030	USA	VOA	AF	9815	12080	15220	15365	17640
2010	2020	GRC	VX.Grèce	EU/AMN	9375				
2015	2030	THA	Thaïlande	OMN	927	9655	9755	11835	
2030	2100	AUT	Autriche	EU/AF	5945	6155	9880	13730	
2030	2100	CHN	Chine Int	EU/AF	3985	7335	7350	7800	9820
2030	2050	CVA	Vatican	EU	527	1530	4005	5682	
2030	2230	EGY	Caire	AF	15335				
2030	2100	EQA	HCUB	EU/AF	12025	21455			
2030	2050	ISR	Israël	EU/AF/AMN	7415	9435	9845	13750	
2030	2130	KOR	Corée Int	EU	6090				
2030	2055	MDA	Moldavie	OMN	7500	L. à V.			
2030	2100	ECR	RDP	EU/AF	6130	9780	9815	15515	L. à V.
2030	2100	SVK	Slovaquie	EU	5915	6055	9485		
2030	2100	SUI	Suisse	AF/MO	9770	9885	11640	13635	
2030	2130	TUR	VX.Turquie	EU	9445	9590			
2030	2100	USA	VOA	AF	9815	12080	15220	15365	17640 S.D.
2100	2130	F	RFI	AFE/MO	7315	9485			
2100	2130	F	RFI	AF	7160	7315	9790	15300	
2100	2130	F	RFI	AFN	6175	7160	9790		
2100	2130	F	RFI	EU	3965	5900	6175	9495	
2100	2200	ARG	Argentine	AMN	15345	L.à V.			
2100	2130	ARM	VX.Arménie	EU	7480	9665			
2100	2200	BUL	Bulgarie	OMN	7390	9700			
2100	2130	CHN	Chine.I	EU/AF	7335	7350	7800	9820	
2100	2200	KRE	Pyongyang	EU/AF/MO	6576	9345	9640	9977	
2100	2200	RUS	VX.Russie	EU/AF	1323	5920	5975	6100	7120 7140
2100	2200	RUS	VX.Russie	EU/AF	7215	7280	7320	7360	7420 9550
2100	2200	RUS	VX.Russie	EU/AF	9865	13670			
2100	2130	USA	VOA	AF	12080	15220	15365	17640	17755 L>V
2100	2130	VTN	VX.Vietnam	OMN	1240	9840	15010		
2100	2130	USA	VOA	AF	5985	9815	L>V.		
2115	2130	FNL	Finlande	EU	558	6120	11755		
2130	2200	CAN	Canada	EU/AF	7235	11690	13650	13670	17820
2130	2140	CRN	Canada	AMC	9755	13740	15305	L>V.	
2130	2200	CAN	Canada	EU/AF	5995				
2130	2200	CVA	Vatican	AF	7355	9645	11625	13675	
2130	2200	YUG	Yougoslavie	OMN	6100				
2130	2200	CAN	Canada	AMC	11895	13740	15305		
2130	2200	F	RFI	AFN	6175	7160	9790		
2130	2200	F	RFI+	EU	3965				
2130	2200	F	RFI	AFE/MO	7315	9485			
2130	2200	F	RFI	EU	5900	6175	9495		
2130	2200	F	RFI	AF	7160	7315	9790	15300	
2200	2200								

S.D.

2200	0000	F	RFI	EU	3965					
2200	2300	F	RFI	AM	9715	9790	9800	11670	13640	
2200	2230	CHN	Chine I	EU/AF	7335	7350	7700	7800	9640	9820
2200	2230	CHN	Chine	EU/AF	11790	15110				
2200	2300	CTR	AWR	AMC/S	13750	D>V.				
2200	2215	EGY	ONU	AFC/AFO	15335	L.				
2200	2227	CZE	Prague	AF/AMN	5930	7345				
2215	2230	SUI	Suisse	AMS	9885	9905	11650			
2230	2255	BEL	Vlaanderen	EU/AM	1512	9925	13800			
2230	2300	CAN	Canada	AMC	11895	13740	15305			
2230	2300	CAN	Canada	AS	17705					
2230	2330	IRN	VX.Iran	AMN	6175	7260	9022			
2300	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2300	0000	F	RFI	AM	5945	9715	9790			
2300	0030	F	RFI	AS	9805	12025	15440			
2300	0100	F	RFI	OI	9805					
2300	2330	CTR	F.Peace	OMN	21565	25945				
2300	0000	CUB	Havane	EU/AMC	6180	9820				
2300	0000	E	REE/Espagne	AMN	9540					
2300	0000	KRE	Pyongyang	AMN	15115	15160				
2300	0000	USA	WYFR	AMN/C	6085					
2300	0100	USA	WYFR	AMN/C	15400					
2305	2357	USA	WSHB	EU/AF	7510					S.
2330	0000	CAN	Canada	AMN/S	11895	13740	15305			
2330	2345	USA	WINE	EU/AF	11915					Mercredi.

Abréviations

DX = émission DX	MO = Moyen Orient	AS = Asie
L. = lundi	EU = Europe	AFN= Afrique du Nord
Ma. = mardi	AF = Afrique	AFS= Afrique du Sud
Me. = mercredi	AMN= Amérique du Nord	AFE= Afrique de l'Est
J. = jeudi	AMC= Amérique Centrale	AFO= Afrique de l'Ouest
V. = vendredi	AMS= Amérique du Sud	OCE= Océanie
S. = samedi	OI = Océan Indien	AM = Les Amériques
D. = dimanche	AMN/C = AMN + AMC	AMC/S = AMC + AMS
Int. = Internationale	AFC = Afrique Centrale	PAC= Pacifique
angl. = anglais	Vx = Voix	CAR = Antilles, Caraïbes
Der. = dernier	var. = variable	fréq. = fréquences
franc. = français	prgr. = programme	F d O = Flash des Ondes
mixte = émission mi-français, mi-langue étrangère		R.N. = Radio Nationale
Cour. techniq = courrier technique		irrég. = irrégulier
HSC = Le Héraut de la Science Chrétienne		EB = Leçon Biblique
relig. = station à caractère religieux		OMN= Omnidirectionnel
relig. calv. = station religieuse calviniste		RNT = Radiodiffusion
HUDE = Heure UTC du Début de l'Emission.		Nationale Tchadienne
HUFE = Heure UTC de la Fin de l'Emission.		verna = vernaculaire
Nx: nouvelles, journal parlé		
P.S: Heures en UTC / Noms des pays selon le code de l'U.I.T / Fréq. en Khz		

NOTE:

Beaucoup de petites stations (d'Afrique, d'Amérique du Sud, d'Asie) sont difficilement (voire pas du tout) audibles en Europe Occidentale. Les raisons sont nombreuses... En effet, ces stations Tropicales dépendent avant tout de la programmation (qui est franchement mauvaise pour le moment !!!) ... mais aussi de la situation politique et des conflits internes !

Toutes les données présentes dans ce bulletin sont exclusivement basées sur les grilles horaires envoyées par les membres du club et sur les vérifications effectuées par le gestionnaire.

VOUS AUSSI, ENVOYEZ VOS INFORMATIONS AU GESTIONNAIRE DES FREQUENCES !

-> par courrier, via le Club BPL (adresse du club ci-dessus)

-> par Fax

-> par Paquet à Sébastien: ON4LAI @ ON1KGX.#CLR.HT.BEL.EU

Merci
(N°27/28-95)

LE B.R.L.

Ou Club Belgique Radio-Loisirs. Ce club regroupe tous les fanatiques de l'écoute ondes courtes en général. Bon nombre de nos lecteurs sont intéressés par l'écoute. En effet, nos transceivers ne sont ils pas équipé d'une réception "general coverage" ? Ce n'est pas sans raison. Et d'ailleurs, pourquoi s'en priver ?

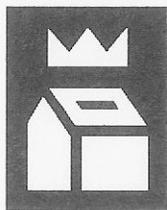
Par le passé nous avons publié des infos sur l'écoute en général et les stations émettant en français en particulier. Nous venons de recevoir le journal "L'Auditeur Francophone" et nous avons

trouvé qu'il correspondait bien à ce que la majorité d'entre nous recherche en radio-diffusion décimétrique. Le B.R.L. nous a aimablement autorisé à le publier.

Le B.R.L. édite trois revues : L'auditeur Francophone, Radio-Loisirs et Utility News. Ces trois revues sont bourrées d'informations utiles et pratiques.

Alors, si vous êtes intéressés, écrivez à

B.R.L. c/o Gérard DONY
Boite postale 12
7160 Chapelle-les-Herlaimont



ONON Revue a un sponsor !

Grâce à l'intervention de notre Président Provincial Jean-Guy ONIEQ, nous avons pu obtenir des subsides de la C.G.E.R. Ceux-ci

sont substantiels eu égard au coût de votre revue.

Ces fonds seront utilisé d'abord pour réduire les sommes à payer par les sections au bout de l'année et correspondent plus ou moins aux frais d'expéditions de tous les exemplaires pendant un an, ce qui est loin d'être négligeable.

Est-il nécessaire d'insister ? Lorsque vous devrez choisir une banque, pourquoi ne pas confier vos intérêts à celle qui vous aide dans votre hobby ?

Et à ce sujet, il faut signaler l'apparition d'un logiciel de gestion des opérations financières personnelles par modem, très performant, sûr et agréable à utiliser. Nous l'utilisons ici depuis plusieurs mois sans le moindre incident, sans la moindre difficulté. Mais voyez votre agence CGER à ce sujet, vous ne le regretterez pas, je vous l'assure !

D'autre part, Jean-Guy s'est offert comme démarcheur auprès des commerçants susceptibles de pouvoir faire de la publicité dans ONONrevue. Voyez à ce sujet l'article dans les NEWS, page 3. Avec quelques pages de pub, le prix de revient de la revue pourrait s'approcher du zéro...

Ce n'est pas un rêve, c'est réalisable. Mais ce l'est surtout grâce à votre collaboration. Alors, mettez-vous en chasse, trouvez-nous des "clients" !

Pour terminer, nous devons déplorer que la section de CBR, en assemblée, a décidé de ne plus vouloir recevoir la revue individuellement pour raisons financières. Les OM de CBR qui voudront donc continuer à la recevoir après le premier janvier devront souscrire un abonnement au prix de 200 FB à verser au compte de la revue comme indiqué page 2.

JOYEUX NOEL A TOUS
BONNES FETES DE FIN
D'ANNEE !

ON5FM

BAFARA AWARD

This Award instituted by the
BELGIAN AIR FORCE AMATEUR
RADIO ASSOCIATION

is available to all licensed radio
amateurs AND Short WaveListeners.

Points to be obtained:

ON stations : 10 points

EU stations : 5 points

DX stations : 3 points

Contacts made/heard with BAFARA
stations = 1 point

Contacts made/heard with BAFARA
CLUBstations = 2 points

RULES:

Each station may be contacted/heard
ONCE

There are NO band or mode
restrictions

Contacts via relay stations and/or
automatic stations are NOT allowed

Only contacts made/heard AFTER 01
January 1992 are valid.

Valid BAFARA stations:

(update 01 aug 95 / 109c)

ON1AEW, AOG, AHY, AKK, APF,
ATZ, AZH, BCS, BDD, BOZ, BPP,
BPJ, BPS, BSX, BUX, BXD, BXO,
BZK, BZU, CGD, CIP, CMO, CV,
DG, HU, HQ, IR, IT, KFE, KGC,
KJU, KLZ, KPM, KYC, LJL, LOF,
LSY, RE, TY, XC
ON2ADX, AHJ, KDF

ON4ALL, AGV, ANM, AWK, AWN,
AWM, AXV, AYP, BAJ, BCG,
BEV, BZ, DD, HG, KBL, KR,
KZF, MS, MW, NG, OK, PD,
TE, TJ, ZL
ON5AP, DT, GX, HL, HO, JF, JR,
ME
ON6AS, CT, EB, JE, KL, NU,
TA, TJ, UG, VP, WR, XI, XP
ON7AV, BQ, EB, EC, EH, HO,
HQ, HS, II, NW, OG, QI, QJ,
SR, SU, SV, WG, YP
ON8MC

BAFARA CLUBstations:

ON4BAF (Royal Technical School
BAF Saffraanberg)

ON6AF (Special Event Station
BAFARA)

ON6AP (10W TAC Kleine Brogel)

Send requests GCR list or QSL cards
for SWL (cards will be returned) to:

Lode KENENS ON6KL.
OUDESTRAAT, 4.
B3560 LUMMEN
Belgium

Price of the AWARD : 200 Belgian
Fr, 7 US dollar or 6 IRC's

=====

Bafara stations are QRV on sunday
morning 10.00 - 12.00
local time in ON

Cher professeur, cher ON7SI,

Ces quelques lignes sont pour toi, Jacques. Toi qui gentiment nous as donné ton temps, ton énergie et ton savoir.

Çà fait si longtemps que tu assures ce bénévolat, qu'on pourrait ne pas imaginer que certains mercredi soirs, tu les aurais bien passé chez toi.

Merci pour tes encouragements et ta patience. Depuis des années que tu donnes ton cours, tu n'a pas laissé la routine s'installer et tu as su représenter le meilleur aspect des radioamateurs : la solidarité.

Combien ont "bûché" sous tes lumières, peut-être sans toi se seraient-ils décourager et auraient peut-être fini par abandonner. Par eux et par nous, ta tâche n'est pas anonyme. A chaque fois qu'un de tes élèves émet librement et officiellement sur les ondes, c'est un peu de toi qui passe.

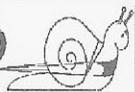
Deux de tes élèves n'étaient là au début que pour accompagner, est-ce à cause de l'attrait que tu donne de ce monde des ondes, qu'ils ont tous deux décidé de passer leur licence.

Merci aussi à Roger, ON1VZ, qui nous a initié aux joies de la bidouille.

Rendez-vous sur les ondes professeur et encore merci d'avoir été là.

Tes élèves session 94-95

*Barbara
Béatrice
Benôit
Gaëtan
Jean-Robert
Michel
Olivier*



Réunion du 02/12/95

Nous recevons la visite de deux anciens de la première heure de la section : ON5IS et ON5IU. Visite qui nous enchante tous.

Nous avons obtenu toutes les autorisations nécessaires à l'organisation du contest à la Platte Taille ; notamment l'accès au château d'eau pour y installer nos antennes. Malheureusement, suite à des "interférences" (restons pudiques) nous ne pourrions participer à ce contest. Ce que nous déplorons tous vivement eu égard aux énergies déployées par ceux qui se dévouent pour animer la section.

Autre point négatif: "l'incident Redu". La section n'avait pas été sollicitée pour participer cette animation organisée par l'Eurospace alors qu'elle travaille tou-

jours traditionnellement avec la section d'Anvers, AAA.

Le Président National à Téléphoné à notre Président de section, ON5PT, pour lui expliquer les raisons du choix de AAA et les motivations de cette participation.

Le "clou" de la réunion a été la présentation par des gens de Belgacom du réseau GSM. Des techniciens confirmés (il fallait bien ça !) et des responsables nous ont exposé avec une foule de détails le fonctionnement du réseau GSM et les fonctionnalités disponibles dès à présent ou prévues pour un futur proche.

Ce fut un exposé fort intéressant qui a captivé tout le monde car il met en oeuvre bien sûr la radio, mais aussi une informatique qui a quelques points en commun avec le packet radio.

La réunion est terminée à 18.45.

	+--+		Merry Christmas	
	| |		and	
	-#####-		Happy New Year	*
PEACE	/ o o \		From: JOHN/G7PGK	/v\ /v\ /vvv\ *vvvvv* /vvvvv\ *vvvvvvv* /vvvvvvvvv\ *vvvvvvvvvvv* /vvvvvvvvvvvvv\ *vvvvvvvvvvvvvv* |
Joy	(v )	|||||	and Sandy	
	\ -0- /	|||||	in	
	/...&...\ / \ /	\ \ /	Doncaster Yorks	
	|	|	73' s	
AND	o	|	HAPPY	
GOODWILL	o	|	HOLIDAYS	
	\ /	|	TO ALL	

~~~~~  
 Trouvé sur le réseau packet radio...



# Bibliothèque

## **ELEKTOR 209 NOV 95**

- amplificateurs HF intégrés
- extenseur de base de temps
- enceintes spécial «Surround Sound»
- convertisseur embarqué
- oscillos de poing à mémoire
- démagnétiseur
- la série WM80xx convertisseurs N/A à 8 bits non volatiles
- «PIP show» (2)
- BASIC MatchBox (2)
- convertisseur CC-CC

## **ELEKTOR 210 DEC 95**

- BASIC MatchBox (3)
- PA-300 : puissance et fidélité
- interface parallèle I2C
- testeur de transistors intelligent
- le soudage et ses techniques
- alimentation échelonnée pour l'amateur
- micro-PLC : automate compact à microcontrôleur
- 1er prix : analyseur logique 16/32 bits 50 MHz

## **VHF Communications 3/95**

- Frequency Counter with Harmonic Mixing UHF/SHF
- 200 mW GaAsFET Amplifier for 24 GHz
- A DIY RX for GPS and GLONASS Satellites (6)
- Linear Signal Rectification (1)
- Expansion and Assembly of the DB1NV Spectrum Analyser

- ERRATA 1/95 page-29 - 2/95 page-66, page-67

## **CQ NOV.95**

- How To Build A QRP Transceiver For The Novice 15 m Band
- SURPLUS : A Retrospective
- How To Build A Surge Protector For Your Rotor Cable
- Math's Notes : Op-Amp Product Updates
- CQ Reviews: KNWD TS-870S Transceiver
- Radio FUNDamentals: The Collins 30L-1 Amplifier Revisited
- DOUG's Desk: Curing Amateur Radio Station RFI
- TVI, RFI and CRI - A Modern Perspective
- PKR User's Notebook: Windows 95

## **QST NOV 95**

- Broadband Transmitting Wire Antennas for 160/10 Meters
- The Four-Way DFer
- A Heads-Up Display for KNWD MF/HF Transceivers
- A Small High-Performance CW Transceiver
- An Automatic Mike Switcher Amp Filter Integrator
- How I Worked All Telephones, Televisions and Stereos
- A Four-Band «Tree» Vertical
- Product Review: Dual-Band FM Mobile Transceivers
- Tech Correspondence: Adjusting HF Yagi Matches Revisited

# Petites annonces

---

*Les petites annonces non commerciales sont gratuites, quelle que soit leur longueur (raisonnable). Elles ne peuvent néanmoins porter que sur des choses ayant trait à notre hobby ainsi qu'à tout ce qui s'y rapporte. Ces annonces sont à envoyer à l'adresse du rédacteur (ON5FM). Voir dos de couverture.*

---

CHERCHE : - Tube oscilloscope 2AP1  
- Transfo 2 fois 500 ou 600 volts, 500 mA  
- Xtals bandes 80, 40 et 20 m  
Christian Vincart ON5VC 060/34.42.46

---

CHERCHE : - Disques durs en panne SAMSUNG 560 MB et SEAGATE 420 MB pour dépannage. URGENT !  
A VENDRE : - Borland Turbo C++ visual edition for Windows. Non encore enregistré. 1500.  
- Tape streamer interne COLORADO (QIC 40-80) avec 4 cassettes 80 MB et 3 cassettes 120 MB : 3.000. Se branche à la place d'un lecteur de disquettes. Reconnu par PC-DOS7.  
Marchal Guy 081/30.75.03

---



Toto a l'habitude de se lever la nuit du 25 décembre pour essayer de surprendre le Père Noël. Cette année, il a veillé à sa fenêtre pour l'apercevoir.

Le lendemain matin, Mémé lui demande s'il l'a enfin vu.

- Non Mémé. Mais par contre j'ai entendu ce qu'il a dit lorsqu'il s'est cogné à la beam VHF de papa et emberloficoté dans la quad !!!