



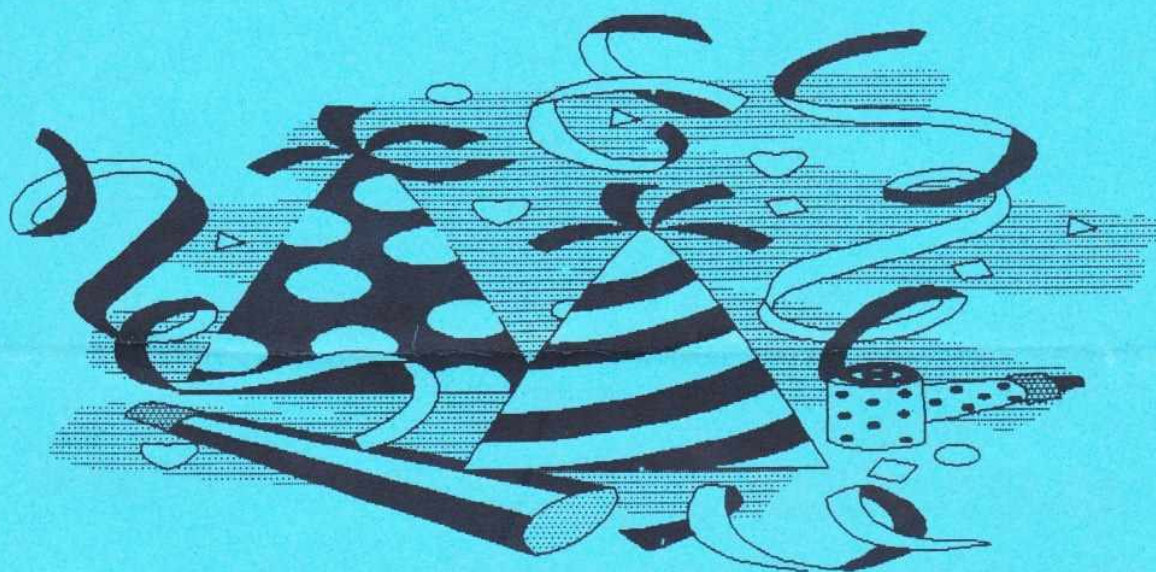
Janvier 1995

Union belge des Amateurs Emetteurs

Revue mensuelle L.G.E.

COSEMANS HENRI
ON4CH
RUE DE LA POULE 20
4460 GRACE-HOLLOGNE

déposé à Liège X



ON5VL

Editeur : Le Comité

Responsable : ON4DX
Jacques Deldime
42, Av. Jean Hans
4030 Grivegnée.

Sommaire

1. Voeux
2. P.V. réunion de section
3. CQ WW contest 1994
4. DXCC et préfixes ITU
5. Echos de France et BBS
6. ATV repeater GB3TM

Ce pli peut être ouvert pour contrôle postal

C O M I T E L . G . E.

Administration : -----	Président Secrétaire Trésorier	Eloi Gillet Jacques Deldime Rene Peeters	ON4KGL ON4DX ON6RO
Instruction : -----	Radio Télégraphie	Eloi Gillet Henri Cosemans	ON4KGL ON4CH
Emissions : -----	H.F. (F.D.) V.H.F. A.T.V. Numériques LGEBBS	Jacques Gillet Jacques Gillet Jean-Claude Renard Jacques Roland	ON6IY ON6IY ON5TH ON5NI
Accueil : -----	Shack Matériel Bibliothèque ONL QSL Manager Public relat. Diplome D.V.L.	Henri Cosemans Jacques Gillet Eloi Gillet Janny Specia René Peeters Henri Cosemans	ON4CH ON6IY ON4KGL ON5PO ON6RO ON4CH
Mensuel : -----	Rédacteur Expédition	Jacques Deldime Jacques Deldime	ON4DX ON4DX

MEMBRE D'HONNEUR de l'U.B.A. et admis d'office à toutes nos réunions Robert Vandeputte - ON4VL.

P R E S I D E N T P R O V I N C I A L : ON7BM tél.041/337740

Adresse du Shack : Station Radio-Amateur U.B.A.
----- Institut St Laurent
29, rue St Laurent
4000 LIEGE.

Compte section : 240 - 0203100 - 83
----- Mrs Peeters et Deldime
4141 LOUVEIGNE (SPRIMONT)

Compte ONOLG : 196 - 3667231 - 07
----- D. Naegels et A. Maassen
5241 Vinalmont.

Compte Packet : 001 - 2037222 - 07
----- E.B.P.R.N. - U.B.A.
87, Av. des Chèvrefeuilles
4121 Neupré.

QSO de section : le LUNDI à 21 heures sur 145.450 MHz
=====

VENEZ NOUS RENDRE VISITE DES 14 HEURES
TOUS LES SAMEDIS



Chers Xyl, Yl et Om,

L'année 1994 se termine, elle a été fertile en événements.

Espérons que l'an nouveau vous apporte un plein succès dans votre vie familiale et professionnelle. Mais en premier lieu permettez-moi de vous souhaiter mes meilleurs vœux de santé pour 1995.

En ce qui concerne notre hobby , que l'an nouveau apporte à l'un la nouvelle licence à l'autre les contacts avec les indicatifs tant recherchés.

Enfin, que chacun , au sein de sa section , développe ce dont nous parlons si souvent mais que nous mettons si peu en pratique, je veux parler du ham spirit.

C'est tout le mal que je nous souhaite...

73 QRO'S Jacques - ON4DX

21

Réunion de section du 14.12.1994.

Présents : ONL7495, ONL9521

ON1KNW, ON1KSX, ON1LDB, ON1LSJ
ON4CA, ON4CV, ON4DX, ON4FP, ON4KGL, ON4KGP, ON4KJE,
ON4MI, ON4NL, ON4VL, ON4YS
ON5CJ, ON5MR, ON5NI, ON5PO, ON5RY, ON5TH
ON6AO, ON6IY, ON6MA, ON6QP, ON6RO, ON6TJ
ON7AP, ON7TP.

Excusés : ON1KNT, ON1KZD

Invités : ON5LJ

La réunion commence vers 20 h.

Eloi, ON4KGL, souhaite une bonne soirée à tous les oms et signale qu'il est très heureux de les retrouver aussi nombreux après un mois.

Le Président annonce la réussite aux examens de télégraphie de Jean-Claude ON1LSJ et félicite Jean-Claude pour son effort - applaudissements de l'assemblée.

Eloi, rappelle le décès de l'épouse de notre ami ON4OF et signale que la section a été représentée à cette triste occasion.

Nouvelles de l'UBA

ON4KGL demande à tous de bien renvoyer le bulletin de participation paru dans le CQ-QSO afin que le maximum de voix s'expriment à l'occasion de ce sondage d'opinion si important pour conserver à notre association son statut national.

La liaison P.R. ON5VL - ON4RAT est en cours de réalisation.

Eloi tient à légèrement corriger une de ses affirmations du mois précédent en effet le P.S de la section est pour un tiers à la direction de L'EBPRN puisque cette association a été fondée par les trois présidents des sections de HUY, LIEGE et VERVIERS.

Rappel urgent - les cotisations à la section et à l'UBA -

Invitation à une visite aux installations du Sart-Tilman en ce qui concerne la Distribution d'un réseau câblé - Groupe CHU. Vendredi 16.12.94 vers 10 heures.

ATV pas d'émissions les 24 et 31 décembre.

Le shack de St Laurent lui sera ouvert à ces deux dates!

On cherche des opérateurs pour le contest UBA de fin janvier... Contacter ON4KGL

Rappel de ON4VL qui ayant bien lu le dernier journal de section souligne qu'il faudra aussi des oms pour remplacer le rédacteur et le P.P.

ON6TJ prend la parole et explique ses essais d'antenne (voir article en annexe).

Prochaine réunion du Comité le jeudi 5 janvier 1995.

Souhais de bons voeux et prochaine réunion de section le mercredi 11 janvier.

LE CQ WW CONTEST 1994 PAR OS6TJ

J'ai lors d'une réunion précédente, expliqué les aléas qui me sont arrivés avec mon antenne **LOOP**. Depuis lors, j'ai érigé une nouvelle **LOOP**, suivant les conseils trouvés dans le livre **LOW-BAND DXING** de *Johan ON4UN* (voir l'article dans le CQ-QSO du mois de novembre 1994, page 46). Cette nouvelle antenne dépasse de loin mes espérances par rapport à celles que j'ai conçues jusque maintenant; bien réglée pour la bande 40m (la base du triangle équilatéral est au niveau 1m par rapport au sol, et horizontale par rapport à l'horizon terrestre, ce qui revient à dire que si un côté de la base est à 1m l'autre se trouve à 2.5m vu la pente du terrain, quand à son sommet, il se trouve à plus ou moins 8m de haut entre deux arbres. Pourquoi une **LOOP** pour le 40M ? Tout simplement par la place disponible, et afin de l'écarter des branches environnantes, mais, surtout en regard de la propagation qui avec le sunspot actuel est meilleure sur les bandes basses (quand ca passe hi:³...).

Il y a deux années déjà, j'ai assemblé un transceiver **QRP HEATHKIT** modèle **HW9** avec **4W HF output**.

Je tiens particulièrement remercier mon ami Marcel ON4NL pour l'alignement, et la mise au point plus que parfaite. L'autorisation d'utiliser cet appareil m'a été accordée dernièrement par l'IBPT, suivant les nouvelles dispositions en la matière.

Vous le savez, j'aime particulièrement la **CW**, mais, par dessus tout, participer à des concours (**CONTEST**), non pour un premier prix, mais pour le plaisir de ce que j'appelle retrouver des amis dans cette grande famille de participants. Ce sont plutôt pour moi des **Contests de l'amitié**. Depuis quelques années, j'utilise la méthode "**Search & Pounce**", ce qui en deux mots veut dire que je ne lance plus de **CQs**, mais, je recherche, et répond à ceux-ci.

En possession de ces éléments, je me suis mis à rêver d'une participation à un contest **QRP** avec mon **HW9**.

Le **Contest CQ WW** arrive à point, et je me décide de partir vers l'inconnu. Lors des essais précédents se concours, j'ai remarqué que pour qu'un contact puisse s'établir avec mes **4W HF**, il me fallait un signal relatif de **S9** à la réception pour avoir un peu de chance. A ce stade, il ne faut pas oublier que la bande, se trouve beaucoup plus libre, et calme que lors d'un concours, où la moindre centaine de Hz est occupée.

7.

J'ai donc choisi la catégorie CW, QRP (5w ou moins), Simple opérateur "non assisté" (sry Jean-Claude), monobande 40M. Pour rappel, pour les points, Belgique 0, Européens 1, DX hors Europe 3 points. Pour les multiplicateurs, il s'agit des Zones DX (zone 14 pour la Belgique), et des pays contactés. Le total étant le nombre de points multiplié par le nombre de multiplicateurs (j'écris cela pour les néophytes). Il m'a donc fallu jouer des coudes avec mes 4W HF, au milieu des grosses puissances (le plus souvent de l'ordre du KW). Il faut admettre que le plan d'antennes des stations appellantes, profite également à la station en QRP. Avec beaucoup de patience, et de persévérance, j'ai pu réaliser le contact avec des stations aux calls exotiques suivants:

<u>INDICATIFS</u>	<u>PAYS</u>	<u>DISTANCE EN KMS</u>
9G5AA	GHANA	5.056 Kms
J77J	DOMINIQUE	7.059 Kms
P40W	ARUBA	7.877 Kms
PJ9U	BONAIRE, CURACAO	7.877 Kms
VP2EZA	ANGUILLA	6.935 Kms
VP2MDE	MONTSERRAT	7.004 Kms
WJ20/KP2	ILES VIERGES	7.068 Kms

TOTAL: 167 QS0s (+1 Dupe), 228 Points, 12 Zones, 47 Pays,
pour un Score Provisoire de 13.452 points .

la propagation, je crois était au plus bas, puisque les signaux S9 en provenance des U.S.A., ne sont arrivés que le 27 à 2145Z pour une durée limitée à 1 heure 30. Trop peu de stations à 3 points pour augmenter le score final (c'est ce que j'espérais pourtant!!). Donc, si le résultat semble très faible, et c'est le cas, ce fût pour moi le plus beau des Contests travaillés depuis de nombreuses années: ce fût faannttaassttiique.

Maintenant, j'attends avec impatience le Contest U.B.A. !!

Best 73s Jean OS6TJ

Prefix series	Allocated to	Prefix series	Allocated to	Prefix series	Allocated to
JY	Jordan	PP-PY	Brazil	TM	France
JZ	Indonesia	PZ	Surinam	TN	Congo
J2	Djibouti	P2	Papua New Guinea	TO-TQ	France
J3	Granda	P3	Guinea	TR	Gabon
J4	Greece	P4	Cyprus	TS	Tunisia
J5	Guinea-Bissau	P5-P9	Aruba	TT	Chad
J6	Saint Lucia	QQQ...	Peoples Rep. of Korea	TU	Ivory Coast
J7	Dominica	QAA-QZZ	Service codes	TV-TX	France
J8	St. Vincent & Grenadines	RRR...		TY	Benin
KKK...		RA-RZ	Russia	TZ	Mali
KA-KZ	USA	SSS...		T2	Tuvalu
LLL...		SA-SM	Sweden	T3	Kiribati
LA-LN	Norway	SN-SR	Poland	T4	Cuba
LO-LW	Argentina	SSA-SSM	Egypt	T5	Somalia
LX	Luxembourg	SSN-STZ	Sudan	T6	Afghanistan
LY	Lithuania	SU	Egypt	T7	San Marino
LZ	Bulgaria	SV-SZ	Greece	T9	Bosnia/Herzegovina
L2-L9	Argentina	S2-S3	Bangladesh	UUU...	
MMM...		S5	Slovenia	UA-UI	Russia
MA-MZ	United Kingdom	S6	Singapore	UJ-UM	Uzbekistan
NNN...		S7	Seychelles	UN-UQ	Kazakhstan
NA-NZ	USA	S9	Sao Thome & Principe	UR-UZ	Ukraine
OOO...		TTT...		VVV...	
OA-OC	Peru	TA-TC	Turkey	VA-VG	Canada
OD	Lebanon	TD	Guatemala	VH-VN	Australia
OE	Austria	TE	Costa Rica	VO	Canada
OF-OJ	Finland	TF	Iceland	VP-VS	United Kingdom
OK-OL	Czech. Rep.	TG	Guatemala	VT-VW	India
OM	Slovak. Rep.	TH	France	VX-VY	Canada
ON-OT	Belgium	TI	Costa Rica	VZ	Australia
OU-OZ	Denmark	TJ	Cameroon	V2	Antigua and Barbuda
PPP...		TK	France	V3	Belize
PA-PI	Netherlands	TL	Central Africa Republic	V4	St. Kitts/Nevis
PJ	Netherlands Antilles			V5	Namibia
PK-PO	Indonesia			V6	Micronesia

Prefix series	Allocated to	Prefix series	Allocated to	Prefix series	Allocated to
V7	Marshall Isl.	ZP	Paraguay	*4Y	I.C.A.O.
V8	Brunei	ZQ	United Kingdom	4Z	Israel
WWW...		ZR-ZU	South Africa	555...	
WA-WZ	USA	ZV-ZZ	Brazil	5A	Libya
XXX...		Z2	Zimbabwe	5B	Cyprus
XA-XI	Mexico	Z3	Macedonia	5C-5G	Morocco
XJ-XO	Canada	222...		5H-5I	Tanzania
XP	Denmark	2A-2Z	United Kingdom	5J-5K	Colombia
XQ-XR	Chile	333...		5L-5M	Liberia
XS	China	3A	Monaco	5N-5O	Nigeria
XT	Burkina Faso	3B	Mauritius	5P-5Q	Denmark
XU	Campuchea	3C	Equatorial Guinea	5R-5S	Madagascar
XV	Viet Nam	3SA-3DM	Swaziland	5T	Mauritania
XW	Laos	3DN-3DZ	Fiji	5U	Niger
XX	Portugal	3E-3F	Panama	5V	Togo
XY-XZ	Myanmar	3G	Chile	5W	Western Samoa
YYY...		3H-3U	China	5X	Uganda
YA	Afghanistan	3V	Tunisia	5Y-5Z	Kenya
YB-YH	Indonesia	3W	Viet Nam	666...	
YI	Iraq	3X	Guinea	6A-6B	Egypt
YJ	Vanatu	3Y	Norway	6C	Syria
YK	Syria	3Z	Poland	6D-6J	Mexico
YL	Latvia	444...		6K-6N	Korea
YM	Turkey	4A-4C	Mexico	6O	Somalia
YN	Nicaragua	4D-4I	Philippines	6P-6S	Pakistan
YO-YR	Romania	4J-4K	Azerbaijan	6T-6U	Sudan
YS	El Salvador	4L	Georgia	6V-6W	Senegal
YT-YU	Yugoslavia	4M	Venezuela	6X	Madagascar
YV-YY	Venezuela	4N-4O	Yugoslavia	6Y	Jamaica
YZ	Yugoslavia	4P-4S	Sri Lanka	6Z	Liberia
Y2-Y9	Germany	4T	Peru	777...	
ZZZ...		*4U	United Nations	7A-7I	Indonesia
ZA	Albania	4V	Haiti	7J-7N	Japan
ZB-ZJ	United Kingdom	4X	Israel	7O	Yemen
ZK-ZM	New Zealand			7P	Lesotho
ZN-ZO	Gt. Britain and N. Ireland			7Q	Malawi

Liste des Préfixes ITU

(Situation Janvier 1994)

Le QSP, revue de l'ÖVSV (association des radio-amateurs autrichiens), a publié dans son numéro d'octobre 1994 la liste des préfixes attribués aux divers pays par l'International Telecommunications Union (ITU).

ON6GB

Prefix series	Allocated to	Prefix series	Allocated to	Prt series	Allocated to
7S	Sweden	8T-8Y	India	9L	Sierra Leone
7T-7Y	Algeria	8Z	Saudi Arabia	9M	Malaysia
7Z	Saudi Arabia	999...		9N	Nepal
8A-8I	Indonesia	9A	Croatia	9O-9T	Zaire
8J-8N	Japan	9B-9D	Iran	9U	Burundi
8O	Botswana	9E-9F	Ethiopia	9V	Singapore
8P	Barbados	9G	Ghana	9W	Malaysia
8Q	Maldives	9H	Malta	9X	Rwanda
8R	Guyana	9I-9J	Zambia	9Y-9Z	Trinidad and Tobago
8S	Sweden	9K	Kuwait		

Prefix series	Allocated to	Prefix series	Allocated to	Prefix series	Allocated to
AAA...		*C7	Met Service	HA	Hungary
AA-AL	USA	C8-C9	Mozambique	HB	Switzerland
AM-AO	Spain	DDD...		HC-HD	Ecuador
AP-AS	Pakistan	DA-DR	Germany	HE	Switzerland
AT-AW	India	DS-DT	Korea	HF	Poland
AX	Australia	DU-DZ	Philippines	HG	Hungary
AY-AZ	Argentina	D2-D3	Angola	HH	Haiti
A2	Botswana	D4	Cape Verde	HI	Dominican Republic
A3	Tonga	D5	Liberia	HJ-HK	Columbia
A4	Oman	D6	Comoros	HL	Korea
A5	Bhutan	D7-D9	Korea	HM	Peoples Rep. of Korea
A6	United Arab Emirates	EEE...		HN	Iraq
A7	Qatar	EA-EH	Spain	HO-HP	Panama
A8	Liberia	EI-EJ	Ireland	HQ-HR	Honduras
A9	Bahrain	EK	Armenia	HS	Thailand
BBB...		EL	Liberia	HT	Nicaragua
BA-BZ	China	EM-EO	Ukraine	HU	El Salvador
CCC...		EP-EQ	Iran	HV	Vatican City
CA-CE	Chile	ER	Moldavia	HW-HY	France
CF-CK	Canada	Es	Estonia	HZ	Saudi Arabia
CL-CM	Cuba	ET	Ethiopia	H2	Cyprus
CN	Morocco	EUEW	Belorussia	H3	Panama
CO	Cuba	EX	Kirghizia	H4	Solomon Isl.
CP	Bolivia	EY	Tajikistan	H6-H7	Nicaragua
CQ-CU	Portugal	EZ	Turkmenistan	H8-H9	Panama
CV-CX	Uruguay	E2	Thailand	III...	
CY-CZ	Canada	E3	Eritrea	IA-IZ	Italy
C2	Nauru	FFF...		JJJ...	
C3	Andorra	FA-FZ	France	JA-JS	Japan
C4	Cyprus	GGG...		JT-JV	Mongolia
C5	The Gambia	GA-GZ	United Kingdom	JW-JX	Norway
C6	Bahamas	HHH...			

=====
Résumé de l'Editorial de la nomenclature Française de 1994 (Call Book)
=====

Un indicatif est un signe de reconnaissance auquel une large majorité de Radio Amateurs attache une très grande importance, une importance quasi viscérale. Les Radio Amateurs ne s'appellent jamais par leurs noms de famille, ils s'appellent quelques fois par leur prénom, mais toujours par leur indicatif.

Un indicatif Radio Amateur est unique au monde, il n'est attribué à aucun autre Radio Amateur nulle part sur cette planète, alors qu'un nom de famille est lui porté par des centaines voire des milliers de personnes.

Modifications des indicatifs

1) Les indicatifs d'émission où, en application de l'arrêté du 4 mai 1993 publié au Journal Officiel du 9 juin 1993 et modifiant celui du 01-12-93 les préfixes FC, FD, FE, FF ont été remplacés par la seule lettre "F". Les indicatifs commençant par les combinaisons F1 (ou F4 à venir) signifient classe C ou classe CEPT2 ou classe confirmée VHF-UHF.

Les combinaisons F2, F3, F5, F6, F8, F9 signifient classe E ou classe CEPT1, ou classe confirmée toutes bandes tous modes.

La combinaison FA signifie classe A ou classe novice VHF (144 à 146, CW, phone, numérique) sans équivalence CEPT.

La combinaison FB signifie classe B ou classe novice VHF-HF, sans équivalence CEPT, classe pour laquelle un arrêté récent du 8 mars 1994, publié au Journal Officiel du 18 mars 1994, abaisse la vitesse de l'examen CW à 5 mots/minute et autorise la pratique de la téléphonie en modulation d'amplitude, en modulation de fréquence et en BLU dans le segment 29-29,70 Mhz en complément de la BLU déjà autorisée dans le segment 28,400-29 Mhz. Nous regrettons que ce dernier arrêté n'ait pas, comme nous l'espérons et comme prévu, officialisé la transformation des indicatifs FA et FB en F0..., mais cela ne saurait tarder...

2) La liste des Radio Amateurs ne comporte que 16.000 indicatifs puisque près de 1.000 titulaires ont demandés à être classés sur liste orange, c'est à dire sans possibilité de publication. De ce fait il est possible que vous ne trouviez pas un indicatif contacté ce n'est pas forcément un pirate, mais c'est peut-être un OM de cette liste orange.

Nous le regrettons car il nous paraît nécessaire qu'au minimum tout indicatif attribué soit indiqué, même sans aucune indication si c'est le désir de son titulaire.

3) Les problèmes d'indicatifs en suspens tels que FA, FB, indicatifs court indicatifs de club ou d'association. il y a toujours, en avril 1994, des radio-clubs ou des associations qui n'acceptent pas le remplacement de leur ancien indicatif, prestigieux, connu mondialement, par le nouvel indicatif qui leur est imposé dans cette liste.

4) Les problèmes connexes d'examens, de transformation de certificats professionnels en certificats Radio Amateurs, de facilités à accorder aux personnes âgées qui veulent devenir Radio Amateurs...

5) Nous sommes persuadés que l'Administration nous comprendra et qu'en France << pays des Droits de l'Homme >> elle fera les gestes qui, sans coûter un centime aux contribuables, donneraient de réelles satisfactions à la Communauté des Radio Amateurs et contribueraient au développement, bénéfique pour tous, du Radio Amateurisme en France.

F3YP, Jean-Marie GAUCHERON
Le Président du REF-UNION

Carte des relais UHF

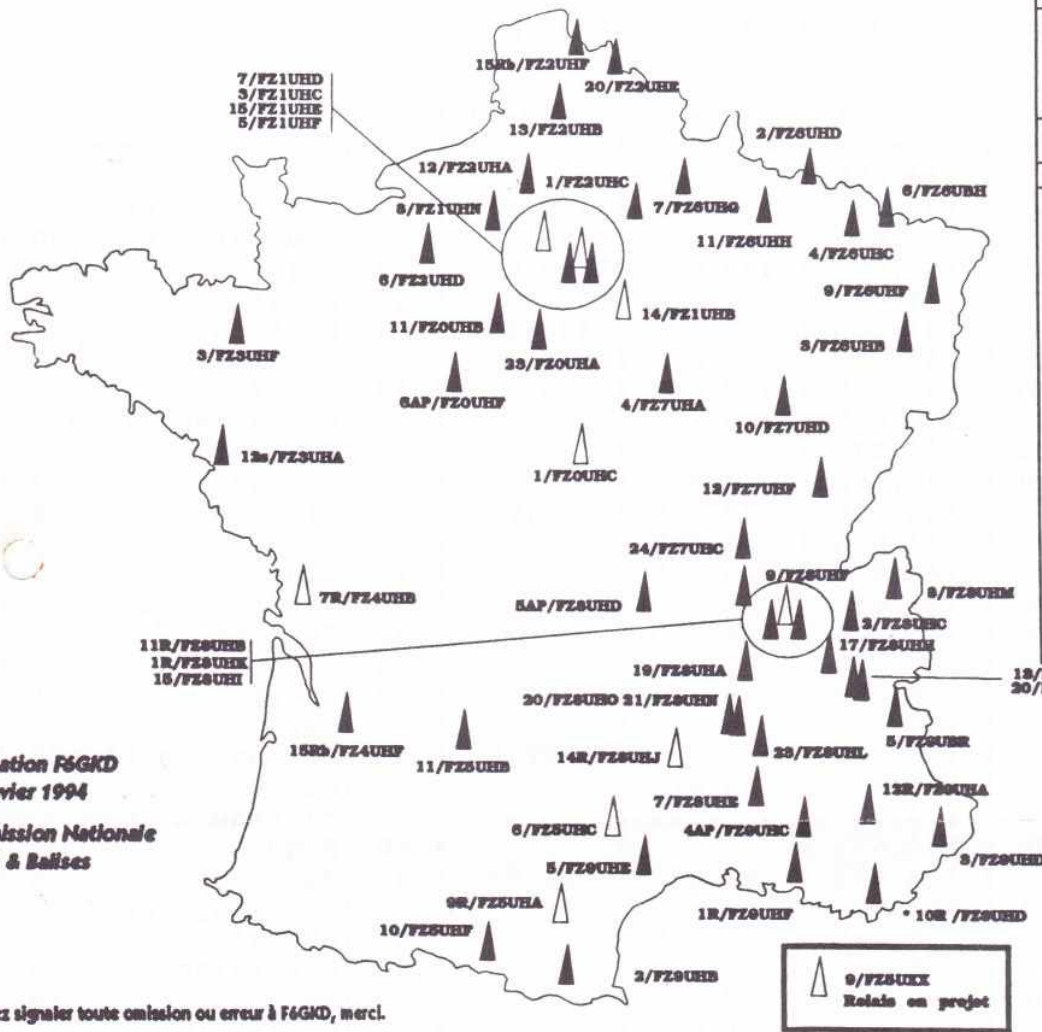


Tableau des canaux ancien plan		
Canaux	Sortie	Entrée
RU6AP	431.900	432.800
RU5AP	431.175	432.775
RU4AP	431.150	432.750

Pour mémoire, les canaux 1R, 3R, 7R, etc., sont des canaux inversés.

Tableau des canaux et fréquences		
Canaux	Sortie	Entrée
RU1	430.025	431.625
RU2	430.050	431.650
RU3	430.075	431.675
RU4	430.100	431.700
RU5	430.125	431.725
RU6	430.150	431.750
RU7	430.175	431.775
RU8	430.200	431.800
RU9	430.225	431.825
RU10	430.250	431.850
RU11	430.275	431.875
RU12	430.300	431.900
RU13	430.325	431.925
RU14	430.350	431.950
RU15	430.375	431.975
RU17	433.025	431.425
RU18	433.050	431.450
RU19	433.075	431.475
RU20	433.100	431.500
RU21	433.125	431.525
RU22	433.150	431.550
RU23	433.175	431.575
RU24	433.200	431.600

Réalisation F6GKD
1^{er} Janvier 1994

Commission Nationale
Relais & Balises

Veuillez signaler toute omission ou erreur à F6GKD, merci.

In Scatiff	RU	Lieu d'Ville	Loc	Dépt	Info	L. Resp.	P. Resp.	A
FZ0UHF		Bourges	JN17GF	18	Projet	250	FICES	
FZ0UHC		Soissons	JN19PF	02		200	F6ALQ	F6HPP
FZ0UHF	1R	Le Pi Sanguin/Marseille	JN23QJ	13		442	F6AST	
FZ0UHF	1R	Lyon (Ville)	JN25KR	69	Projet	280	F5DFN	
FZ0UHF	2	Pic de Fontède/Perpignan	JN12JK	66		1100	F1FMM	F1GOR
FZ0UHC	2	Mt-Reverd/Chambéry	JN25XQ	73		1550	F1GHO	F1AYJ
FZ0UHD	2	Coates et Romain/Longwy	JN29UM	54		454	F6GKU	F1RZI
FZ1UHC	3	Paris	JN18EV	75	Projet	-	F6GLS	-
FZ0UHF	3	Nantes	JN29EC	35		100	F1ADS	F1BEZ
FZ0UHG	3	Cannes	JN33MR	06		860	F9PK	F5GZ
FZ0UHF	3	Petit Ballon/Colmar	JN37NX	68		1279	F5HW	F6ARY
FZ0UHA	4	Le Radar/Auvergne	JN17US	89		358	F1JBR	F5MCC
FZ0UHC	4	Landremont/Metz	JN39EA	57		990	F6HUC	
FZ0UHF	5	Roc Blanc/Montpellier	JN13TU	34		942	F5HLM	F1QI
FZ1UHF	5	Clamart/Paris	JN18CS	92		F6GCE	F6AVO	
FZ0UHF	5	Briançon	JN34IV	05		2432	F6EIB	F6FES
FZ0UHD	6	Evreux	JN09NA	27	Intercom VHF + veille 145.250	980	F6GJN	F1ECN
FZ0UHC	6	Millau	JN14MC	12	Essai + Veilles 1200 et 145	735	F6CFG	-
FZ0UHF	6	Merlebach	JN39UD	57		310	F5GEL	F6CNO
TK0UHF	6	Coët-Chivert/Ajaccio	JN41NW	9A		700	TKSEP	
FZ1UHD	7	L'Hautail (P)	JN09XA	78	Intercom VHF + Veille 145.225	190	F6GJN	F1BGN
FZ0UHF	7	Mt Rochas/Montelimer	JN24MM	86		900	F6BNY	FBLZ
FZ0UHG	7	Reims	JN29BD	51		268	F1PWI	F1JES
FZ0UHF	7R	Morégné/Rochefort	JN50X	17	Projet	60		
FZ1UHF	8	Vernon	JN09TD	27	Arrêté changé site prévu	F2GM	F1FRV	
FZ0UHF	8	Algulle du Mié	JN35JU	74		3777	F1DFB	F6BY
FZ0UHF	9	Col des Sauvages/Lyon	JN25EV	69		130	F5DFN	F6GXA
FZ0UHF	9	Strasbourg	JN38UO	67		744	F6BDF	F1DYN
FZ0UHA	9R	Pic de Nore/Abel	JN13RK	81	Projet	-	F5FDR	-
FZ0UHF	10	Foix	JN02TW	09		1205	F1ACF	F5GQS
FZ0UHD	10	Chamoy Les Blaisy/Dijon	JN27J	21		590	F5LW	F5NRJ

Indicatif	RU	Lieu d'Ville	Loc	Dépt	Info	AR.	Resp.	P. Resp.	A
TK1UHF	10	Serra di Pigno/Bastia	JN42CQ	98	Arrêté	960	TKSEP		
FZ0UHD	10R	Grand Cap/Toulon	JN23XE	83	* Canal IARU	660	F6FOL	F1HLU	
FZ0UHF	11	Cahors	JN04RO	46		F5BYV	F6GJQ		
FZ0UHF	11	Bonneval/Châteaudun	JN08QE	98		176	F6GIL	F1VA	
FZ0UHF	11	Sivy La Perche/Verdun	JN29PD	55		349	F6PEY	F6APY	
FZ0UHF	11R	Lyon	JN25KS	69	*	170	F5DFN		
FZ0UHA	12S	Nantes (essai)	-	-	44 Canx 145.250-145.250	-	F1PNU	-	-
FZ0UHA	12	Jouy sous Thelle/Beauvais	JN09XI	60	Intercom VHF	214	F1FRV	F5BAV	
FZ0UHF	12	Mt Poupet/Salins	JN29WX	39		860	F1ACD	F1CX	
FZ0UHA	12R	Montagne de Lure/Digne	JN24VC	04		1805	F1HRL	F6GGG	
FZ0UHF	13	Grenoble	JN25WD	38		1700	F1ANG		
FZ0UHF	13	Lezavillers/Amiens	JO10GB	80		186	F1BPO	F5FTL	
FZ1UHF	14	Provins	JN18PN	77	Projet	153	F1EWT		
FZ0UHF	14R	Roc de Gourdon/Prives	JN24AV	07	Projet	1061	F1MEQ	F5DFN	
FZ0UHF	15	Lyon	JN25JR	69	Intercom VHF (essais)	240	F5DFN		
FZ1UHF	15	Paris	JN18DV	75	Intercom 2 m et 23 on essais	132	F5HCR	F1JQM	
FZ0UHF	15Rb	Lille	JN10MO	59	Voie simpl. 145.212.5	100	F1FRK	F6AGV	
FZ0UHF	15Rb	Bordeaux	JN24QS	33	Voie simpl. 145.212.5	48	F6FZQ	F6FX	
FZ0UHF	17	Montaudon/Vercors	JN25SG	38		856	F1ANG		
FZ0UHA	19	Annonay	JN25IH	07		716	F5DFN		
FZ0UHF	20	Querenain/Valenciennes	-	59	En essais	101	F1AMU	F6BLA	
FZ0UHF	20	St-Romain de Lerps	JN24JX	07	Relais local	640	FBLZ	F5LLZ	
FZ0UGR	20	Echirrolles	JN25UD	38	Relais local (essais)	218	F1ANG	F5LCD	
FZ0UHF	21	St-Romain de Lerps/Valence	JN24JX	07	Voie simplex 145.900	640	FBLZ	F5LLZ	
FZ0UHA	23	Amilly/Montargis	JN17JX	45	Essais	117	F6DCL	F1NPF	
FZ0UHF	23	Les Limouches/Valence	JN24NW	26		1086	FBLZ	F5LLZ	
FZ0UHC	24	Charolles	JN25FK	71	Intercom VHF	595	F1DZ	F5DFN	
FZ0UHC	4AP	Mt-Ventoux/Avignon	JN24PE	84		1400	F6PEE		
FZ0UHD	5AP	La Plantade/Clermont-Fd	JN15TX	63		980	F6AXP	F1CZH	
FZ0UHF	6AP	Monthodon/Tours	JN07JP	37		230	F1EFP	F6GCD	

* Intercom 145.250-145.250

Liste des BBS Françaises ouvertes 24h/24

(Edition du 01 Novembre 1994 par F1PFZ).

! BBS	! REG.	! QRA LOC!	FREQ- 1	FREQ- 2	FREQ- 3	!DPT	VILLE	!
!F1CVE	! FBRE	!	! 144,650	!	!	! 50	!	!
!F1DRW	! FBFC	! JN26EQ	! 144,675	! 145,275	! 430,675	! 71	!Montceau les Mines!	!
!F1EBV	! FMLR	! JN13XR	! 144,675	! 145,275	! SHIFT	! 34	!Montpellier	! 20
!F1HAQ	! FALI	! JN05SD	! 144,675	! 430,675	!1299,650	! 19	!Brive	!
!F1HPZ	! FNPP	! JO10MI	! 144,675	!	!	! 59	!Douai	!
!F1NWD	! FNPP	! JO10WG	! 144,675	! 145,275	! 430,400	! 59	!Hautmont	!
!F1OYA	! FAQI	! JN05JG	! 145,275	! 430,675	! 144,600	! 24	!Cornille	!
!F1PKI	! FAQI	! IN93JO	! 144,675	! 439,675	! 145,275	! 40	!Pey (Dax)	!
!F1PMM	! FAQI	! IN93UF	! 144,675	! 430,675	!	! 64	!Narcastest (Pau)	!
!F5GHV	! FPOC	! JN06EN	! 144,675	!	!	! 86	!Poitiers	!
!F5GIT	! FRHA	! JN25RH	! 144,700	! 14,095	!	! 38	!Renage	! 22
!F5GJC	! FMLR	! JN13CW	! 145,275	! 432,675	! SHIFT	! 81	!Albi	! 18
!F5JGK	! FAQI	! IN93TG	! 144,675	! 430,675	!	! 64	!Pau	!
!F5KAR	! FNOR	! JN09MS	! 144,675	! 145,275	!	! 76	!Rouen	!
!F5KBJ	! FPCA	! JN23WC	! 144,675	!	!	! 83	!La Seyne/Mer	!
!F5KBO	! FMLR	! JN13CO	! 145,275	! 144,650	!	! 81	!Castres	!
!F5KEQ	! FPDL	! IN97FH	! 144,625	!	!	! 44	!Nantes	!
!F5KFZ	! FCAL	!	! 144,650	!	!	! 10	!Troyes	! 21
!F5KGR	! FNPP	! JN19PQ	! 144,675	!	!	! 02	!Tergnier	!
!F5KPO	! FPCA	! JN23LX	! 145,300	! 430,525	! 1298,6	! 84	!Althen les Plds	! 23
!F5KSF	! FBFC	! JN26JI	! 145,275	! 430,675	!	! 71	!Macon	!
!F5LO	! FRPA	! JN18FH	! 144,675	! 21,109	! 3,605	! 77	!Nanteau	!
!F5MCE	! FNPP	! JN19DL	! 144,675	!	!	! 60	!Erquinvillers	!
!F5MSQ	! FCEN	! JN07SP	! 144,625	! 14,103	! 21,096	! 41	!Muides/Loire	! 6
!F5MVO	! FRPA	! JN18CX	! 144,675	!	!	! 95	!Montigny les C	!
!F5PHK	! FBFC	! JN17WT	! 144,625	! 145,275	! 430,500	! 89	!Chablis	!
!F5RJI	! FPOC	! IN95TN	! 144,675	! 145,275	! 14,107	! 17	!Germiniac	! 5
!F5SEM	! FNPP	! JN19BF	! 144,650	! 432,450	!	! 60	!Meru	! 19
!F5SIZ	! FMLR	! JN13KW	! 144,675	! 21,096	!	! 12	!St Affrique	!
!F5XN	! FRPA	! JN18GV	! 144,625	! 430,650	!	! 93	!Le Raincy	!
!F6ABJ	! FRPA	! JN18DV	! 145,275	! 430,675	!	! 75	!Paris	! 1
!F6AIM	! FPOC	! IN96LE	! 144,675	! 430,675	!	! 17	!La Rochelle	!
!F6BIG	! FRHA	! JN35BW	! 144,675	! 430,675	! 145,275	! 74	!Annecy	! 7
!F6CBL	! FALI	! JN15OQ	! 144,675	! 145,275	! 10,143	! 63	!Vic-le-Comte	!
!F6BVL	! FNPP	! JN10BB	! 144,675	! 3,605	! 10,149	! 80	!Domart en Ptx	! 15
!F6CDD	! FMLR	! JN03QM	! 430,675	! 10,143	! 14,111	! 31	!Portet/Garonne	! 2
!F6DEG	! FNOR	! JN08AJ	! 144,675	! 145,275	! 430,675	! 61	!Alencon	!
!F6DSP	! FMLR	! JN13ME	! 144,650	! 145,275	!	! 11	!Narbonne	!
!F6FBB	! FMLR	! JN03QL	! 144,675	! 145,275	! 430,675	! 31	!Toulouse	! 3
!F6FOE	! FBRE	! IN88GT	! 144,650	!	!	! 22	!Pleumeur-Bodou	!
!F6GGY	! FAQI	! JN04IL	! 144,625	! 14,107	!	! 47	!Monflanquin	! 16
!F6GJU	! FNPP	! JO10SI	! 144,675	! 433,650	! 432,675	! 59	!Valenciennes	!
!F6KAT	! FCAL	! JN29XJ	! 144,675	!	!	! 54	!Beuwilliers	! 17
!F6KBF	! FRPA	! JN28BW	! 144,675	! 430,675	!	! 78	!Maisons Lafittel	! 3
!F6KBK	! FRPA	! JN18NT	! 145,275	! 430,675	!	! 77	!Coulommiers	!
!F6KBN	! FCEN	! JN07GG	! 144,650	! 430,675	!	! 37	!St Epain	!
!F6KBO	! FBRE	! IN88PL	! 144,675	!	!	! 22	!Ploufragan	!
!F6KDC	! FALI	! JN15NQ	! 144,675	! 145,275	! 430,675	! 63	!Clermont Ferrand	!
!F6KDJ	! FPCA	! JN33NR	! 144,675	! 433,625	! 439,000	! 06	!La Gaude	! 4
!F6KDL	! FCAL	! JN37QT	! 144,625	! 433,625	!	! 68	!Mulhouse	!
!F6KDS	! FRPA	! JN18DV	! 144,625	! 432,650	!	! 93	!Les Lilas	! 14
!F6KED	! FPCA	! JN23RH	! 144,625	! 439,950-5Mhz	!	! 13	!Marseille	!
!F6KED	! FPCA	! JN23RH	! 144,625	! 439,950-5Mhz	!	! 13	!Marseille	!

```

!F6KFG ! FCAL ! JN38VO ! 144,650 ! 433,750 !           ! 67 !Strasbourg      !
!F6KIF ! FCAL ! JN29BD ! 144,650 ! 144,675 ! 145,275 ! 51 !Reims           9 !
!F6KLZ ! FBFC ! JN26KS ! 144,625 ! 430,500 ! 430,425 ! 71 !Chalons/Saone 12 !
!F6KNL ! FAQI ! JN94QT ! 144,675 ! 145,275 !RR.833201! 33 !Talence         !
!F6KOH ! FNOR ! JN09BM ! 145,275 !           !           ! 76 !Le Havre        !
!F6KPH ! FMLR ! JN03AF ! 145,275 ! 144,650 ! 439,925 ! 65 !Tarbes         !
!F6KPW ! FAQI ! IN94QU ! 144,700 !RR.833201!           ! 33 !Merignac       !
!F6KRK ! FRPA ! JN18AS ! 144,675 ! 430,675 !           ! 78 !Montigny le Btx !
!F6KSU ! FPDJ ! IN98OB ! 144,650 ! 145,275 ! 430,675 ! 53 !Laval          !
!F6KUU ! FRHA ! JN24KW ! 145,275 ! 430,675 !           ! 26 !Valence        !
!F6KVE ! FCAL ! JN38JB ! 144,6625! 438,125 !           ! 88 !La Sotiere     !
!F6PTT ! FRPA ! JN18DR ! 144,650 ! 430,675 !           ! 91 !Massy          !
!F6RAC ! FRPA ! JN28DV ! 144,650 ! 430,675 ! 29,250 ! 75 !Paris          10 !
!F8KKA ! FPOC ! JN05CP ! 144,675 ! 430,675 ! 430,650 ! 16 !Angouleme     !
!F8KKV ! FCEN ! JN06UT ! 144,675 !RR.418201!RR.436301! 36 !Le Montet Deols !
!F8KLY ! FRHA ! JN25JS ! 144,650 ! 430,675 ! 433,625 ! 69 !Lyon           8 !
!F8KOX ! FBFC ! JN37KN ! 433,725 !           !           ! 90 !Bourogne      !
!F8REF ! FCEN ! JN07HF ! 144,675 ! 430,675 !           ! 37 !Tours          !
!F6RAE ! FNOR ! JN09RC ! 145,275 ! 430,650 ! 144,675 ! 27 !Vernon        11 !
!TK5KP ! FCOR ! JN41IW ! 144,675 ! 438,025 ! 10,149 ! 20 !Ajaccio       !
=====

```

Autres frequences de:

```

1 : F6ABJ - 14,107 - 3,605 - 29,250FM
2 : F6CDD - 10,134 - 14,115 - 21,096
3 : F6FBB - 21,107 - 1299,675 - 21,107/1200Bds PSK
4 : F6KDJ - 1240/1299 Duplex
5 : F5RJI - 10,140
6 : F5MSQ - 28,122
   F5MSQ-11 - 430,675 432,650 FPAC = 441201
7 : F6BIG - 10,149 - 3,605 - 430,525/439,525 Duplex) 1298,5
8 : F8KLY - 430,750 - 1298,700
9 : F6KIF-3 - FPAC = 144,675: 651202
10 : F6RAC - 10,140
11 : FF6RAE - 144,625
12 : F6KLZ - 10,140
13 : F6KBF-11 - FPAC = 178202 - 9600Bds sur 144,675
   F6KBF-1 - FPAC = 1299,675/1240,675
14 : F6KDS - FPAC = 432,650: 193201
15 : F6BVL - 14,101
16 : F6GGY - FPAC = 144,625: 847201
17 : F6KAT-11 - FPAC = 654201
18 : F5GJC - SHIFT = E/430,550 /R439,650
19 : F5SEM-1 - FPAC = 144,650: 260201 - 432,450: 260701
20 : F1EBV - SHIFT 430/439
21 : F5KFZ-9 - FPAC = 145,625: 610201
22 : F5GIT-1 - TCP/IP
23 : F5KPO-8 - SHIFT = 430,450/439,850

```

SSID -1 sauf: F5PHK, F8KLY, F6BIG, F6KVE, F6KDL, F6KLZ, F6KFG, F8KOX, F5KPO,
F5GIT, -8

F5LO, F6KDJ -0.

14.
Vu dans "RADIO COMMUNICATION " (RSGB) Novembre 1994

ATV REPEATER GB 3 TM

Localisation: voir carte

Ce relais fonctionne sur le canal RT1-2

Fréquence input : 1249 MHz

Fréquence sortie: 1316 MHz (FM)

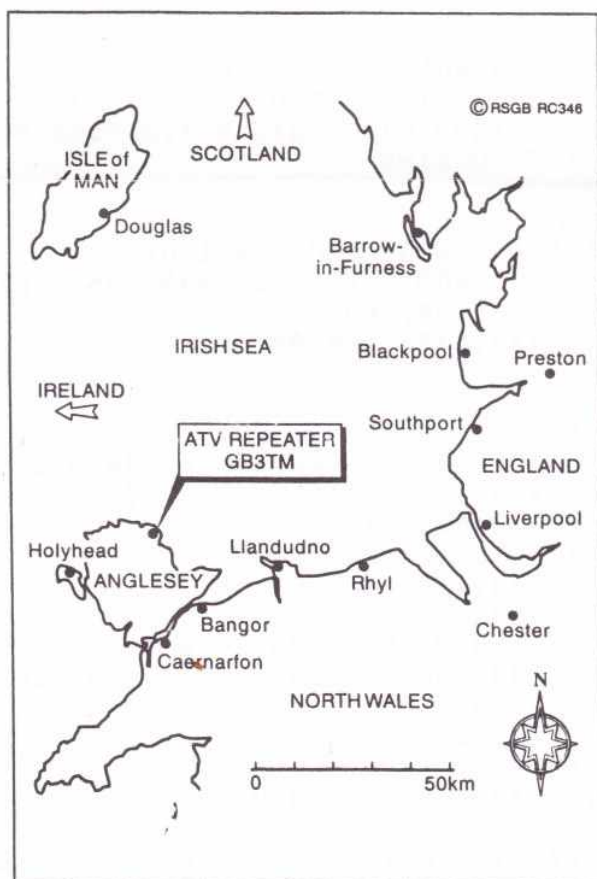
Le relais accepte les signaux TV en 625 lignes FM avec son intercarrier à 6 MHz ; la sortie se fait sur le même mode.

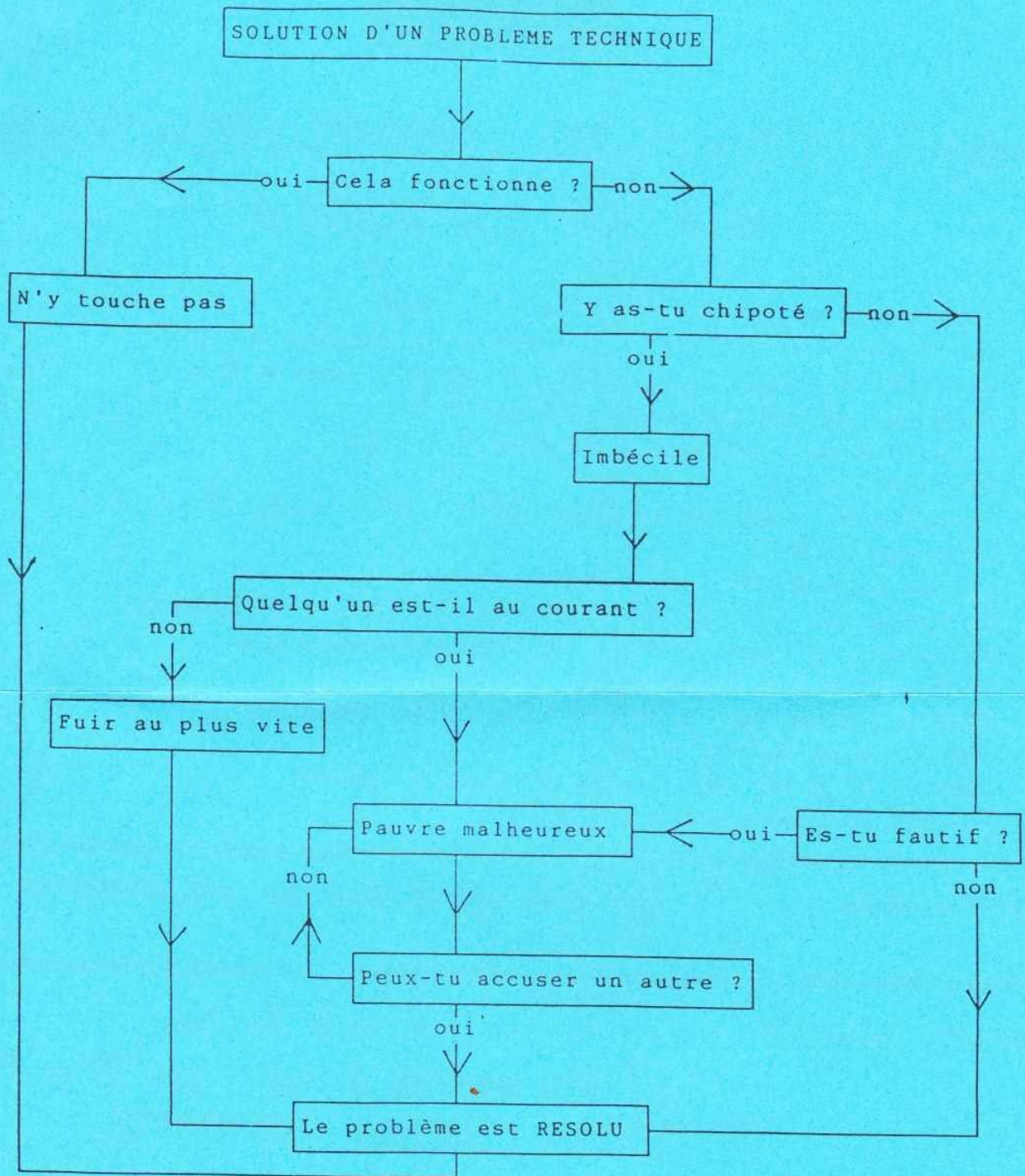
Altitude: 154 mètres au-dessus du niveau de mer

Output 10 watts

Quand il n'est pas utilisé en relais, l'appareil fonctionne en balise, en transmettant des pages de nouvelles et l'identification en Morse .

Informations fournies par GW 3 JGA .





En théorie : Chacun sait tout, rien ne fonctionne.

En pratique : Tout fonctionne, personne ne sait pourquoi.

Ici, la théorie et la pratique vont de pair :

Rien ne fonctionne et personne ne sait pourquoi.