



ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS SWL
Promotion Formation Développement du Radioamateurisme

LA REVUE DES RADIOAMATEURS
ECOUTEURS-SWL ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION



JUILLET 01-02-2016

QSL
Radioamateurs-France
Bureau National ANRPF
BP 80002
42009 SAINT ETIENNE
Cedex 2 FRANCE



JUILLET 01-02-2016

Pour une adhésion 2016
il est encore temps

Administration

Président

Responsable de la Publication

F6HBN Jacques MORVAN

Vice-Président

Trésorier Général

F-20710 Jacques PARMANTIER

Secrétaire Général

F-20726 François PARMANTIER

Directrice Bureau et Service QSL

F-20711 Cindy Seyssieck

Service Informatique

FE2950 François MORVAN

Bureau et Service QSL

Bureau National QSL ANRPFD

BP (PoBox) 80002

42009 SAINT ETIENNE cedex 2

France

SOMMAIRE :

Activités et Manifestations
Propagation des Ondes
Météo et Alertes Orages
Concours Internationaux
Ecouteurs SWL et
Auditeurs de Radiodiffusion
Les DX
Divers Diplômes l'ANRPFD
Calendrier Radiofil 2016
Bureau et Service National
QSL ANRPFD
Formation Radioamateur
Promotion Radioamateurisme
Adhésion 2016
Techniques
CB
PMR 446 MHz
Histoire de la Télévision

ACTIVITES ET MANIFESTATIONS NATIONALES

ARISS France : Appels à Projets Pédagogiques 2016/2017 des Écoles françaises !

FP / F6ACH TO200SPM Saint Pierre Île Saint Pierre et Miquelon IOTA NA –
032 du 22 au 30/07/2016

Le salon de Marennes à Port-des-Barques le 30/07/2016

Week-end des étoiles – Samedi 30 et dimanche 31 juillet 2016

TM6G l'île de Groix (IOTA EU048, DIFM AT012) du 27/07 au 04/08/2016!

Radiofil : 40e fête des blés de Pleudihen-sur-Rance (22) 14/08/2016

TM82L – WLF038 Lac de Negret 5 mai au 15 août 2016!

Rassemblement Mondial F9DX à Colombiers (34) 15/08/2016!

CT8 / F5IRO île de Sao Miquel (IOTA EU-003) du 5 au 19/08/2016!

HB88YL Journée Internationale des YL Suisse du 19 au 21/08/2016!

Expédition F8UFT Mont Blanc 2016 du 20 au 21/08/2016!

F1TMY depuis Djibouti à partir du 1er Septembre 2016!

Sarayonne Edition 2016 le 03/09/2016/F5KCC!

38 eme CONVENTION 2016 du CDXC à Brest du 09 au 11/09/2016

TM38CDXC du 01 au 15/09/2016 : lors de la convention CDXC!

OY / ON6NB les Îles Féroé (IOTA EU-018) du 15 au 21 Septembre 2016!

F1TMY depuis Djibouti à partir du 1er Septembre 2016!

TK2a Corse IOTA EU-014, du 28/10/ au 10/11/2016!

Départ du VENDÉE GLOBE 2016 LE 06/11/2016!

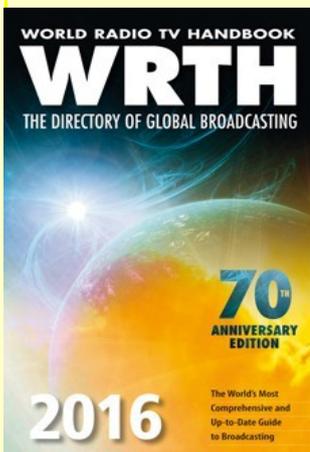
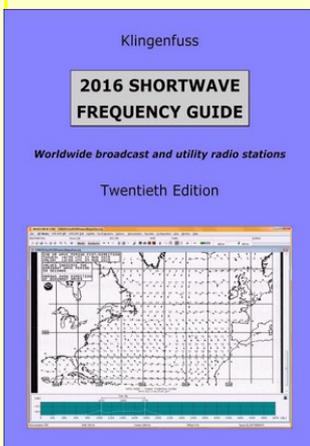
Thomas PESQUET sera FX0ISS à bord d'ISS 15/11/2016 au 15/05/2017!

ANRPFD : Diplôme Régions France (DRF)

Chronique composée
par Jacques
PARMANTIER

Sommaire : SWL

- ◆ Editorial
- ◆ Livre WRTH
- ◆ Radio Broadcast
- ◆ Listes Stations Broadcasts
- ◆ Adresses Broadcast
- ◆ Diplômes divers
- ◆ Nouveaux Diplômes
- ◆ Diplômes de Collection FE 7634 F-20710
- ◆ QSL collection FE7634 – F-20710 — REF 11100
- ◆ Bureau et Service QSL
- ◆ Sites Ecouteurs SWL
- ◆ Ecouteurs SWL
- ◆ Chronique PMR 446 MHz



Ecouteurs-SWL DC et Auditeurs de Radiodiffusion

ADRESSES STATIONS RADIO BROADCAST

ESPAGNE :

Radio Exterior de Espana:9665 KHz – 19.00- 20.00 hfr
Casa de la radio- Avenida de la Radio Télévision 4 –
Pozuelo de Alarcon – Madrid.Espagne.

Mail : ree@rtve.es

TURQUIE :

Voice of Turkey : 5970 Khz – 21.30 22.30 heure française
P.O Box 333 – Yenisehir – Ankara 06443 – Turkey.

Mail : tsr@trt.net.tr

DIPLOME ANRPFD

Régions de France

Diplôme d'écoute

Diplôme YL Award

Diplôme Broadcast

Diplôme Europe Award

Diplôme Radioclubs

Diplôme 50MHz Français

Diplôme 50MHz Europe

Sur notre site. [ICI](#)

DIPLOMES ANRPFD

Les règlements de nos diplômes ANRPFD sur notre site:

http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734

AUTRES DIPLOMES

FRANÇAIS

France villes Award : avoir confirmation des stations françaises dans une principale ville de leur département respectif. Pour être valable la station de la demande doit être dans la ville de la liste.

Délivré en 5 classes :Classe 3 : 10 villes Classe 2 : 30 villes Classe 1 : 50 villes Excellence : 70 villes. Honneur : 90 villes.

Liste des villes valables <http://f6fna.perso.sfr.fr/WEB/Doc2.htm>

Demande à adresser à : Jean-Pierre Lehembre – 8 rue de Verdun – 77720 Villeparisis.

Frais 10 euros.

ETRANGERS

POLOGNE :

AC 15 Z : Prix de la zone 15 : avoir confirmation de l'écoute de 25 pays de la zone 15.: avoir confirmation pays valables : OH0 / OE / OJO/ OHOI / OM/ UA2 / LY / TK / T7 / IT / HV/ 1A0 / ZA / 9H / SP / ES / HA / Z3 / 4O / YL / E7 / 9A / IS / S5 / YU.

Les contacts avec 4 zones d'appel de Pologne sont obligatoires.

W-21-M : avoir confirmation de l'écoute de 16 pays du 21e méridien -est. La pologne est obligatoire.

Liste des pays valables : OH0 / A2 / TT8 / ES / SV / UA2 / Z3 / YL / LY / LA / ZS2-6 / YO / JW / YU / D2 / TL8 / OK / OH / HA / ZA / SA / ZS3 / SP / 9Q / OM / SM .

Union européenne – SP Award :avoir confirmation de l'écoute de 25 membres de l'union européenne depuis 1^{er} janvier 2004.

SP Great Cities Award : avoir confirmation de l'écoute des villes de Pologne.

Délivré en 3 classes : Classe 3 : 15 villes. Classe 2 : 25 villes. Classe 3 : 35 villes.

Pour ces diplômes les demandes sont a adresser à : Joanne Karowska- secrétariat ZG-ECV- PO Box54 – 85-613 Bydgoszcz 13 – Pologne. **Frais 10 euros.**

UIRAF

UNION
INTERNATIONALERADIOAMATEURS
FRANCOPHONES

L'UIRAF qui est l'Union Internationale des Radioamateurs Francophones :

- Nouvelle Association représentative des Radioamateurs Francophones
- Regroupe toutes les Associations Nationales, Radioclubs et Om des Pays Francophones du Monde
- La Francophonie est une organisation internationale importante et aucune association ne représentait les Radioamateurs Francophones au sein de la Francophonie, maintenant c'est fait par la représentation de l'UIRAF.
- Cette Union doit être forte pour être représentative au niveau mondial .
- Nous avons de nombreux contacts avec les Pays Francophones qui sont d'accord pour participer à l'UIRAF.



UIRAF sur Facebook

<https://www.facebook.com/uiraforg.radioamateur>



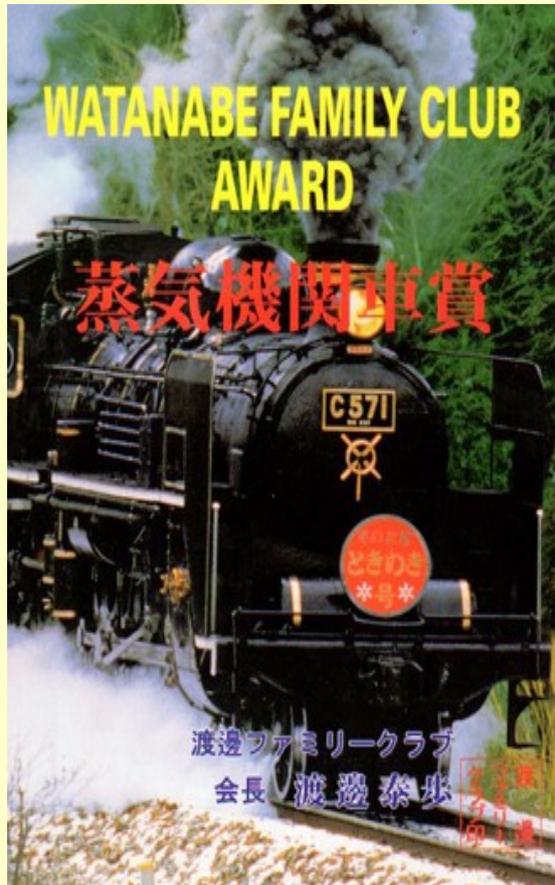
Groupe UIRAF qui aime (il faut être connecté sur Facebook)

<https://www.facebook.com/groups/1715318412086966/?ref=ts&fref=ts>

Ecouteurs-SWL DC et Auditeurs de Radiodiffusion

Diplôme Collection REF 11100- FE-7694 - F-20710 SLOVEN

ECOUTEURS
SWL
Depuis 80 ans



WATANABE FAMILY CLUB
AWARD
蒸気機関車賞

CALL SWL F-20710 特記 SSB

貴局は当クラブ規定による蒸気機関車賞を完成されましたので之を賞します。

2011年7月4日
JUL. 4, 2011

渡邊ファミリークラブ
会長 渡邊泰生



No 1169

Carte QSL Collection REF 11100 FE-7694 / F-20710 :



Radio Veritas Asia
P.O. Box 2642
Dorcen, Cebu 6100
Philippines

"International Year of the Family - 1994"

"The family as a social unit is a sacred and an important resource. Most traditions and laws, beliefs and practices are traceable to the family. Closely knit family ties, filial piety, care and respect of the aged are among the deeply rooted cultural values in Asia. Such cultural values and traditions are a source of strength for Asian families in deepening their call and providing the most favorable atmosphere for a life of love and communion."

(IV FARC-13.4.4)



VERIFICATION CARD

(Date)

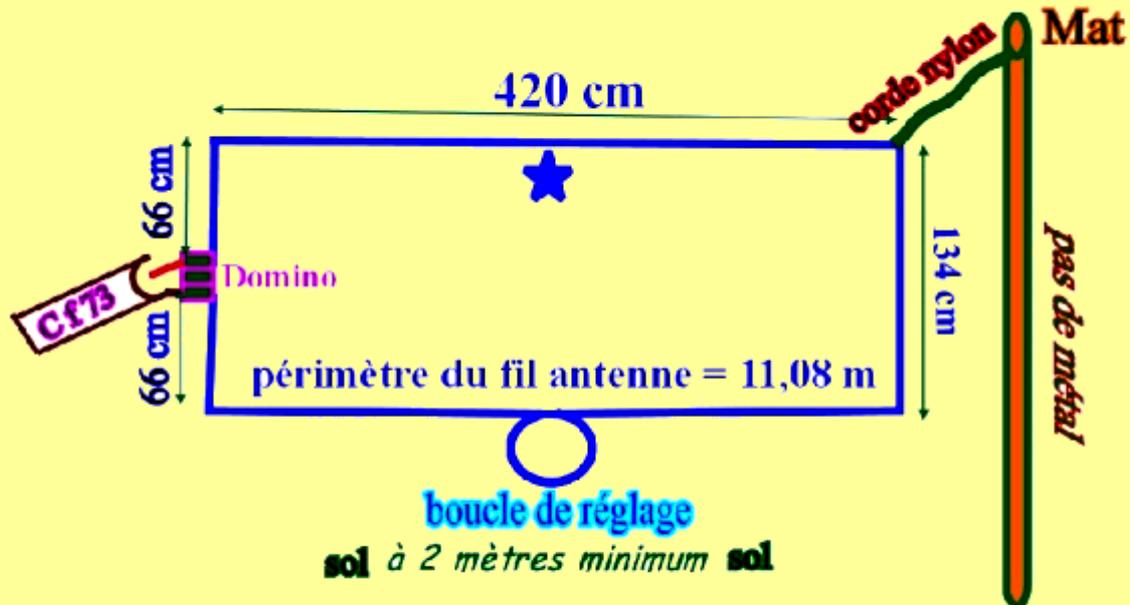
Dear _____
Your reception report of our _____ Broadcast on _____ on the _____
UTC has been verified against our log and found to be correct.

Thank you for your report. Please write again. We welcome more reports, comments and suggestions from you.
With best wishes and happy listening!

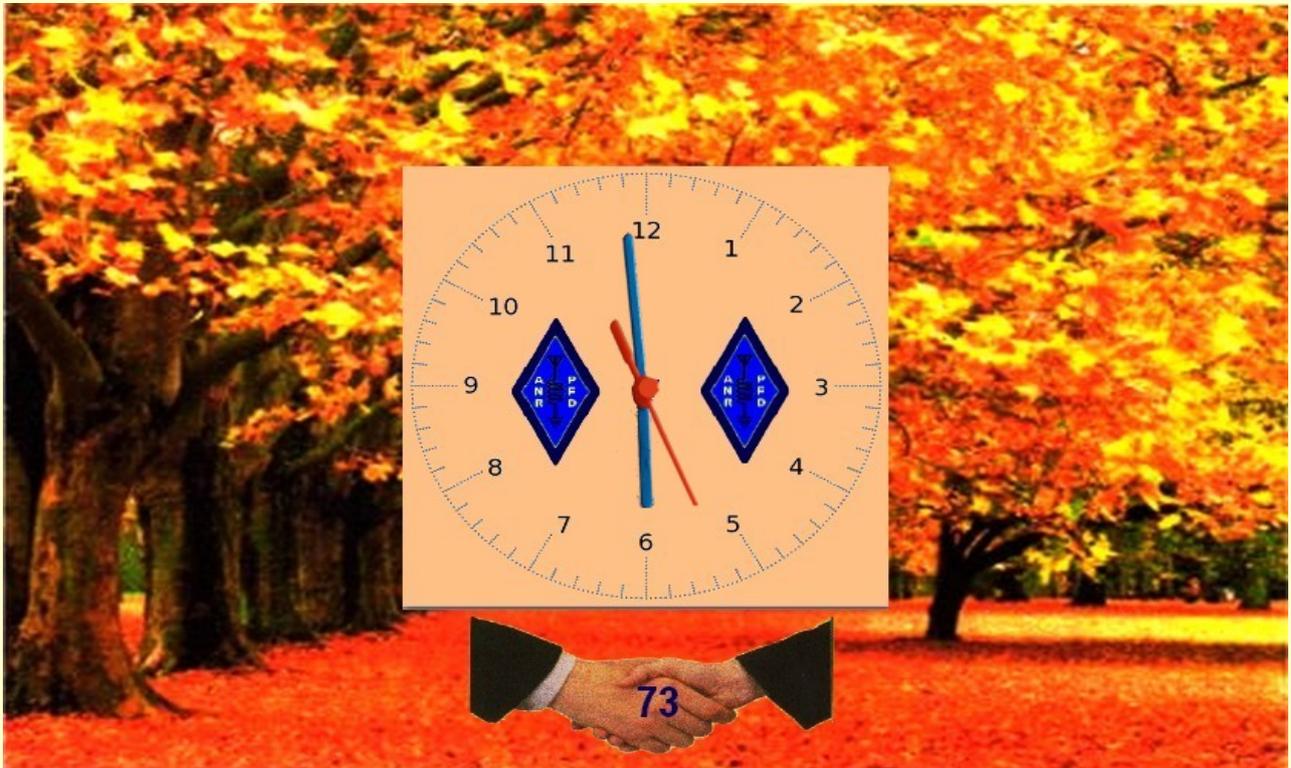
Sincerely yours,
Public Relations Officer

Interestedly write to:
AMBI (KUALA) P.O. Box 1586, 50 Substation Rd. (Seoul Road) 500 001, Anson Road, Singapore. RTTY: 8775800, 8775801, 8775802, 8775803, 8775804, 8775805, 8775806, 8775807, 8775808, 8775809, 8775810, 8775811, 8775812, 8775813, 8775814, 8775815, 8775816, 8775817, 8775818, 8775819, 8775820, 8775821, 8775822, 8775823, 8775824, 8775825, 8775826, 8775827, 8775828, 8775829, 8775830, 8775831, 8775832, 8775833, 8775834, 8775835, 8775836, 8775837, 8775838, 8775839, 8775840, 8775841, 8775842, 8775843, 8775844, 8775845, 8775846, 8775847, 8775848, 8775849, 8775850, 8775851, 8775852, 8775853, 8775854, 8775855, 8775856, 8775857, 8775858, 8775859, 8775860, 8775861, 8775862, 8775863, 8775864, 8775865, 8775866, 8775867, 8775868, 8775869, 8775870, 8775871, 8775872, 8775873, 8775874, 8775875, 8775876, 8775877, 8775878, 8775879, 8775880, 8775881, 8775882, 8775883, 8775884, 8775885, 8775886, 8775887, 8775888, 8775889, 8775890, 8775891, 8775892, 8775893, 8775894, 8775895, 8775896, 8775897, 8775898, 8775899, 8775900, 8775901, 8775902, 8775903, 8775904, 8775905, 8775906, 8775907, 8775908, 8775909, 8775910, 8775911, 8775912, 8775913, 8775914, 8775915, 8775916, 8775917, 8775918, 8775919, 8775920, 8775921, 8775922, 8775923, 8775924, 8775925, 8775926, 8775927, 8775928, 8775929, 8775930, 8775931, 8775932, 8775933, 8775934, 8775935, 8775936, 8775937, 8775938, 8775939, 8775940, 8775941, 8775942, 8775943, 8775944, 8775945, 8775946, 8775947, 8775948, 8775949, 8775950, 8775951, 8775952, 8775953, 8775954, 8775955, 8775956, 8775957, 8775958, 8775959, 8775960, 8775961, 8775962, 8775963, 8775964, 8775965, 8775966, 8775967, 8775968, 8775969, 8775970, 8775971, 8775972, 8775973, 8775974, 8775975, 8775976, 8775977, 8775978, 8775979, 8775980, 8775981, 8775982, 8775983, 8775984, 8775985, 8775986, 8775987, 8775988, 8775989, 8775990, 8775991, 8775992, 8775993, 8775994, 8775995, 8775996, 8775997, 8775998, 8775999, 8776000.

Pour les expérimentateurs

Antenne quad à polarisation = **Verticale**

= les 2 fils, de la boucle de réglage sont seulement, croisés et immobilisés
le R O S à 1,1:1 - une autre boucle, est possible en : ★



Pendule électrique nouvelle fourniture de notre association (15€ port compris)

Vous pouvez nous fournir la photo de votre choix aussi changer la couleur du fond du cadran de l'horloge.
Vous recevrez l'horloge suivant vos goûts. Bientôt vous pourrez régler via PAYPAL.

ADMINISTRATIONS**CEPT : TNRBF : Nouveau Tableau Européen de Répartition des Fréquences!**

Une nouvelle édition du Tableau européen d'attribution des fréquences dans la gamme de 8,3 kHz à 3000 GHz

a été libéré [ICI](#). Le tableau est maintenu par la Conférence Européenne des administrations des Postes et Télécommunications (CEPT) [ICI](#) Gestion des fréquences du Groupe de travail.

Les renseignements recueillis dans l'allocation commune (ECA) table européenne vise à refléter l'utilisation principale du spectre dans les pays de la CEPT. Il est entièrement consultable version électronique de la table CEA [ICI](#) et peut être trouvé sur le site « Information System Office européen des communications (ECO) Fréquence ». Parmi les changements les notes EUxx ont été renommés à ECAXx, et la nouvelle attribution secondaire Radioamateur à **5351,5 kHz-5366,5 kHz a été inclus.**



Source [ARRL ICI](#)

Voir sur le site de News ANRPFD

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?p=79679>



ADMINISTRATIONS

Modifications de Juillet 2016 de l'annuaire des Radioamateurs

Indicatif	Radioamateur	Adresse	Localité	Code postal
F4HST	CHIESURA Gaetan	10 RUE DE CHAMPAGNE	YUTZ	57970
F4HSU	PINEAU Emmanuel	17 RUE DE LA CHAUSSÉE	BEAUFORT EN VALLEE	49250
F4WBF	JOHANSEN Johnny	10 RUE DES DIGITALES	THOIRY	01710
F4HSM	BERRY Pierre	50 RUE DE PARIS	VILLENEUVE ST GEORGES	94190
F4HSQ	BACAVE Jean-louis	23 BD MARCOU	CARCASSONNE	11000
F1BHN	JOURDA Jean claude	4 RUE DE LA BERGERIE	PRADETTES	09600
F4HSP	COQUEREL Patrick	22 AVENUE RENE CASSIN	STE FOY D AIGREFEUILLE	31570
F4HSR	ALLAIS Christophe	9 ALLEE FAUQUET	TANCARVILLE	76430
F4VRS	PICCININI Giampaolo	10 AVENUE DES ALPES BAT A APPT 103	FERNEY VOLTAIRE	01210
F4VRR	SURQUIN Dany	LA ROSE DES VENTS - APPT 403 50 RUE DE LA BEGAUDIÈRE	ST GILLES CROIX DE VIE	85800
F4HSN	THIROT Denis	12 RESIDENCE DU BOIS GARCEAU	VEAUGUES	18300

RADIOCLUBS

F4KJS	RC ARIC	79 RUE DE LA FON- TAINÉ PLACE DU VIGNIEU 16 MARS 1962	38890	F4GMA	LALICHE Michel : 676 CHEMIN DES SABLES 38510 SERMERIEU
--------------	---------	---	-------	-------	--



Écouteurs-SWL DC et Auditeurs de Radiodiffusion

Histoire de la télévision:

1966 : 28 août première représentation depuis le théâtre Marigny " d' Au Théâtre ce soir" programme conçu par Pierre Sabag. La pièce s'intitule "J'y suis , j' y reste " titre prémonitoire puisque cette émission durera jusqu'en 1988.

1967 : Armand Jammot présente sur la deuxième chaîne une émission révolutionnaire'

"Les dossiers de l'écran " un film puis un débat.

La télévision en couleur arrive en France sur la deuxième chaîne.

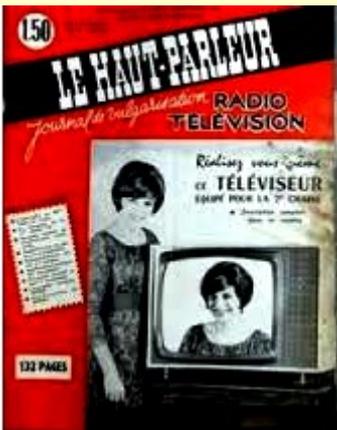
Pierre Tchernia anime " Monsieur cinéma " sur la deuxième chaîne, sur celle-ci début du journal télévisé

1967 58 % des foyers français sont équipé d'un poste de télévision.



Pierre SABBAG

A SUIVRE



Pierre Tchernia

L'HEURE UNIVERSELLE UTC-TUC

Celle-ci est en usage dans le monde entier, appelé autrefois GMT puis UTC.

Son avantage est de ne jamais être rajustée , ni selon les fuseaux horaires,

ni selon les variations des heures locales en fonction des saisons exemple : 6 heures trente du soir à Montréal, minuit trente à Paris, et une autre heure locale ailleurs, il est 2230 en temps universel sur toute la surface de la planète.les heures et les minutes s'écrivent sous la forme de 4 chiffres sans séparateur.



Calendrier RADIOFIL 2016



<u>samedi 30 juillet 2016</u> :	20e rassemblement de radioamateurs. Port-des-
<u>dimanche 14 août 2016</u> :	40e fête des blés. Pleudihen-sur-Rance (22)
<u>lundi 15 août 2016</u> :	9e rassemblement mondial F9DX. Colombiers
<u>samedi 3 septembre 2016</u> :	Sarayonne. Monéteau (89)
<u>samedi 10 septembre 2016</u> :	Bourse TSF. Bonneval (28)
<u>samedi 24 septembre 2016</u> :	Salon de la radio Radiotroc. Labenne (40)
<u>dimanche 25 septembre 2016</u> :	Foire radioamateurs et informatique. La Louviè-
<u>samedi 1er octobre 2016</u> :	4e bourse radio TSF. Neuilly-sur-Marne (77)
<u>samedi 5 novembre 2016</u> :	Brocante . Monteux (84)
<u>dimanche 6 novembre 2016</u> :	Radiomania. Clermont-Ferrand (63)

TOUTES LES INFOS

RADIOFIL <http://www.radiofil.com/manifestations/agenda.fr.html>

ANRPFR News <http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

CONCOURS INTERNATIONNAUX



2016

Sur notre site de News ANRPFD

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

Mise à jour toutes les semaines le Vendredi et le Lundi



Toute l'actualité des activités au quotidien

[Expéditions et Trafic OM, IOTA SOTA WFF /FFF etc...]

Sur le site de Radioamateurs News

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr>

Ecouteurs-SWL DC et Auditeurs de Radiodiffusion

Compte-rendu SWL d'écoute mensuel

Vous pouvez nous adresser vos rapports d'écoute , nous les ferons paraître dans cette rubrique:

Nous attendons vos infos avec impatience afin d'activer cette rubrique

- ◆ FE-2950 : Afrique, Asie, Amérique du SUD, Canada, Chine, Russie

Un certain nombre d'entre vous nous ont demandé des identifiants SWL.

Pour certain c'est le début de l'entrée dans notre grande famille "la Radio et ou Radioamateurisme ".

Pour tout cela va vous procurer beaucoup de joie en s'évadant en écoutant les OM français et du monde entier.

Pour ceux qui le désirent un contact écrit via une carte QSL que vous adresserez aux stations entendues via en directe a l'OM , soit via les bureaux QSL.

Pour être sûr d'avoir une réponse il faut que votre carte QSL donne donnant au receveur le plus de renseignements possible pouvant lui être utile

Pour les nouveaux SWL voici des conseils pour effectuer un rapport d'écoute :

- ◆ l'indicatif de la station entendu en caractère d'imprimerie
- ◆ la date : année-mois-jour (2015-09-02)
- ◆ l'heure : toujours utiliser le temps UTC – en été heure française + une heure (exemple 0845 heure française 0945 UTC).
- ◆ La fréquence : toujours indiquer la fréquence en MHz- (exemple 10 mètres 28 MHz
- ◆ Mode : SSB /USB / RTTY / FM.
- ◆ Signal reçu : en téléphonie 2 chiffres : R (lisibilité) S (force) exemple 57/58/59.
- ◆ Ajouter votre matériel de réception (récepteur- antenne) .
- ◆ Indiquer les autres stations du QSO.

Vous pouvez demander une réponse à votre QSL en indiquant PSE QSL

Merci et toutes mes 73 (amitiés) de Jacques F-20710



<http://www.radioamateurs.anrpf.fr/index.php/adhesions-cotisations-en-ligne>

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/qsl/indexqsl.php>

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

MAISON DE LA RADIO ET DE LA TÉLÉVISION

<http://www.maisonradiotelevision.fr/formation.htm>



Site web en Français

Site web en Espagnol

Site web en Catalan



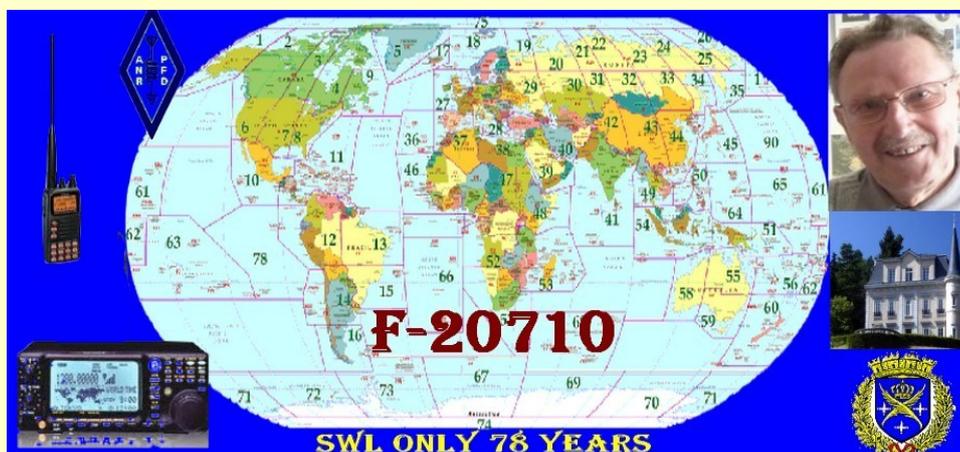
- Musée interactif**
- Formation
- Centres scolaires
- Production
- Au sujet de nous
- Donateurs
- Contactez-nous
- Accueil



La Maison de la Radio et de la Télévision propose dès décembre 2013 l'atelier "Les défis et les atouts de ma communication personnelle". Il s'adresse aux jeunes d'entre 16 et 26 ans qui adhèrent aux Missions Locales lot-et-garonnaises (Marmande, Agen et Villeneuve-sur-Lot). C'est une formation en techniques de communication verbale et non-verbale pour ceux et celles qui sont à la recherche d'un emploi ou en train d'élaborer un projet professionnel.

Nous proposons aussi les formations suivantes adressées aux étudiants et aux professionnels de la communication et des médias:

SI VOUS VOULEZ AVOIR VOTRE QSL A LA PLACE DE JACQUES F-20710 ENVOYER NOUS LA VOTRE!



<http://www.radioamateurs.anrpf.fr/sciencesfrance.fr/index.php/adhesions-cotisations-en-ligne>

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

Ecouteurs-SWL DC et Auditeurs de Radiodiffusion

PMR 446 MHZ

Les premiers systèmes de radio ne pouvaient pas transmettre la voix. Cela a nécessité la formation d'opérateurs dans l'utilisation du code morse.

Lorsque la transmission de la voix est devenue possible les opérateurs morse ne sont plus obligatoirement nécessaire.

Très rapidement l'utilisation dans les deux sens est devenu plus fréquent et devient aussi simple à utiliser que le téléphone.

Ce moyen de communication bidirectionnelles devient un outil dans un large éventail professionnel, commercial, militaire.

Les systèmes radio bidirectionnels sont classées de plusieurs façons en fonction de leurs attributs.



Canal d'appel 8 :

Le projet européen lancé en 2014 par le site Euro 446 canal 8 a fait son chemin et devenir l'indispensable canal de ralliement de tous les utilisateurs européens du PM446.

Lancer des appels sur le canal 8 et changer de canal pour laisser la place.



A SUIVRE.....



Rendez-vous hebdomadaire le samedi matin 11:00 locale sur +/- 7.165 MHz
Sked C.C.A.E: Every Saturday around 7.165MHz at 11h00 local time in Paris

Toutes informations sur <http://www.ccae.info>

support@ccaef.info

73's du CCAE

Ecouteurs-SWL OC et Auditeurs de Radiodiffusion



Les écouteurs ou SWL sont des personnes qui s'adonnent uniquement à l'écoute de messages qui circulent dans le monde à l'aide de récepteurs parfois très simple.

Ainsi jour et nuit et dans tous les pays des écouteurs reçoivent des émissions de Radioamateurs et de stations

L'écoute est une distraction de choix peu coûteuse qui exige une grande habileté et procure beaucoup de plaisir.

De nombreux radioamateurs ont commencé par faire de l'écoute Mais l'écoute n'est pas passive Vous pourrez échanger des rapports d'écoute avec toutes les sta-

.comme avec les stations radioamateurs via des cartes QSL



L'ANRPFD est une Association très active et très RADIOAKTIVE

Ecouteurs SWL

Auditeurs de

Radiodiffusion

Rejoignez nous!

Carte d'Ecouteurs- SWL N° d'identification

Suite à des informations malveillantes nous tenons à préciser que les identifiants SWL ainsi que la Carte SWL que nous délivrons sont **GRATUITES**.

Malgré tout nous serions heureux, si vous le désirez, de vous accueillir parmi nous, en tant qu'adhérent de l'ANRPFD pour bénéficier de tous les services de notre Association (Service QSL, Droit à l'antenne.....)

Rapport d'écoute :

Les stations de radiodiffusion préfèrent le rapport d'écoute. On peut le rédiger sur une carte QSL .

Les stations préfèrent un rapport plus complet (cela donne plus de chance d'obtenir une réponse)pour cela on peut se servir du code SINPO. Il faut écouter et donner des détails de l'écoute

Le codage SINPO

NOM	Abrév.	Valeur 5	Valeur 4	Valeur 3	Valeur 2	valeur 1
Intensité du signal	S	excellent	bon	moyen	faible	médiocre
Interférence	I	nulle	légère	modérée	sévère	extrême
Bruits	N	nuls	légers	modérés	sévères	extrêmes
Propagation	P	nulle	légère	modérée	sévère	extrême
Appréciation d'ensemble	O	excellente	bonne	moyenne	faible	inaudible

Un exemple de code : SINPO = 35344

Le tableau indique comment faut-il évaluer les divers aspect de la propagation de façon à les convertir en 5 chiffres :

S= Force du signal

I = Interférences

N = Bruits atmosphériques

P = Instabilité de la réception due au fading

O = Pour terminer une appréciation générale O



Ecouteurs-SWL DC et Auditeurs de Radiodiffusion

Lettre de Diffusion Hebdomadaire (à venir)

Diffusion le Mercredi
sur Radioamateurs News

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr>

Ou diffusion par liste privée



LISTE DES PRINCIPAUX MODES DE TRANSMISSIONS

Télégraphie (CW)	Avec un manipulateur Morse
Phonie	Avec un Micro
RTTY	Radio TéléTYpe
FAX	Photos et cartes météo
TVA	TéléVision d'Amateur sur 438,500, 1255, 2300, 5700, 10000Mhz
SSTV	Slow Scan TéléVision (télévision à balayage lent)
Digimodes	PSK31, Hellchreber, etc....
APRS	Automatic Position Reporting System (système de suivi automatique de position)
Packet	Transmission numérique par paquet de 250 signes utilisant le protocole AX 25 (l'ancêtre de l'Internet d'aujourd'hui)



<https://twitter.com/ANRPFD> 20200Tweets

Revue Nationale Bi-Mensuelle

Rédacteurs F6HBN et F-20710

Diffusion tous les 15 jours sur Radioamateurs News

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr>



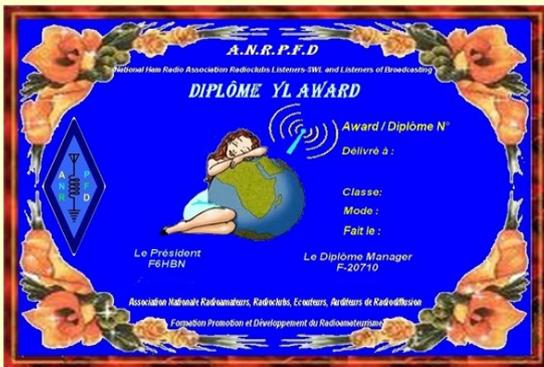
LES 15 DIPLOMES ANRPFD

http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734



Déjà de nombreux Diplômes ont été distribués aux Om, YL, SWL et Auditeurs de Radiodiffusion

DIPLÔME YL FRANCE CRÉE LE 24/07/2012!



Diplôme délivré par l'Association Nationale- Radioamateurs – Promotion – Formation – Développement qui a pour but de favoriser le trafic sur les Ondes entre les YL et tous ceux qui les contacteront.

Ce Diplôme peut être obtenu par tous les Radioamateurs –SWL – Radioclub. Tous modes d'émissions conformément à la législation en vigueur. Une copie du carnet de trafic est demandée.

Délivré en 3 classes

- * Classe 1 : 15 QSL d' YL françaises.
- * Classe 2 : 15 QSL d'YL françaises +10 QSL d'YL de pays étrangers.
- * Classe 3 : 20 QSL d'YL française + 15 QSL d'YL de pays étrangers.

Demande à adresser à : ANRPFD – B.P. 80002 – 42009 Saint Étienne Cedex 2 France

Frais 10 euros ou 8 IRC . Contact [ICI](#) Vous pouvez régler par Paypal

DIPLOMES 50 MHZ

http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=51



<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD

Notre Bureau et Service QSL National travaille en partenariat avec
Radioamateurs-France et Journal du 11m



Bureau et Service QSL ANRPFD F-20710 Jacques en plein travail de Tri



VOS QSL EN ATTENTE AU SERVICE QSL ANRPFD

http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=16880



LE CODE Q UN PETIT RAPPEL

Le code Q est le code international du Règlement des Radiocommunications (RRI). Il a été créé lors des transmissions en télégraphie mais est aussi employé en téléphonie comme abréviations. Il permet de raccourcir les temps dans les transmissions en Morse. Le code Q composé de groupes de trois lettres lettre "Q", d'où son nom. La liste représente une partie du code Q, qui est le plus couramment lors les transmissions Radioamateurs.

- QRA Adress de la station .
- QRB Distance entre deux stations.
- QRG Fréquence exacte de l'émetteur.
- QRI Tonalité.
- QRK Lisibilité des signaux (1 à 5).
- QRL Je suis occupé.
- QRM Brouillage.
- QRN Brouillage par des parasites atmosphériques.
- QRO Forte puissance.
- QRP Petite puissance.
- QRQ Transmission rapide.
- QRS Transmission lente.
- QRT Cesser la transmission.
- QRU Je n'ai plus rien pour vous.
- QRV Je suis prêt.
- QRX Rendez-vous dans quelques instants.
- QRZ Qui m'appelle ?
- QSA Force des signaux (1 à 9).
- QSB Fadding.
- QSD Manipulation défectueuse.
- QSJ Le cout est de :
- QSK Je peux vous entendre entre mes signaux (voir BK).
- QSL Accusé de réception (carte QSL).
- QSO Liaison bi-latérale.
- QSP Relais de message.
- QSX J'écoute sur
- QSY Changement de fréquence ou de bande.
- QTC J'ai quelque chose pour vous.
- QTH Lieu géographique de la station
- QTR Heure exacte (ouTU ou locale).



<http://www.radioamateurs.anrpf.fr/index.php/adhesions-cotisations-en-ligne>

BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD



CINDY F-20711

www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=35860

NOUS VOUS RAPPELONS QUE NOUS ADRESSONS AUX (OM-SWL CB) TOUTES LES QSL RECUES, AUX DESTINAIRES DES PAYS ETRANGERS ET CELA RAPIDEMENT. NOUS NE PRATIQUONS PAS LE " NO Member "

Nous pouvons adresser vos QSL aux stations françaises et bureaux QSL étrangers dans un délais rapide . Fourniture d'une ETSA SVP!

Important:

Pour un retour rapide de vos QSL mettre sur celles-ci

« **Retour via Buro ANRPFD** »

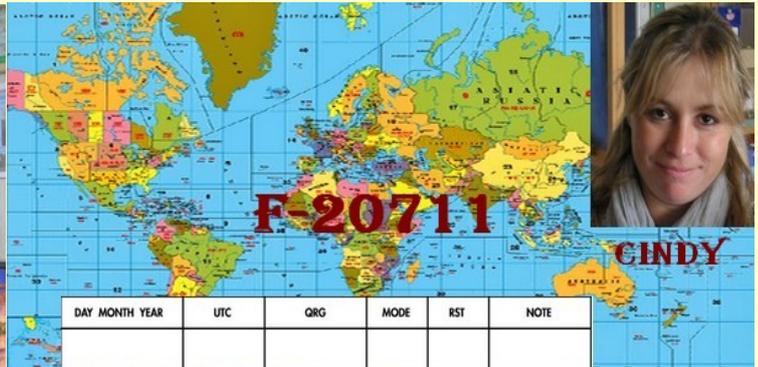
Notre service QSL distribue toutes les cartes reçues au Bureau National ANRPFD, vers tous les pays étrangers aux Om, SWL et auditeurs Français.

Le tri des QSL est fait par 2 bénévoles gratuitement et les QSL seront envoyées aussi rapidement que possible.

Nous demandons des ETSA pour couvrir les frais postaux. (1 QSL = 4 gr)

Les QSL sont envoyées en direct aux Bureaux QSL du monde. Pour les QSL reçues des Om et SWL Français sont acheminées en direct aux Bureaux QSL étrangers rapidement. C'est pour cela que tous les Bureaux nous font confiance.

Lors d'un envoi nous vous demandons d'adresser en retour des ETSA (Enveloppes Timbrées Self Adressées) pour les NON-Adhérents.



QSL reçues : 101 :

QSLenvoyées bureaux étrangers : 3

QSLenvoyées aux OM 39- SWL 5- CB 1

Après de nouveaux arrivage vous pouvez consulter notre site vos QSL à disposition



Nos Bénévoles du Bureau et Service QSL



Tri QSL F5 en Famille Service QSL ANRPFD

BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD



QSL : RADIOAMATEURS FRANCE en partenariat avec l'ANRPFD

Les adhérents de Radioamateurs France, peuvent récupérer leurs QSL qui sont à leur disposition sur le site de l'ANRPFD.

Pour tous renseignements

anrpf_d_qsl@sciencesfrance.fr

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/qsl/indexqsl.php>

Courrier : les timbres en francs sont-ils toujours valables?

Oui répond la Poste. Les timbres en francs sont toujours valables à condition que leur valeur faciale corresponde aux tarifs en vigueur en euros. Par conséquent, il convient de rajouter si nécessaire un complément pour obtenir le tarif en vigueur.

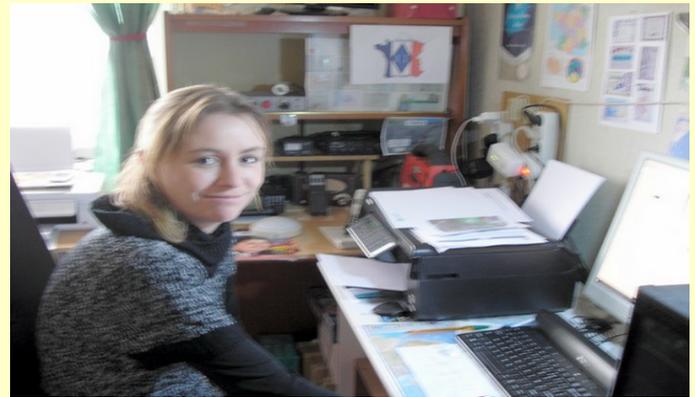
Par ailleurs, les timbres aux anciennes valeurs faciales en euros sont également toujours valables à condition d'ajouter un complément d'affranchissement correspondant aux nouveaux tarifs en vigueur.

Depuis le 1er janvier 2014, le prix du timbre prioritaire est à 66 centimes d'euro tandis que celui de la lettre verte est à 61 centimes d'euro.

Source : Publié le 21.07.2014 - Direction de l'information légale et administrative

(Premier ministre)

Envoi de QSL vers destinataires



Dernier arrivage des QSL le 08/07/2016

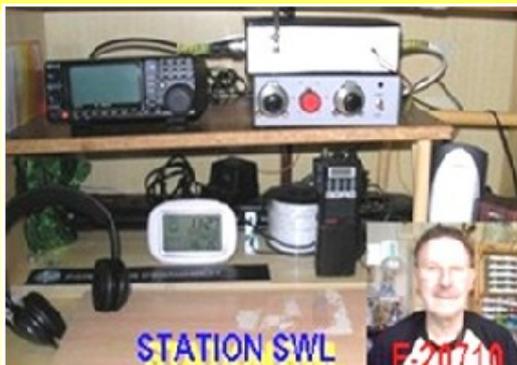


NOTRE SERVICE ECOUTEURS SWL ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION

Carte d'Ecouteurs- SWL N° d'identification

Suite à des informations malveillantes nous venons vous préciser que les identifiants SWL ainsi que la Carte SWL que nous délivrons sont :

GRATUITES.



Rapport d'écoute :

Les stations de radiodiffusion préfèrent le rapport d'écoute. On peut le rédiger sur une carte QSL

Les stations préfèrent un rapport plus complet (cela donne plus de chance d'obtenir une réponse) pour cela on peut se servir du code SINPO. Il faut toutefois en plus donné des détails sur le programme écouté (au moins 10/15 minutes)

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

LA RADIO UNE AVENTURE HUMAINE

*Recherches Scientifiques, Expérimentation, Évolution des Sciences Technologiques
Électricité, Électronique, Radioélectricité, Informatique, Technologie, Composants
Communications, Relations Humaines, Déontologie des Radioamateurs*

Courtoisie, Respect des autres, Camaraderie, Bénévolat, Ouverture d'Esprit

*Enseignement des Connaissances acquises par les anciens et le savoir de haute-
technicité des Jeunes.*

Connaissances : Géographie, Histoire de la Radio, Langues Étrangères etc...

Garantie d'une Exploitation de Stations Radioamateurs par un trafic exemplaire

Conforme à la réglementation en vigueur,



LA FORMATION



L'ANRPFD vous donne quelques conseils pour devenir Radioamateurs!

Un groupe d'Om a mis au point :

* La formation

* La préparation à l'examen (suite ci-dessous)

Ces cours ont prouvé leur efficacité, de très nombreux Radioamateurs ont été formés et entraînés en suivant les cours et préparations à l'examen d'Etat (ANFR)

Sites de Formation et de Préparation à l'Examen d'Opérateur Radio

[F5AXG](#) (SK) Logiciels et Questionnaires repris

[F6GPX](#) + Formation par Vidéo

Sites de Formation d'Opérateur Radio

[F6CRP](#)

[F5ZV](#)

[ON7PC](#)

[F5RUJ](#)

[F1UFY](#)

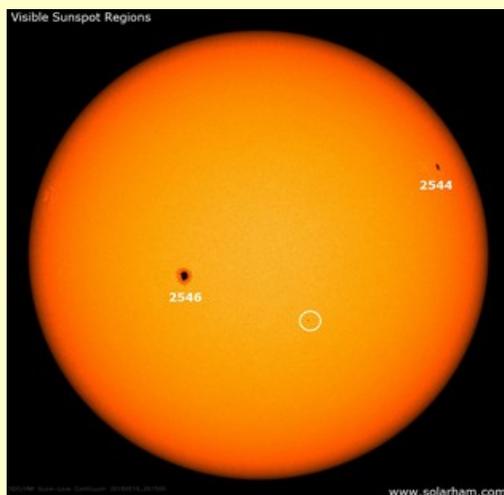
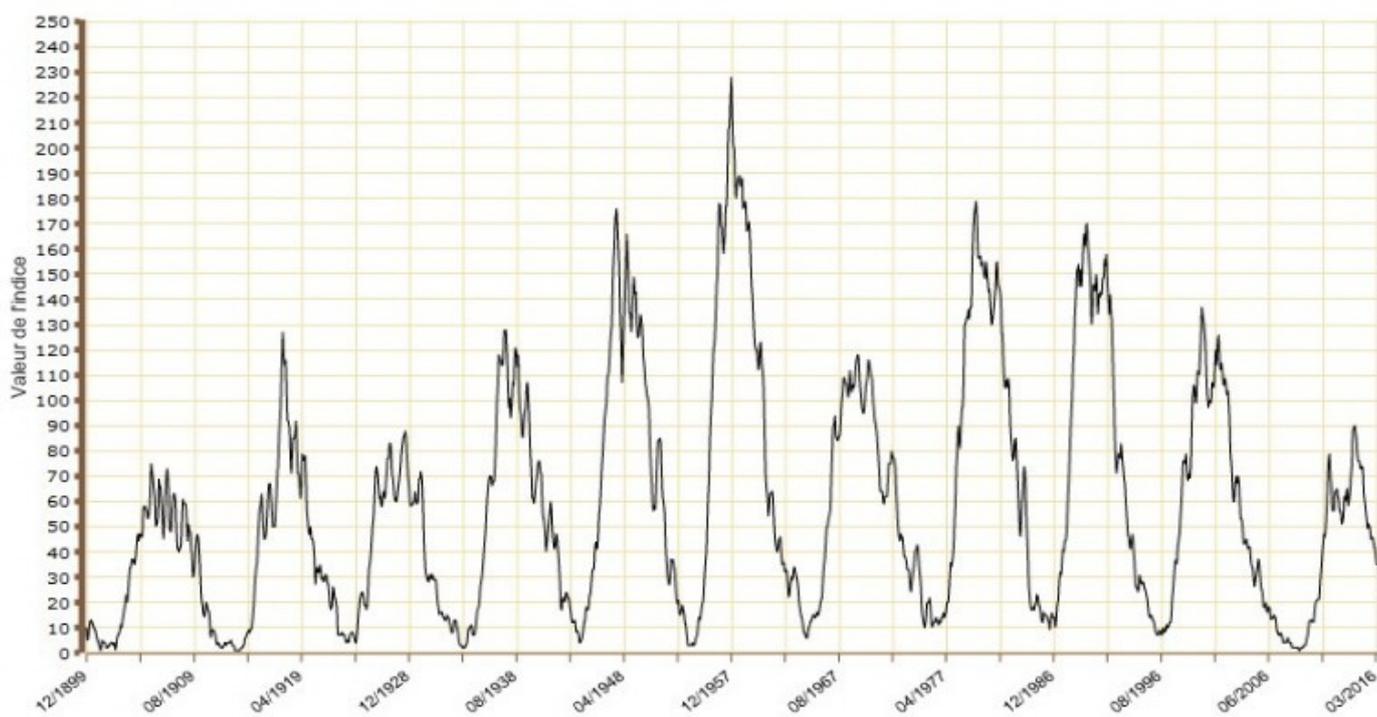
[F8DHA](#)

**Établir et exploiter une station Radioélectrique
Radioamateur nécessite une Excellente formation
Technique et Réglementaire ainsi que les Normes**

PROPAGATION DES ONDES
ALERTE METEO VENT PLUIE ORAGE
http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=51

Dec 1899 au Mars 2016

Evolution de l'indice



Tous les jours des articles sur les Evènements Solaires et de la Propagation des Ondes sur notre site

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>



PROMOTION DU RADIOAMATEURISME

L'univers fascinant des Radioamateurs

La Promotion du Radioamateurisme concerne les axes suivants

- La promotion Externe
- La promotion Interne
- La communication
- La promotion envers les jeunes
- La promotion des Auditeurs et Ecouteurs ainsi que leur Formation

Même si notre passion se pratique seul, dans son coin, l'évolution permanente et rapide des radiocommunications, se posent déjà les problèmes de toutes sortes, les contraintes que nous allons subir, ne peuvent plus se résoudre individuellement

L'union faisant la force, nous devons être plus nombreux sous une même bannière! Il est indispensable que chacun de nous œuvre dans le même sens, pour les mêmes objectifs. Ouvrons notre porte et faisons découvrir le monde encore magique de la Radio et des Radioamateurs.

Notre Groupe Promotion est prêt à vous aider. Vous avez des idées..? Vous souhaiteriez faire des choses qui faute de temps, faute de coordination, faute de connaissances ne peuvent être menées à bien... Vous créez un radioclub ? Votre voisin est intéressé..., faites-nous part de vos préoccupations.

Pour les femmes, les hommes, de terrain et d'expériences que sont certains d'entre-vous, décrivez leurs les erreurs à ne pas commettre, les points négatifs ou positifs de telles ou telles actions; dites leurs ce que vous attendez à la commission; informez-la de vos besoins sur le plan local, etc..., etc... Ensemble, nous trouverons les solutions qui inciteront les indécis ou les individualités à nous rejoindre.

PROMOUVOIR

L'objectif principal est de promouvoir notre activité et de donner les moyens aux Radioamateurs, aux Radioclubs, et à toute association de Radioamateurs pour faire connaître, développer nos activités et enfin accueillir les futurs Radioamateurs. La Promotion du Radioamateurisme est très importante, car nous travaillons tous et sans aucune distinction, pour le futur, pour la pérennité de notre hobby favori et notre passion "**LA RADIO**".

Les animateurs de la Promotion sont à votre disposition pour vous orienter, vous conseiller aux mieux dans vos projets, expositions, activité, souhaits de médiatisation..

Si vous désirez des renseignements, vous pouvez vous inscrire sur les Forums Promotion et Ecouteurs / SWL, ceci afin de participer aux travaux de notre groupe, etc... ou bien, veuillez nous écrire : anrpf@orange.fr

Soyons tous "Radioamateur Militant" ! Et si chaque Radioamateur amenait un nouveau Radioamateur / Écouteur (SWL)... On doublerait notre nombre ! A vous, A nous de jouer !



Pour le Groupe Promotion Auteur F6HBN de l'ANRPFD.

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/> site de News

<http://www.radioamateurs.anrpf.sciencesfrance.fr/> Site associatif

<http://www.sciencesfrance.fr/> le Portail de l'Association sur le Web

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/>

LES FRÉQUENCES PRIVILÉGIÉES POUR LA SSTV

Bien que la SSTV soit admise sur toutes les sous-bandes phonie, les amateurs de SSTV se rencontrent principalement aux alentours des fréquences suivantes :

- **80 m** : 3,720 - 3,740 (LSB)
- **40 m** : 7,033-7,040 (LSB)
- **20 m** : 14,233 (14,225-14,235 - USB)
- **17 m** : 18,160 (USB)
- **15 m** : 21,335-21,345 (USB)
- **10 m** : 28,675-28,700 (USB)
- **6 m** : 50,300 (USB)
- **2 m** : 144,500 - 144,525 (FM)
- **70 cm** : 433,700 - 433,925

NOS PARTENAIRES



[Site ICI](#)



[C.C.A.E](#)



[AJ11M](#)



[RAF S29-2016](#)



[Le BHAF](#)
[F6AGV](#)



[E.R.C.I.](#)

ADHESION ANRPFD 2016

ADHÉSIONS /COTISATIONS ANRPFD 2016 [ICI](#)

Pas de grand discours! Notre Association existe depuis 3ans..Notre association ne pourra perdurer que grâce à votre soutien participatif et à vos adhésions

Aucun changement dans le montant des cotisations pour 2016

NE PAS OUBLIER ! DANS VOS COTISATIONS LE SERVICE QSL EST COMPRIS POUR LES ADHÉRENTS

Nos partenaires Radioamateurs France, BRAF et AJ11m, nous gérons les QSL via le service QSL de l'ANRPFD » Vous pouvez remplir votre Bulletin d'Adhésion directement en ligne, et régler via PAYPAL. Tout est facile et rapide.

[Bulletin d'Adhésion ANRPFD 2016 en LIGNE ICI.](#)

Adresse du Bureau et Service QSL National ANRPFD BP 80002 42009 SAINT ETIENNE Cedex 2

Pour tous les renseignements sur vos adhésions consulter [ICI](#)

A Quoi sert votre cotisation ? Les membres dirigeants de l'association sont tous bénévoles!

Les différentes dépenses obligatoires

- Hébergement Serveur des sites de l'ANRPFD
- Boite Postale de l'association, Bureau et Service QSL National
- Assurances multirisques association et protection juridique des dirigeants (obligatoire pour les Associations)
- Fournitures du tri du service QSL
- Frais postaux dû à l'envoi aux divers Bureaux QSL du Monde entier
- Frais postaux d'envois des divers courriers administratifs

Vous bénéficierez des Services de l'association ANRPFD :

- Du Bureau et Service QSL National (transmission et distribution rapide des QSL)
- Du Service Conseils Juridiques pour Radioamateurs et Écouteurs (Antennes, Stations Radioélectriques, CEM)
- De Fournitures Associatives paiement par Paypal
- De notre Collection de Diplômes ANRPFD pour tous
- De la Défense, du Développement et de la Promotion du Radioamateurisme
- De la Défense de la Réglementation Radioamateurs auprès des administrations de tutelle (DGCIS, ARCEP, ANFR)
- De la Promotion des Radioclubs (Création, formateurs, formation, aide à l'animation etc....)
- De la Chronique Hebdomadaire Écouteurs -SWL d'OC et Auditeurs de Radiodiffusion
- Du Bulletin National Hebdomadaire de l'ANRPFD
- De la formation à l'examen d'opérateur Radio de l'ANFR

Merci aux nombreux adhérents qui nous ont fait confiance et qui ont ré-adhéré en 2015 **Venez vite nous rejoindre!**

Votre participation à l'ANRPFD, Association dynamique et Radio-Activ

73 à tous Om, YL, XYL, Ecouteurs-SWL et Auditeurs de Radiodiffusion. **Le Conseil d'Administration de L'ANRPFD**

NB : Certaines associations ont des cotisations moins élevées, mais le service QSL n'est pas compris, d'autres associations sont beaucoup plus onéreuses...

ADHESION- READHESION A. N. R. P. F. D.**1 AN D'ADHESION POUR 25€ ET LE SERVICE QSL GRATUIT****Adhésion 2016 ICI****Adhésion 2016****Adhères dès maintenant**

Pas de grand discours! Notre Association ne pourra perdurer que grâce à votre participation financière, vos adhésions et cotisations!

NE PAS OUBLIER QUE DANS VOS COTISATIONS LE SERVICE QSL EST COMPRIS POUR NOS ADHÉRENTS

NB : D'autres associations sont moins cher mais le service QSL n'est pas compris
 Vous pouvez remplir votre Bulletin d'Adhésion directement en ligne, ensuite vous pouvez régler via PAYPAL. Tout est facile et rapide.

Bulletin d'Adhésion ANRPFD 2016
EN LIGNE

Pour tous les renseignements sur vos adhésions consulter **ICI**

A Quoi sert votre cotisation ?

Voici les différentes dépenses obligatoires

- Hébergement Serveur des sites ANRPFD
- Boite Postale de l'association, du Bureau et Service QSL National
- Assurances multirisques association et protection juridique dirigeants (obligatoire pour les Associations)
- Fournitures du tri du service QSL
- Frais postaux dû à l'envoi aux divers Bureaux QSL du Monde entier
- Frais postaux d'envois des divers courriers administratifs

Les membres dirigeants de l'association sont tous des bénévoles! Vous bénéficierez des Services de l'association ANRPFD : ICI

- Du Bureau et Service **QSL** (transmission et distribution rapide des QSL)
 - Du Service Conseils Juridiques pour Radioamateurs et Écouteurs (Antennes, Stations Radioélectriques, CEM)
- De Fournitures Associatives paiement par **Paypal**

Notre Collection de Diplômes ANRPFD pour tous

De la Défense, du Développement et de la Promotion du Radioamateurisme

De la Défense de la Réglementation Radioamateurs auprès des administrations de tutelle (DGE, ARCEP, ANFR)

De la Promotion des Radioclubs (Création, formateurs, formation, aide à l'animation) De la Chronique Hebdomadaire Écouteurs -SWL d'OC Auditeurs de Radiodiffusion et du Bulletin National Hebdomadaire de l'ANRPFD.

Merci aux nombreux adhérents qui nous font confiance en 2016 et aux nombreux Adhérents 2016 ainsi qu'à ceux qui nous ont rejoint et a ceux vont nous rejoindre .

Association dynamique et Radio-Activ!
www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?p=27685

73 à tous Om, YL, XYL, Ecouteurs-SWL et Auditeurs de Radiodiffusion.

Radioamateurs Ecouteurs-SWL et Auditeurs de Radiodiffusion, rejoignez-nous!
Nous sommes une Association Nationale RadioActive!

<http://www.sciencesfrance.fr/Adhesion.php>

Nous remercions les nombreux Om, YL, XYL, Ecouteurs et Auditeurs d'avoir rejoints l'Association

A la semaine prochaine!

Si vous avez des informations à nous faire parvenir elle seront diffusées sur le Site Radioamateurs News et dans ce bulletin.

73 à tous et 88 aux YL et XYL

ANRPFD ADHESION 2015/2016



UNION NATIONALE DES RADIOAMATEURS
RADIOCLUBS ECOUTEURS- SWL AUDITEURS
DE RADIODIFFUSION



ANRPFD Association Nationale des Radioamateurs, radioclubs, pour la Promotion,
La Formation et le Développement du radioamateurisme

<http://www.sciencesfrance.fr/> Portail

<http://www.radioamateurs.anrpfdsociencesfrance.fr>

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/> site de News

Adresse mail Association
radioamateurs.anrpfd@online.fr

BUREAU QSL NATIONAL
ANRPFD (PoBox) BP 80002
42009 SAINT ETIENNE cedex 2
France
anrpfd_qsl@sciencessfrance.fr



Merci de nous retourner ce formulaire
complété à Email suivant :

radioamateurs.anrpfd@free.fr

* Tarif préférentiel de la cotisation
ANRPFD pour les adhérents d'un
Radioclub adhérent **10 €**

Merci de soutenir notre action en faveur du Développement du Radioamateurisme
Et des Radioclubs.

ADHESION 2016 (Adhérents Om-SWL, Radioclubs)

NOM :

Prénom :

Radioclub :

Indicatifs :

Date de Naissance : **Profession**

Adresse :

Ville :

Code Postal :

Pays :

Email : pour l'envoi de diverses infos

Première adhésion

Renouvellement de l'adhésion n°

Dans le cas d'un renouvellement, pouvez-vous nous indiquer votre numéro d'adhérent, cela afin de faciliter
notre gestion ?

Adhésion **25 €**

Paiement par **Paypal** depuis le site ou par **chèque** ou avec un **RIB** à l'association :

ANRPFD BP 80002 42009 SAINT ETIENNE cedex 2 France

Adhésion Radioclub **15 €**

Adhésion avec Parrainage Radioclub **10 €** si le Radioclub est adhérent

Adhésion des jeunes (de 18 à 20 ans) **5 €** avant 18 ans adhésion gratuite

ANRPFD RÉUNIONS 2016



REUNION INTERASSOCIATIONS ANRPFD RAF 2016

Ordre du jour de la réunion ANRPFD RAF UIRAF

- Préparation de la réunion avec les administrations
- Préparation CMR 2019
- Les projets communs 2016/2017 ANRPFD - RAF / UIRAF et d'autres projets en cours
- Bureau et Service QSL National ANRPFD RAF AJ11M
- Développement du Radioamateurisme
 - Actions et moyens à mettre en œuvre auprès des jeunes pour assurer l'avenir de notre passion
 - Actions auprès des scolaires pour leur faire connaître les métiers techniques
 - Diffusion de l'information sur les radioamateurs auprès des médias
- **La Formation aux examens**
 - La préparation pratique, théorique et Réglementation
 - Poursuite des cours dispensés par le RAF
 - Succès des élèves à l'examen

ANRPFD Reunion du Bureau via SKYPE 06 / 07 / 2016



REUNION DES CADRES DE L'ANRPFD 2016

Ordre du jour de la réunion de Bureau et CA de l'ANRPFD

- Point sur les finances et appels à cotisation et adhésion 2016 et relancer pour les cotisations 2016/2017
- Les projets 2016 / 2017 (suite)
- Création du partenariat avec RAF de l'UIRAF
- Création du groupe UIRAF.Org Les Amis qui aime... sur Facebook
- Création de pages Radioamateurisme Radioamateurs du monde (Facebook)
- Développement du Radioamateurisme
 - Actions et moyens à mettre en œuvre auprès des jeunes pour assurer l'avenir de notre passion
 - Actions auprès des scolaires pour leur faire connaître les métiers techniques
 - Diffusion de l'information sur les radioamateurs auprès des médias
- La Formation aux examens
 - La préparation pratique et théorique et Réglementation
- Bureau et Service QSL National ANRPFD

LA CIBI

Profitez des vacances, pour ceux qui voudraient se lancer pour faire de la cibi, se rappeler l'histoire de celle-ci!

La cibi est apparue pendant la guerre, sur la fréquence 27 MHz, utilisée par l'armée américaine. Pas satisfait de cette bande "poubelle" trop sensible aux QRM" celle-ci fut rapidement abandonnée. Après la seconde guerre mondiale tous les postes non utilisés furent vendus.

Des bricoleurs ce sont intéressés par ce matériel bradé.

Ce fut dans les années 50 que les routiers Américains qui s'ennuyaient sur leur longue route sont tombés sur ces surplus de postes cibi et ont commencé à les brancher sur leurs camions. Ce moyen de communication c'est répandu très rapidement.

Les fabricants de postes radio voyant ce phénomène ont compris l'intérêt à fabriquer des postes Cibi.

La croissance de la cibi Américaine durera jusqu'en 1970.!

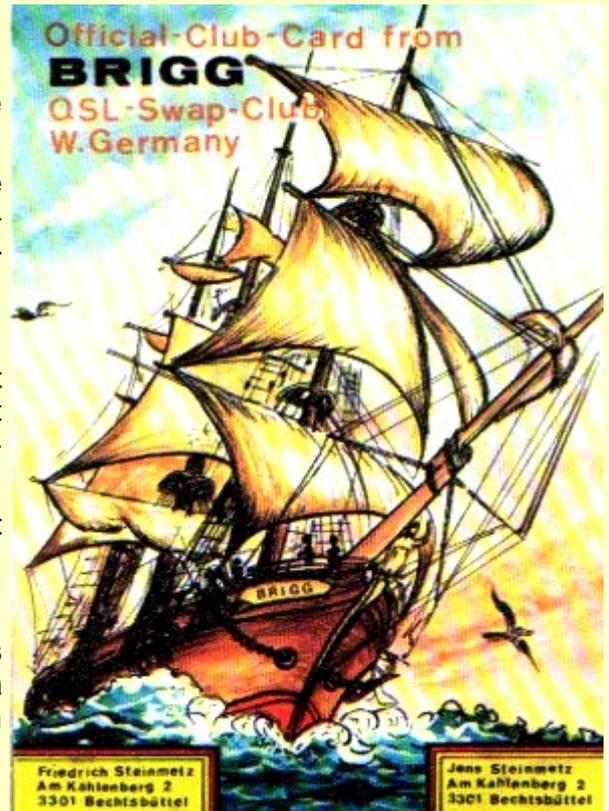
En Europe ce ne fut qu'en 1974 que François Tourres a ramené dans ses bagages des postes cibi et contacta la société Midland, celle-ci importa des postes Cibi. Quelques années plus tard ce fut Claude Schmitz patron de la marque "Président". Les postes n'étaient pas homologués.

Une déclaration en gendarmerie était nécessaire.

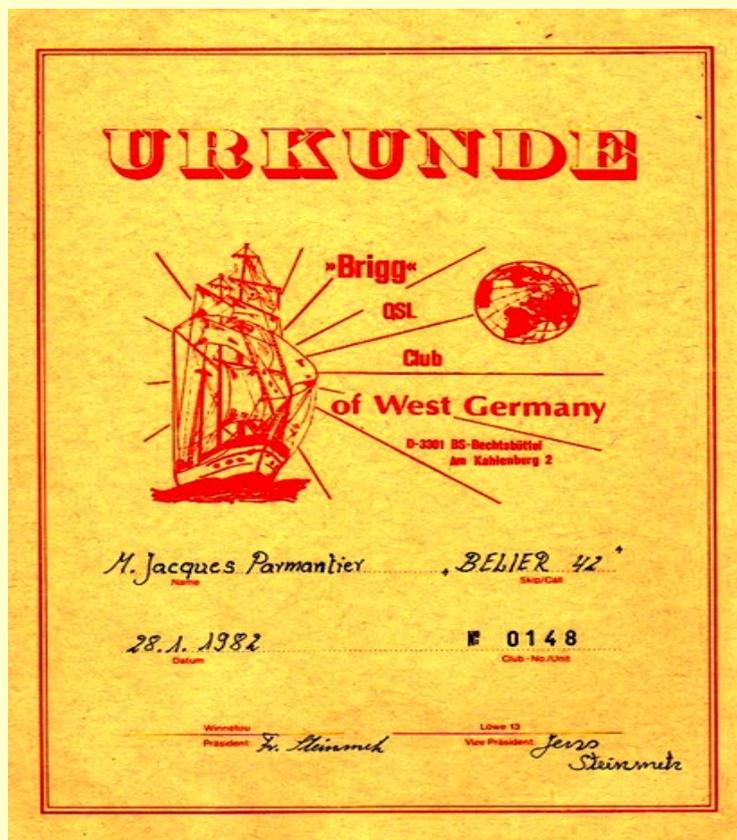
En 1980 proclamation du décret 30-50. L'administration interdisant toutes entrées en France de matériel Cibi.

Fin 1980 devant un tôle général l'administration annonce l'homologation des postes Cibi.

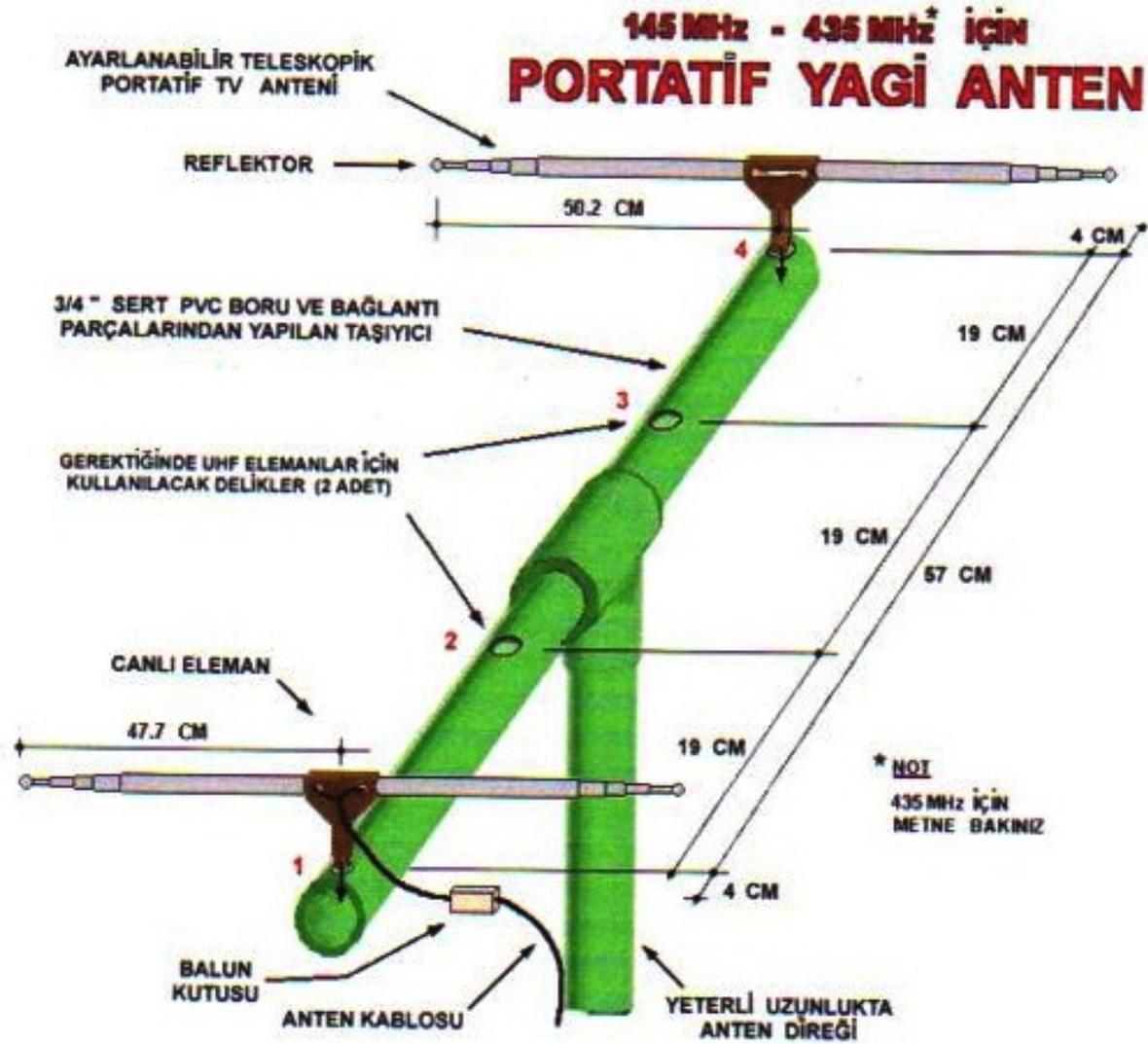
22 canaux ,2 watts FM ,canal d'appel le 11. A SUIVRE



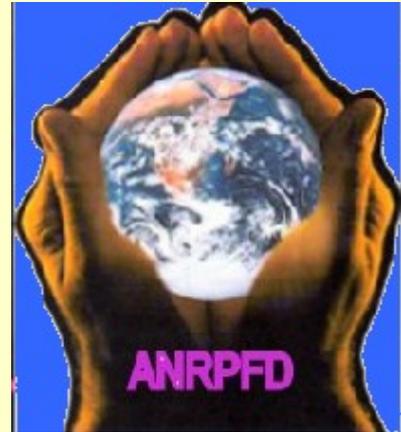
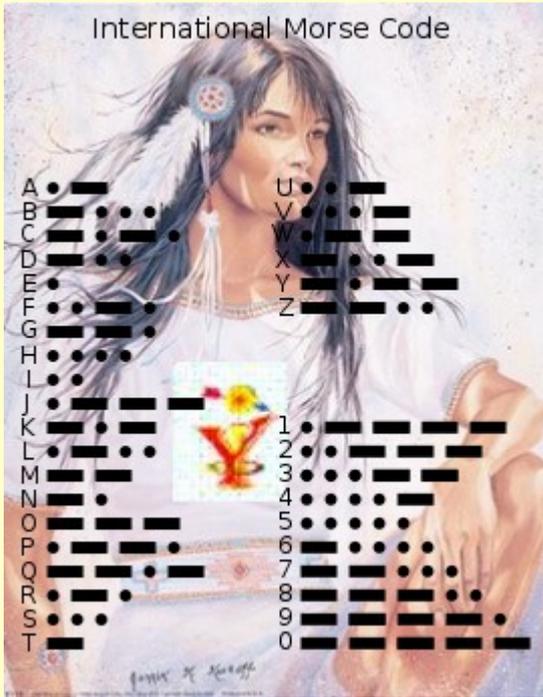
DIPLOME



ANTENNE YAGI 145



L'ANRPFD C'EST



<http://www.radioamateurs.anrpf.fr/index.php/adhesions-cotisations-en-ligne>

PROPAGATION DES ONDES
ALERTE METEO VENT PLUIE ORAGE
http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=51

