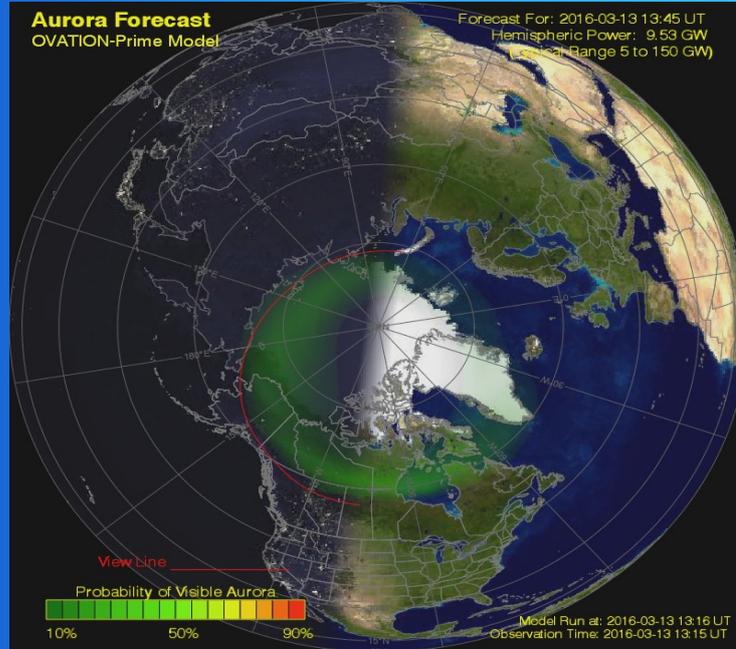




REVUE RADIOAMATEURS ET ECOUTEURS SWL FRANÇAIS  
ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS SWL  
*Promotion Formation Développement du Radioamateurisme Moderne*

2016-01-03



Chenove 2016

**Microwave & RF**  
23 & 24 mars 2016  
Paris Expo - Porte de Versailles - Hall 4.3  
Le salon des radiofréquences, des hyperfréquences, du wireless, de la CEM et de la Fibre Optique

accueil Sélectionner une langue

ESPACE EXPOSANT

ANR PFD  
ADHESION 2016

La Radio c'est cela!  
Om, SWL, CB pensez-y!  
73

JANVIER 2016-1

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  
Chronique 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

**ACTIVITES ET MANIFESTATIONS NATIONALES**

[ARISS France : Appels à Projets Pédagogiques 2016/2017 des Écoles françaises !](#)

[Exposition : De la TSF à la radio. Emile Gendre, artisan à Brive \(19\) du 11 décembre 2015 au 04 avril 2016!](#)

[8Q7NC Maldives \(IOTA AS-013\) du 12 au 22 Mars 2016!](#)

[AG de l'ARALA « Le Pallet » \(44\) le 13 mars 2016 !](#)

[Bourse-expo TSF. Longueville \(59\) Dimanche 13 mars 2016!](#)

[Salon Radioamateur de Chenôve organisé par RC F6KQL le 19/03/2016!](#)

[AG de ARAM 56 à BADEN \(56\) le 20 mars 2016!](#)

[Salon Microwave & RF Le 23 et 24 mars 2016 – Porte de Versailles!](#)

[TO972M Martinique \(IOTA NA-107\) dans le CQ WW WPX SSB du 26 au 27/03/2016!](#)

[FH / F4FET Île de Mayotte \(IOTA AF-027\) du 24 Mars au 21 Avril 2016!](#)

[FH / F6BEE Mayotte Île \(IOTA AF-027\) du 18 au 24 mars 2016!](#)

[FT4JA – DXpedition 2016 à Juan de Nova!](#)

[Radiofil : 8e Bourse Radio et Hi-Fi ancienne. Clamart \(92\) le 27/03/ 2016](#)

[FG4KH La Guadeloupe \(IOTA NA-102\) du 17 Février au 30 Mars 2016!](#)

[UBA : Brocante RAC 2016 le 03 avril 2016!](#)

[CJ 2016 le 09/04/2016!](#)

[Bourse d'échange Villeneuve Loubet \(06\) le 16/04/2016!](#)

[TM62EURO par F5RHD en Mai et Juin 2016!](#)

[Journées européennes des Moulins 21 et 22/05/2016!](#)

[Salon de Marennes à Port-des-Barques le 30/07/2016!](#)

[HB88YL Indicatif Spécial Journée Internationale des YL en Suisse du 19 au 21 Août 2016!](#)

[38 eme CONVENTION 2016 du CDXC à Brest du 09 au 11/09/2016](#)

[Départ du VENDÉE GLOBE 2016 LE 06/11/2016!](#)



[Twitter ANRPFD suivez nous, vous aurez vos Actualités au Quotidien!](#)

Chronique composée  
par Jacques  
PARMANTIER

### Sommaire : SWL

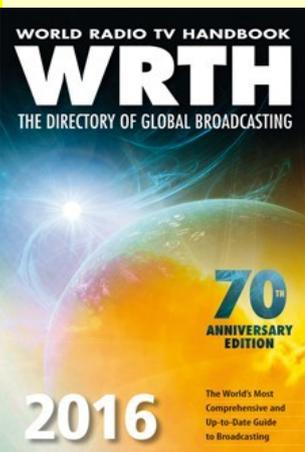
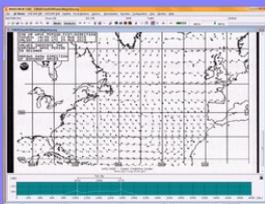
- ◆ Editorial
- ◆ Livre WRTH
- ◆ Radio Broadcast
- ◆ Listes Stations Broadcasts
- ◆ Adresses Broadcast
- ◆ Diplômes divers
- ◆ Nouveaux Diplômes
- ◆ Diplômes de Collection FE 7634 F-20710
- ◆ QSL collection FE7634 – F-20710 — REF 11100
- ◆ Bureau et Service QSL
- ◆ Sites Ecouteurs SWL
- ◆ Ecouteurs SWL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

Klingenfuss

#### 2016 SHORTWAVE FREQUENCY GUIDE

Worldwide broadcast and utility radio stations

Twentieth Edition



## Chronique Ecouteurs-SWL OC et Auditeurs de Radiodiffusion

### ADRESSES STATIONS RADIO BROADCAST

#### TAIWAN :

Radio Taïwan international : 9895 KHz de  
21.00 à 22.00 heure Fr

55 Pei An Raod Taipei 10462 Taïwan

Mail : [rti@rti.org.tw](mailto:rti@rti.org.tw)

#### TURKEY /

Voice of Turkey : 5970 KHz de 22H30 à  
23H30 HF

P.O.Box 333 Yenisehir Ankara 06443

TURKEY

Mail : [tsr@trt.net.tr](mailto: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](http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734)

### AUTRES DIPLOMES

#### FRANÇAIS

**DD-40** : diplôme des Landes : a voir confirmation de l'écoute de 5 stations du département des Landes.. Demande à adresser à : Pierre Membeye 22 Ter Avenue Joseph Ponsolle 40220 TARNOS. **Frais 10 €.**

**DD-50** : diplôme du Département de la Manche: avoir confirmation de l'écoute de 3 stations du département 50. Demande à adresser à : Denis Villemin 4 Le Flaquet 50470 à Tollevast **Frais 10 €**

#### ETRANGERS

#### OMAN:

T10 Award : avoir confirmation de l'écoute de 8 stations A4X en SSB  
Demandes sont à adresser à : Gestionnaire AWARD RUGIT PO.Box 981 Muscat Sultanat d'Oman **Frais : 10 IRC.**

**TNT Le 5 avril 2016** marquera le changement des normes de diffusion de la télévision . Les foyers équipés d'une box ou du satellite ne risque rien, les autres pourraient découvrir un écran noir. Une astuce toute simple selon l' ANFR pour savoir si vous êtes concerné, voue zappez sur la chaine ARTE ( canal 7 ou 57 ) Si le signe HD apparaît à côté du logo de la chaine il n'y aura aucun problèmes. Si ce n'est pas le cas cela veut dire que votre téléviseur n'est pas compatible à la nouvelle norme MPEG- 4 .

Chronique Ecouteurs-SWL DC et Auditeurs de Radiodiffusion

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



SWL depuis 79 ans

THE NORTHERN KYUSHU DX CLUB, INC.

# NKDXC AWARD



THIS IS TO CERTIFY THAT JACQUES PARMANTIER F-20710  
 HAS THIS DAY SUBMITTED EVIDENCE SATISFACTORY TO THE  
 NORTHERN KYUSHU DX CLUB THAT HIS STATION HAS KEPT  
 THE HONOR OF ACQUIRING THE NKDXC AWARD.

KITAKYUSHU, JAPAN  
 ALL SSB  
 NO.5414 JUL. 08,2011

*S. Furumi*  
 DIRECTOR, NK DX CLUB

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



Stockholm, Skeppsholmen

Date of reception: 18/07/2015  
 Frequency: 6065 kHz, Time (UTC): 19:30  
 With best wishes from Sweden  
 Sincerely yours,  
*J.P.*  
 Radio Sweden  
 SE-105 10 Stockholm

Free broadcasting schedule on request

6 7 515150 006004

Mr. Jacques PARMANTIER

Galley JULY 825 65

Foto: Christer Lundin



## Calendrier RADIOFIL 2016



- dimanche 13 mars 2016 Bourse-expo TSF. Longueville (59)
- samedi 19 mars 2016 : Salon électronique et radioamateurisme. Chenove (21)
- dimanche 27 mars 2016 8e bourse radio et hi-fi ancienne. Clamart (92)
- samedi 2 avril 2016 : La T.S.F. sur tous les toits. Plouëc-du-Trieux (22)
- samedi 2 avril 2016 : Assemblée générale Radiofil et bourse. Brive-la-Gaillarde (19)
- mardi 5 avril 2016 : Radiofilexpo. Charvieu-Chavagneux (38)
- samedi 9 avril 2016 : Bourse de Radiofilexpo. Charvieu-Chavagneux (38)
- samedi 7 mai 2016 : Bourse TSF, phonos, etc.. Riquewihr (68)
- samedi 14 mai 2016 : Congrès du REF. Brive-la-Gaillarde (19)
- dimanche 22 mai 2016 : Découverte de la radio TSF sur la Côte-d'Opale. Groffliers (62600)
- dimanche 29 mai 2016 : Bricasciences. Bures-sur-Yvette (91)
- samedi 11 juin 2016 : Ond'expo. Écully (69), près de Lyon
- dimanche 19 juin 2016 : Bourse musique mécanique. Mirecourt (88)
- dimanche 3 juillet 2016 : Ruralissimi. Saint-Aubin (39)

## 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/>**

## Chronique Ecouteurs-SWL DC et Auditeurs de Radiodiffusion

### 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**

### Compte-rendu SWL d'écoute mensuel

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

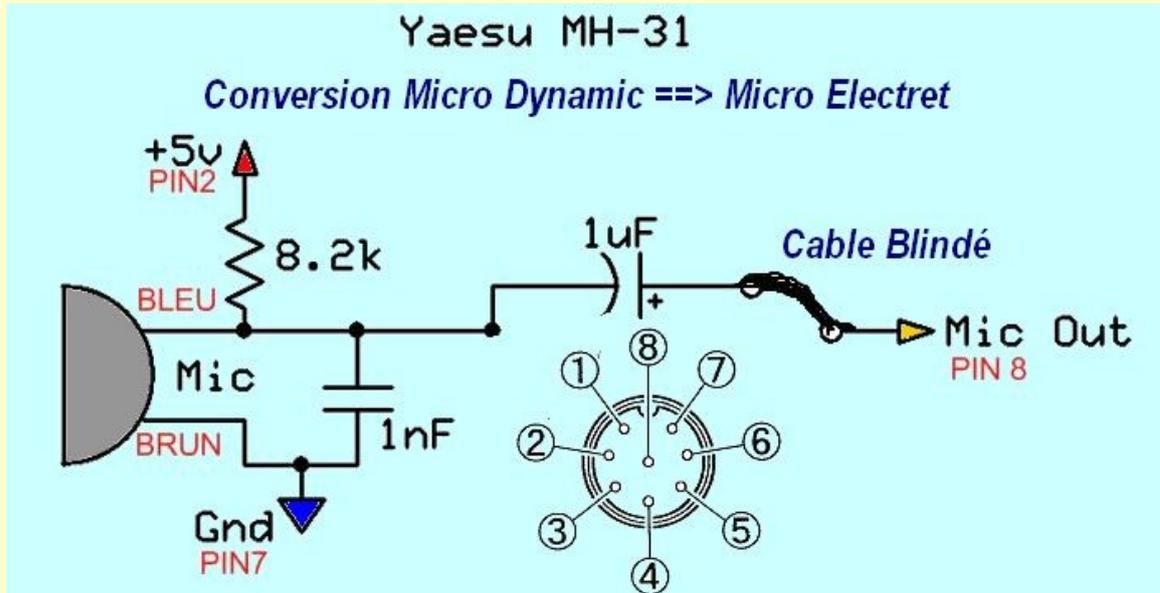
- ♦ F-20727 : JY8LZ - 14.270 MHz UB3ALY – 14.230 MHz



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

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

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



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

**F-20710**

**SWL ONLY 78 YEARS**

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

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

## Chronique Ecouteurs-SWL DC et Auditeurs de Radiodiffusion

### PMR 446 MHZ



En **2001** la bande PM446 est créée en remplacement de la bande RPS qui ne comptait que trois fréquences.

Cette nouvelle bande est composée de 8 canaux répartis 446,0 à 446,1

En **2005** l'ETSI ( contrôle des fréquence radio ) conçoit une nouvelle norme une nouvelle norme numérique moins gourmande en bande passante appelée DMR.

En **2007** l'ETSI crée une extension a la bande PMR446

Résultat nous disposons une bande de radio unique allant de 446,0 à 446,2 Analogique et numérique. **A SUIVRE.....**



| numérisation | Fréquence en Mhz | CTCSS     |    |
|--------------|------------------|-----------|----|
| 01           | Analogique       | 446.00625 |    |
| 02           | Analogique       | 446.01875 |    |
| 03           | Analogique       | 446.03125 |    |
| 04           | Analogique       | 446.04375 |    |
| 05           | Analogique       | 446.05625 |    |
| 06           | Analogique       | 446.06875 |    |
| 07           | Analogique       | 446.08125 |    |
| 08           | Analogique       | 446.09375 |    |
| 01           | Analogique       | 446.00625 | 88 |
| 02           | Analogique       | 446.01875 | 88 |
| 03           | Analogique       | 446.03125 | 88 |
| 04           | Analogique       | 446.04375 | 88 |
| 05           | Analogique       | 446.05625 | 88 |
| 06           | Analogique       | 446.06875 | 88 |
| 07           | Analogique       | 446.08125 | 88 |
| 08           | Analogique       | 446.09375 | 88 |

## Chronique 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



## Chronique Ecouteurs-SWL OC 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



Jacques F-20710

### 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> 17680 Tweets

## Revue Nationale Bi-Mensuelle

Rédacteurs F6HBN et F-20710

Diffusion tous les 15 jours sur Radioamateurs News

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



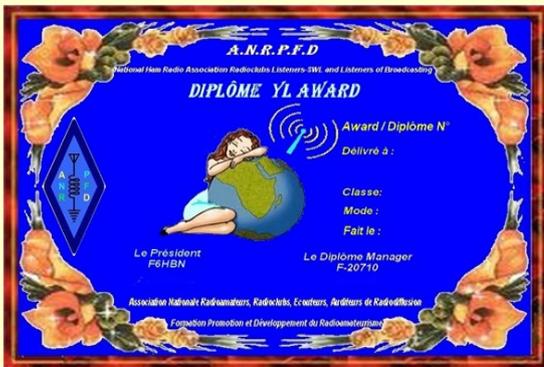
# LES 15 DIPLOMES ANRPFD

[http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page\\_id=734](http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734)



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

## DIPLOME 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/?page_id=51)



## 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](http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=16880)

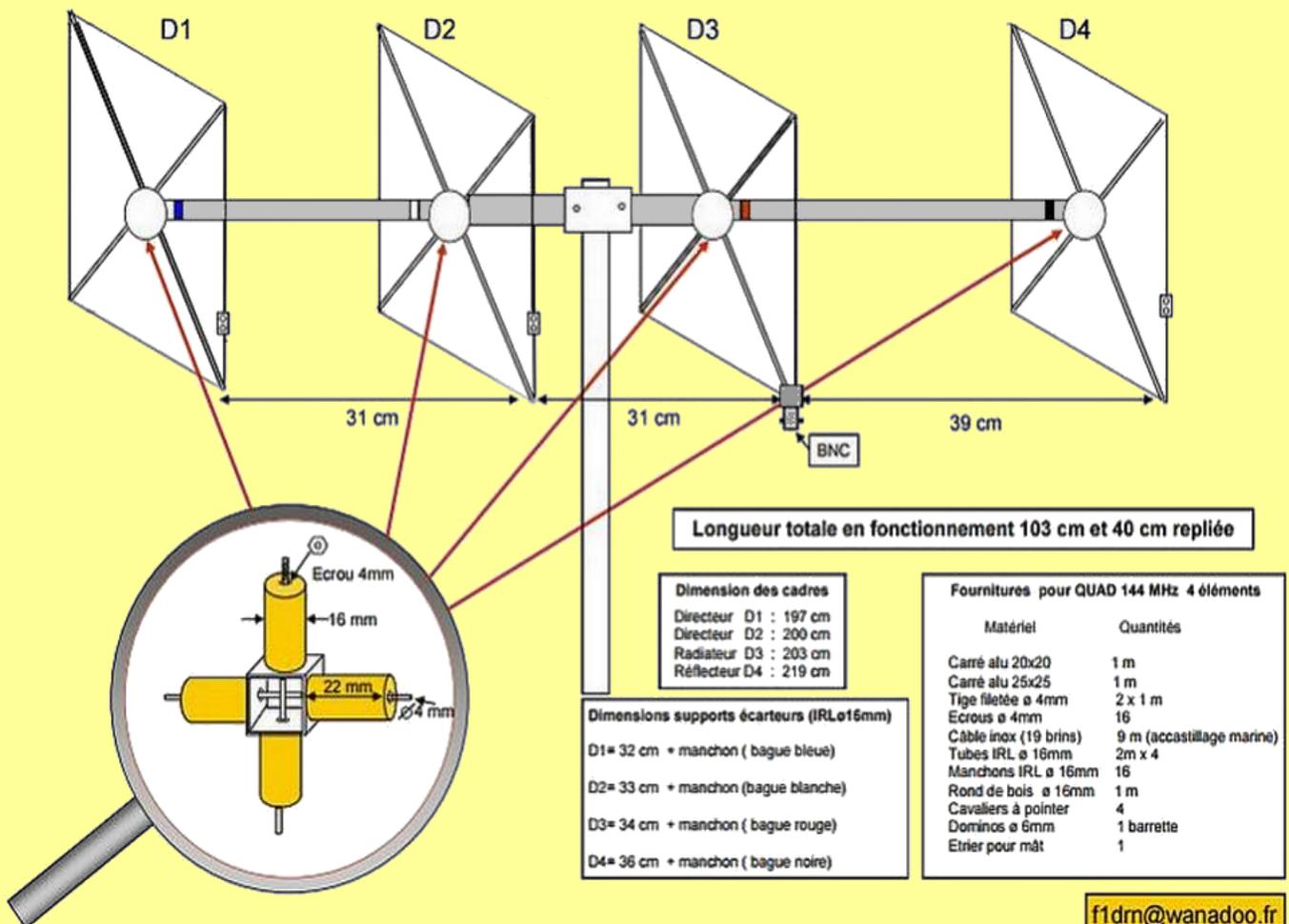


## BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD

De F1DRN

[http://f1drn.pagesperso-orange.fr/wa\\_files/cubicalquad1.pdf](http://f1drn.pagesperso-orange.fr/wa_files/cubicalquad1.pdf)

## ANTENNE CUBICAL QUAD 144 MHz PORTABLE



## BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD



**CINDY F-20711**

[www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page\\_id=35860](http://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!**



**QSL reçues : 59.**

**QSL envoyées pays étrangers : 8**

**QSL envoyées Oms 38 – SWL 9 – CB 3**

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

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

### **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**

### [Nos Bénévoles du Bureau et Service QSL](#)



## 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

[anrpfid\\_qsl@sciencesfrance.fr](mailto:anrpfid_qsl@sciencesfrance.fr)

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

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

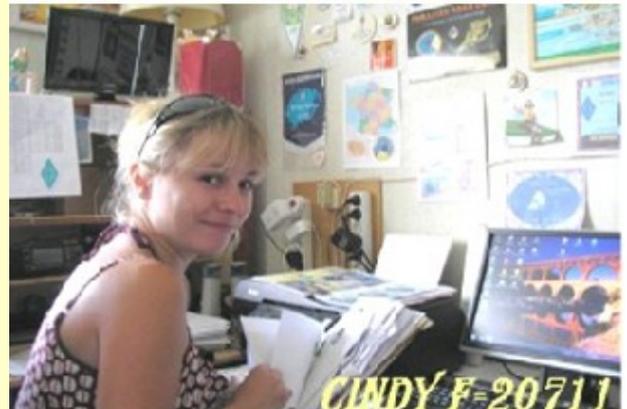
Oui répond la Poste. Les timbres en francs sont toujours valables à condition que leur valeur faciale corresponde aux tarifs en vigueur en euros. Par conséquent, il convient de rajouter si nécessaire un complément pour obtenir le tarif en vigueur.

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**

### 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

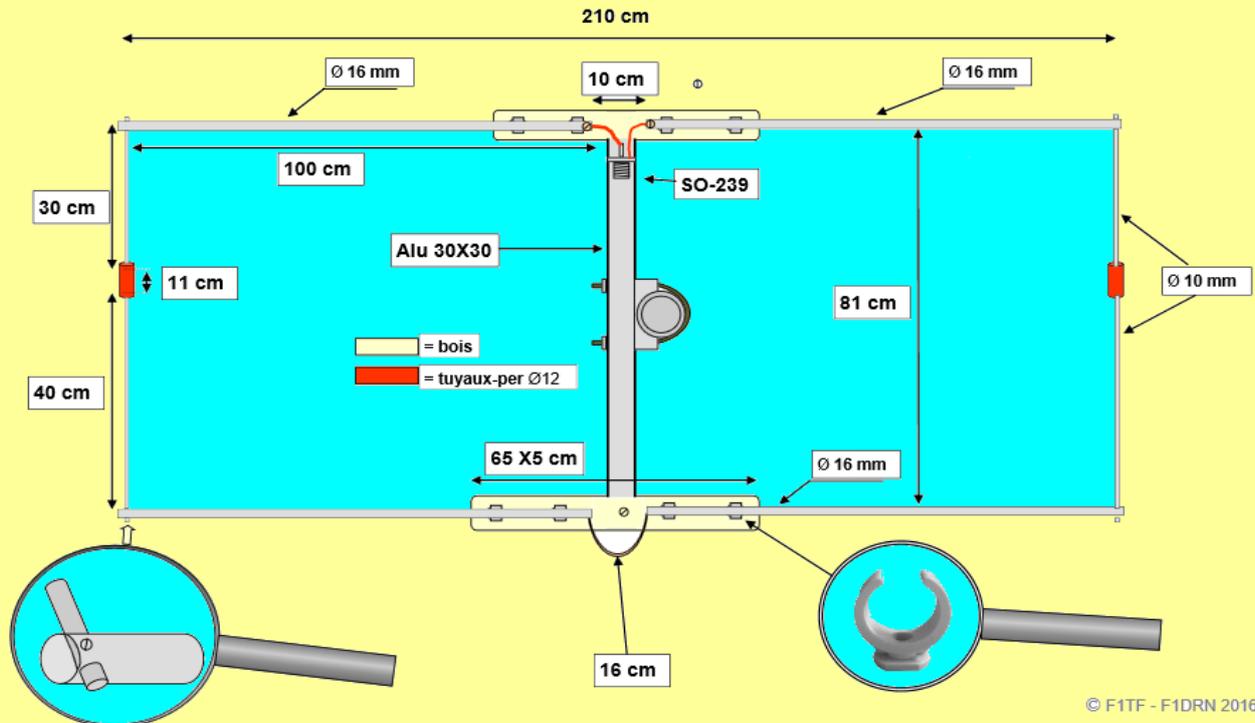
Les stations préfèrent un rapport plus complet ( cela donne plus de chance d'obtenir une réponse ) pour cela on peut se servir du code SINPO. Il faut toutefois en plus donné des détails sur le programme écouté ( au moins 10/15 minutes )

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

## F1DRN ANTENNE MOXON 50MHZ

[http://f1drn.pagesperso-orange.fr/wa\\_files/Moxon2\\_2050\\_20mhz.pdf](http://f1drn.pagesperso-orange.fr/wa_files/Moxon2_2050_20mhz.pdf)

## MOXON 50MHz par F1DRN



## CARTE QSL D'ECOUTEUR SWL



## 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](#)

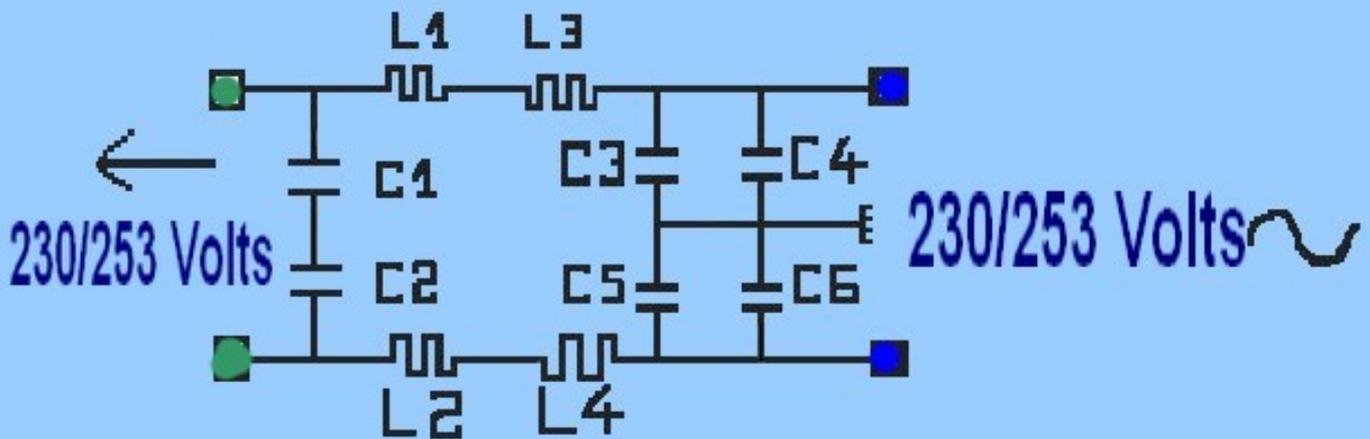
[F8DHA](#)

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

FILTRE SECTEUR STATION RADIO

[http://f6hbn.jm.free.fr/Tech\\_Filtre%20secteur.htm](http://f6hbn.jm.free.fr/Tech_Filtre%20secteur.htm)

# SIMPLE FILTRE SECTEUR PAR F6HBN



|                   |                    |                    |                   |                   |  |                     |
|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|-------------------|--|---------------------|
| <b>Alpha</b><br>  | <b>Bravo</b><br>   | <b>Charlie</b><br> | <b>Delta</b><br>  | <b>Echo</b><br>   | <b>Foxtrot</b><br>   | <b>Golf</b><br>     |
| <b>Hotel</b><br>  | <b>India</b><br>   | <b>Juliet</b><br>  | <b>Kilo</b><br>   | <b>Lima</b><br>   | <b>Mike</b><br>  | <b>November</b><br> |
| <b>Oscar</b><br>  | <b>Papa</b><br>    | <b>Quebec</b><br>  | <b>Romeo</b><br>  | <b>Sierra</b><br> | <b>Tango</b><br>   | <b>Uniform</b><br>  |
| <b>Victor</b><br> | <b>Whiskey</b><br> | <b>X-ray</b><br>   | <b>Yankee</b><br> | <b>Zulu</b><br>   | <b>Alfabeto Fonético Internacional</b><br><small>ARTICULO 22.- Todo operador deberá identificar sus transmisiones al iniciar y finalizar su comunicación y regularmente después de los diez (10) minutos, por medio del distintivo de llamada asignado en su permiso vigente, haciendo uso del código fonético internacional o códigos aceptados internacionalmente.</small> |                     |

Donado por YV4KW



# 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](mailto: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.**

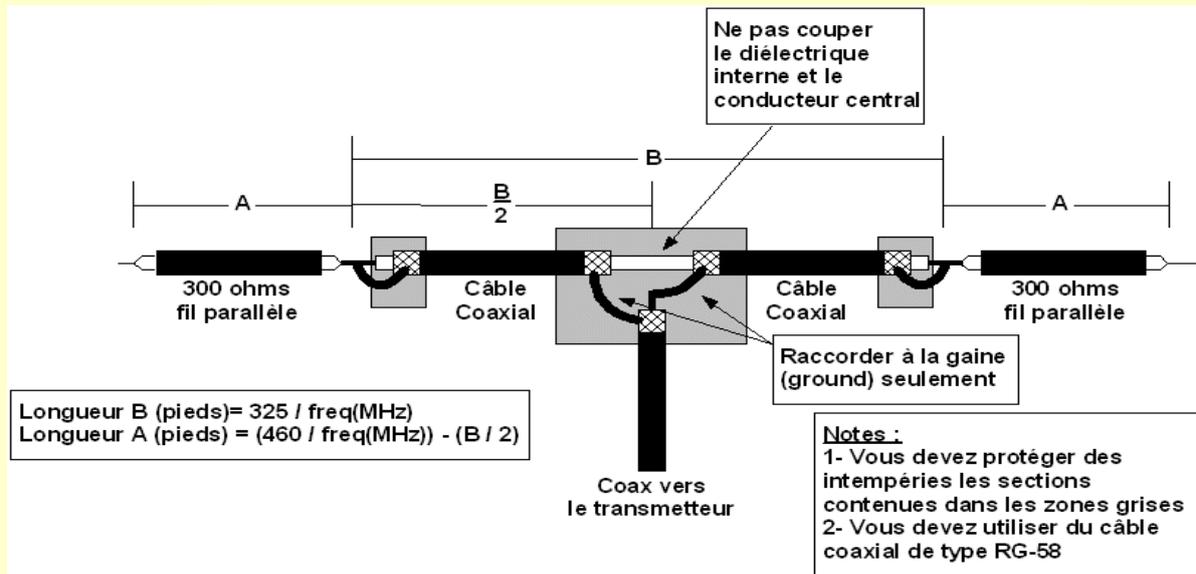
<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/> site de News

<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/>

## ANTENNE DOUBLE BAZOOKA



<http://www.radioamateur.ca/antennes/dblbazooka.html>

## NOS PARTENAIRES



[Site ICI](#)



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



[RAF S08-2016](#)



[AJ11M](#)



[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  
pour 14 mois**

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 (DGCIS, 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 ont fait confiance en 2013 et aux nombreux Adhérents 2013 ainsi qu'à ceux qui nous ont rejoint et a ceux vont nous rejoindre pour 2014:

**Association dynamique  
et Radio-Activ!**

[www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?p=27685](http://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](mailto:radioamateurs.anrpfd@online.fr)

**BUREAU QSL NATIONAL**  
ANRPFD (PoBox) BP 80002  
42009 SAINT ETIENNE cedex 2  
France  
[anrpfd\\_qsl@sciencessfrance.fr](mailto:anrpfd_qsl@sciencessfrance.fr)



Merci de nous retourner ce formulaire  
complété à Email suivant :

[radioamateurs.anrpfd@free.fr](mailto: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 2015



## REUNION INTERASSOCIATIONS ANRPFD RAF 2015

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

- Préparation de la réunion du 17/12/2015 avec les administrations
- Compte-rendu sur la CMR-15 (2015) et synthèse au niveau Français
- Les projets communs 2016 ANRPFD - RAF
- 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 et théorique et Réglementation
  - Poursuite des cours dispensés par le RAF



## REUNION DES CADRES DE L'ANRPFD 2015

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

- Préparation de la réunion du 17/12/2015 avec les administrations
- Compte-rendu sur la CMR-15 (2015)
- [Le Téléthon 2015 notre propre action en New One](#)
- Point sur les finances et appels à cotisation ou adhésion 2016
- Les projets 2016
- 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

La CB est une chose qui permet de communiquer par radio librement, de se faire des amis , c'est un moyen aux possibilités interactive illimitées.

Légalement les normes d'utilisation sont les suivantes :  
40 canaux, Puissance 4 watts, modulation en téléphonie, bande AM/FM/SSB.

Canaux d'appel mobile 19, fixe 27.

Les indicatifs sont aux choix de l'utilisateur..

La CB peut servir pour l'information du trafic routier, du radio guidage, des aides aux rencontres sportives.

Les cibistes peuvent essayer le trafic à longue distance ( DX) mais pour cela il faut que la propagation soit bonne..

En résumer la pratique de la CB suscite un réel engouement.

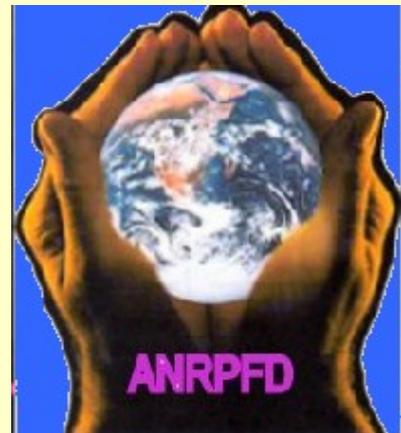


A SUIVRE.....

## DIPLÔME



# 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](http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=51)

