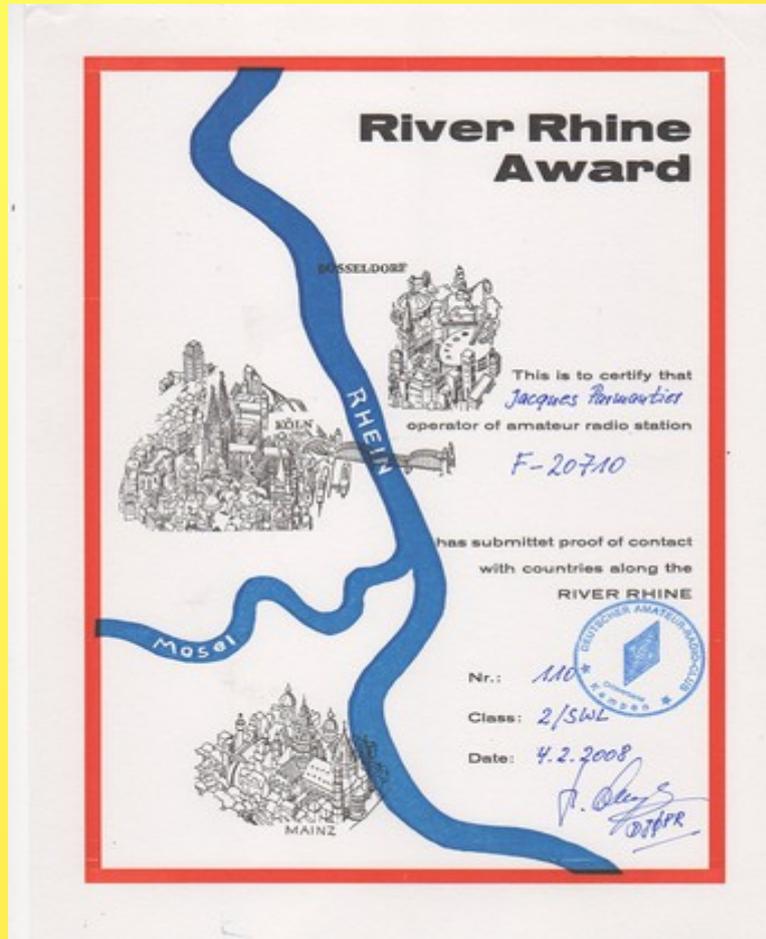




CHRONIQUE ECOUTEURS-SWL ONDES COURTES ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION

S-30 2014



ANRPFD. ASSOCIATION NATIONALE RADIOAMATEURS PERFECTIONNEMENT FORMATION DÉVELOPPEMENT

23 JUILLET 2014

S 30

Sommaire :

- ◆ Livre WRTH
- ◆ Radio Broadcast
- ◆ Adresses Broadcast
- ◆ Diplômes divers
- ◆ Nouveaux Diplômes
- ◆ Diplômes de Collection
FE 7634 F-20710
- ◆ QSL de collection FE
7634 – F-20710
- ◆ Bureau et Service QSL
- ◆ Sites Ecouteurs SWL
- ◆ Ecouteurs SWL
- ◆ Adhésion 2014
- ◆ Boite de couplage F3LG



Chronique Ecouteurs-SWL OC et Auditeurs de Radiodiffusion

RADIOBROADCAST :

TAÏWAN :

Radio Taïwan – 9895 KHz –
20.00-21.00 heure française.

THAÏLAND :

Radio Taïland service (en
anglais) 9535 KHz – 21.30-
21.45 heure française

Adresses des stations

Radio Taïwan – 55 Pei An
Road – Taipei 10462 –
Taïwan

Radio Taïland – 236 Vib-
havadi Road – Ding Daeng
Bangkok 10400-
Taïland

Diplôme Français

Diplôme du Cavados :
avoir confirmation de l'é-
coute de 5 stations du
département 14.
Demande à adresser à :
F8JVI – **Frais 5 euros.**



DIPLOMES ANRPFD

Les règlements de nos diplômes ANRPFD sur notre site :

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

DIPLOMES ETRANGERS

ITALIE :

Prix de la ville de Cassino :
avoir confirmation de l'é-
coute de 20 villes sur 30
des pays concernés : I / F /
ON / PY / TA / 6W / 4X /
4S / W / SP / VK / VU / 7X /
EL / JA / S2 / G / DL / ZL /
UA / CN / TU / 9N / SU /
VE / OE / ZS.

Date de départ 1^{er} janvier
1993.

Demande à adresser à Um-
berto Picano – via Montello
22 – I-03043 Cassino –
Italie – **Frais 10 euros.**

ROUMANIE :

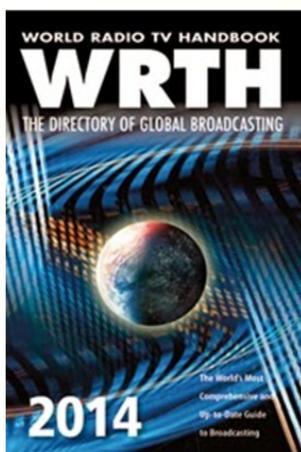
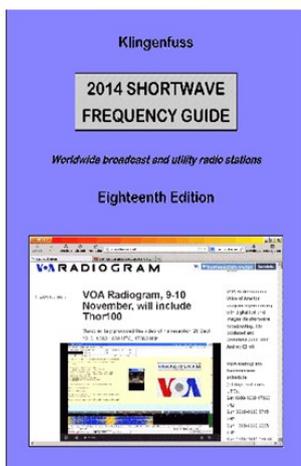
YO3AC – avoir confirma-
tion de l'écoute de 25 pays
DXCC sur au moins deux
bandes .Demande à
adresser à : Adrian Voica –
P.O. Box 24 – 330190 De-
va 1-Jud. Hunedoara –
Roumanie.

Frais : 10 euros.

LUXEMBOURG :

Sample : avoir confirmation
de l'écoute de chaque pays
de l'union européenne.

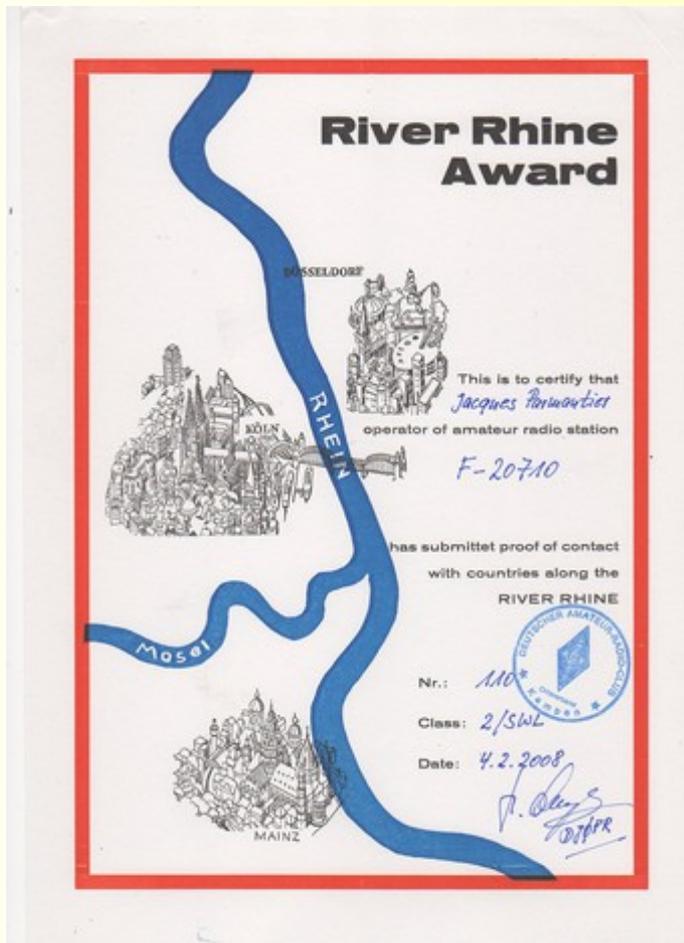
Il faut deux écoutes de cha-
que pays. Demande à adres-
ser à :Réseau des Amateurs
Luxembourgeois – P.O. Box
1352-L-1013 Luxembourg –
Frais 10 euros.



Diplôme Collection FE-7694 - F-20710 Diplôme Rivière du Rhin

Diplôme et QSL de la
collection de Jacques
F-7694 - F-20710

SWL depuis 78 ans



Carte QSL Collection FE-7694 / F-20710 Radio Suède



Histoire de la Radio-Electricité (suite) extrait d'encyclopédie

Naissance de la TSF :

Après cinq ans que la télégraphie avait franchi l'Atlantique en télégraphie la TSF était arrivée. Cependant il restait beaucoup à faire.

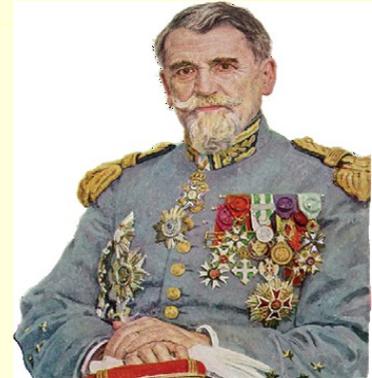
Beaucoup de chercheur, d'ingénieur, de savant du monde entier participèrent à la recherche de cette nouvelle science.

En France l'un d'eux par ses inventions fit faire à la TSF de grand progrès avant de devenir un des pionnier de la radiodiffusion.

En 1899 un jeune capitaine, ingénieur de l'école Polytechnique eu la chance d'assister à la première transmission à travers la Manche

de Marconi, c'était Gustave Férié qui faisait partie d'une délégation officielle. Celui-ci spécialiste en télégraphie se lance dans la TSF et l'applique à l'armée.

Il invente en 1900 un détecteur électrolytique. Il s'agit d'un petit bocal contenant de l'acide dilué. Convenablement posée dans le bain, des électrodes ne laissent passer le courant que dans un sens. Grâce à ce système on put se passer du télégraphe enregistreur à bande et écouter les messages au casque. Ce fut le début de la lecture au son. L'armée ne prenait pas au sérieux ses travaux.



Vidéo du musée

http://www.appat.org/70ans/lecteur_flv.php
[clip=clipgf.flv&width=640&height=360](http://www.appat.org/70ans/clip=clipgf.flv&width=640&height=360)

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.



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 aspects de la propagation de façon à les convertir en 5 chiffres : force du signal S – Les interférences I – Les bruits atmosphériques N – Instabilité de la réception due au fading P – pour terminer une appréciation générale O

Qu'est-ce qu'un Ecouteur-SWL

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 est de stations de radiodiffusion.

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 les stations

professionnelles, 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 n° SWL ainsi que la Carte SWL que nous décernons 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 l'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 (au moins 10/15 minutes)

SERVICE QSL ANRPFD



BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD



QSL reçues : Voir sur site de news ! Adressées gracieusement à : 93 OM -5 SWL -2 CB

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

Le Bulletin RAF dit!

Mise à disposition de QSL via l'ANRPFD

Comme il est toujours plus simple de s'entendre, entre **Radioamateurs** de bonne volonté, nous avons établi ensemble, une organisation susceptible d'avoir la satisfaction du plus grand nombre.

Moyennant une "faible" participation, vous pouvez envoyer et / ou recevoir des qsl.

73 de tout le groupe, F5DBT.



BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL ANRPFD

L'ANRPFD est une
Association très active

très RADIOAKTIVE

Ecouteurs SWL

Auditeurs de Radiodiffusion

Rejoignez nous!

Le Travail colossal du
Bureau QSL par nos 2
bénévoles:

Le local du service
QSL n'est pas extensi-
ble envoyé des ETSA
pour libérer de la place
dans les casiers
de Jacques et Cindy.

Après avoir récupéré à
notre boite postale les
colis de QSL commence
le tri:

*Tri par préfixes

*Tri par préfixes.

*Tri par suffixes.

*Tri par indicatif.

*Classement dans les
casiers en attente.

*Envoi postal vers les
Om et SWL.

Après réception des QSL
venant des OM

Même actions que ci-
dessus et envois aux
divers Bureaux QSL Inter-
nationaux .

En réponse à une ques-
tion souvent posée :
combien de temps pour
recevoir réponse à mes
QSL envoyées ?

Cela dépend de plu-
sieurs facteurs, bien
souvent il faut attendre
plusieurs mois, vous
recevez des réponses
via le bureaux départe-
ment, ou via votre bu-
reau QSL nationale en-
voyer des enveloppes
timbrées self adressées.

Donc Patience

Dernier arrivage de QSL au 19/06/2014



Site Ecouteurs - SWL et Ecouteurs de Radiodiffusion:



http://promotion.hamradio.free.fr/swl/index_swl.html

YL abréviation radiotélégraphi-
que de " Young Lady " femme utili-
sant la Radio



Pour obtenir ce Diplôme des YL

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

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

ASSOCIATION ANRPFD

Nous sommes très heureux de savoir que vous êtes nombreux à vous connecter sur nos sites ANRPFD.

Vous avez certainement remarqué les nombreux renseignements, schémas, histoire de notre radio, explications diverses.

Cela demande beaucoup de temps de recherche, sans oublier le tri et l'envoi de vos QSL. Pour cela nous serions heureux de vous compter parmi nous.

Tous ensemble nous faisons une grande force. Il est bon de rappeler quelquefois que les Radioamateurs ont des titres de gloire !

En effet ils sont les précurseurs de l'émission car c'est en 1907 que Pierre Louis à Orléans à établi les premières liaisons régulières avec un ami demeurant à 3 kilomètres..... Cela donne un droit d'antériorité li y a eu aussi Léon Deloy qui fut le premier avoir eu un contact au-delà de l'atlantique le 26 novembre 1923 avec un américain.

.En cette nouvelle année, il est bon de rappeler que notre association a pour but, en dehors de toutes polémiques , d'intégrer aux mieux tout le monde de la radio y compris SWL et auditeurs de radiodiffusion. Il est vrai que notre association et une des rares a s'occuper à s'occuper de nous les écouteurs.

Ce qui se résume en une chronique chaque mercredi de la semaine, la réalisation de montages simples pouvant facilement être réalisé, des renseignements d'ordre historique, un service QSL performant en liaison avec les bureaux internationaux, celui-ci est rapide et efficace et entièrement à votre disposition, de plus nous restons à votre entière disposition pour vous donner des renseignements.

Pour faire tout cela nous avons besoin de vous . Rejoignez nous. Prenez votre adhésion.

Vous recevrez votre carte d'adhésion, pour les SWL n'ayant pas de n° d'identification nous vous en attribuons un. Bien entendu vous bénéficiez du service QSL.

Nous comptons sur vous.

Merci aux nombreux OM et SWL qui nous ont rejoint

Radioamateurs Ecouteurs-SWL et Auditeurs de Radiodiffusion, rejoignez-nous!

**Nous sommes une Association Nationale très Radio-Active
Nous remercions les nombreux Om, YL, XYL, Ecouteurs et Auditeurs d'avoir rejoints l'Association**

Nous sommes une Association Nationale RadioActive!

**NOUS REMERCIONS LES NOMBREUX ADHERENTS QUI NOUS ONT REJOINTS
POUR 2014**

Si vous voulez nous contacter n'hésitez pas prenez contact sur le site
<http://www.sciencesfrance.fr/Nouscontacter.php>

A l'avance merci. Bonne semaine à toutes et à tous et à la semaine prochaine.
88 de Cindy F-20711 et 73 de Jacques F-20710.

VOUS AVEZ BESOIN DE L'ANRPFD, NOUS AVONS BESOIN DE VOUS



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

Aucune augmentation du tarif de nos adhésions pour 2014

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



NOMENCLATURE ECOUTEURS ET AUDITEURS DE RADIODIFFUSION

Nous travaillons à la réalisation d'une nomenclature SWL. Si vous désirez figurer dans celle-ci faites nous parvenir vos coordonnées à l'adresse. <http://www.sciencesfrance.fr/Nouscontacter.php>

Par expérience de très nombreuses années avait été fructueuse grâce à cette nomenclature SWL (les anciens sans souviennent), nous avons réussi à mettre en contact de nombreux écouteurs et avons créé un diplôme certificat d'échange QSL entre SWL..

Que faire, c'est très simple vous SWL qui désirez entrer en contact avec d'autres SWL faites nous parvenir votre carte QSL, nous la mettrons en ligne et le contact se fera.

Nous sommes certain que cela sera positif.

Rappel: Nous avons lancé depuis un certain temps auprès des SWL de la Création d'une Nomenclature SWL et Auditeurs de Radiodiffusion. Si vous voulez que celle-ci puisse être complétée faites nous parvenir les renseignements suivant



Indicatif F-*** ou autres**

Nom

Prénom

Adresse

Ville

Code Postal

Adresse Mail

Adresse <http://www.sciencesfrance.fr/Nouscontacter.php>

Cette nomenclature sera déclarée à la CNIL conformément à la loi, vous aurez la possibilité de correction de vos coordonnées.

Nous remercions les nombreux Ecouteurs-SWL qui nous déjà fait parvenir leurs coordonnées, mais n'hésitez pas afin de connaître vos voisins qui sont peut être aussi Ecouteurs. Merci aux SWL qui nous ont fait parvenir cette semaine leur coordonnées

Transformateur 6/1

Unités, multiples et sous-multiples

Page 1 sur 2

Coupleur à selfs interchangeables type F3LG

Retour au menu : Les boîtes d'accord - Manuel du Radioamateur - Index général

Par F6BPO

Principe

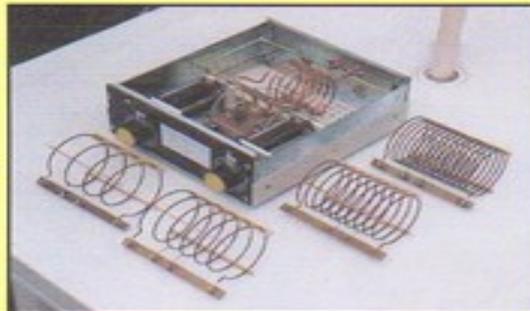
Grâce à ses 5 selfs interchangeables ce coupleur permet un accord facile sur les 8 bandes décimétriques d'une antenne alimentée par ligne bifilaire. L'antenne peut être branchée sur les bornes PP' comme sur le schéma ci-dessous (accord parallèle) ou sur les bornes SS' après avoir enlevé le cavalier (accord série).
D'après F6BPO c'est le meilleur des coupleurs pour antenne Lévy.



Réalisation

Selfs :
Toutes les selfs ont un diamètre de 60 mm et une longueur de 100mm. Elles sont réalisées en fil de cuivre émaillé de diam. 1,7 mm Le point C est à la masse. La position de la prise B peut devoir être ajustée. Le tableau ci-dessous donne pour chaque bande le nombre de spires total (N) et le nombre de spires entre C et B.

Bande	N	CB
80	30	5
40-30	16	3
30-20	10	2
15-17	6	1
12-10	4	1



Sur la photo il manque la self 80 m ; dans le coupleur est branché une self 15 m.
Les condensateurs variables :
- CV1 et CV2: 2x200 pF (1000V) isolé du boîtier.

Schéma de câblage

<http://perso.wanadoo.fr/f5zvi/RADIO/RM/RM07/RM07m11.html>

01/04/2005