



# BULLETIN NATIONAL ANRPFD

## Association Nationale Radioamateurs SWL

*Promotion, Formation, Développement du Radioamateurisme Moderne en France*

## BULLETIN NATIONAL HEBDOMADAIRE ANRPFD

### S-19 DU 09/05/2014



#### Sommaire de cette semaine

- Propagation des Ondes
- Météo et Alertes Orages
- Concours Internationaux de WA7BNM
- Chronique Ecouteurs SWL et Auditeurs de Radiodiffusion
- Activités et Manifestations Nationales
- Les DX
- Les divers Diplômes de l'ANRPFD
- Calendrier Radiofil 2014
- Bureau et Service National QSL ANRPFD
- Formation Radioamateur
- QSO des YL et XYL
- Adhésion 2014
- Parution de diverses Revues Locales, Nationales et Internationales

## Administration

Président  
Responsable de la Publication  
F6HBN Jacques MORVAN

Vice-Président  
F-20710 Jacques PARMANTIER

Secrétaire Général  
F-20726 François PARMANTIER

Directrice Bureau et Service QSL  
F-20711 Cindy Seyssieck

Responsable Service Informatique  
FE2950 François MORVAN

Trésorier Général  
F-20710 Jacques PARMANTIER

## Bureau et Service QSL

Bureau National QSL ANRPFD  
BP (PoBox) 80002  
42009 SAINT ETIENNE cedex 2  
FRANCE

## Courrier Associatif

Administratif et Trésorerie  
Diplômes et Fournitures

A.N.R.P.F.D  
BP (PoBox) 80002  
42009 SAINT ETIENNE cedex 2  
FRANCE

## PORTAIL ANRPFD

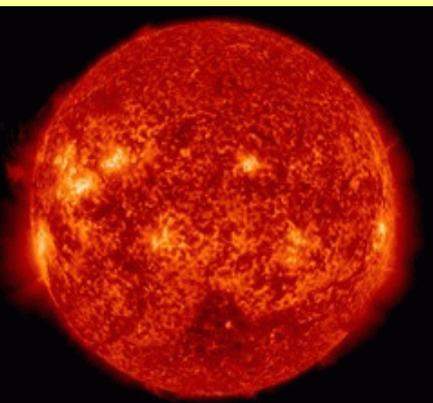
<http://www.sciencesfrance.fr>



[Site Ici](#)

## PROPAGATION DES ONDES

```
Solar-Terrestrial Data
08 May 2014 2108 GMT
SFI 149 SN 105
304A 156.8 @ SEM
A-Ind 4
K-Ind 4
X-Ray B5.7
Ptn Flx 0.30
Elc Flx 0.13
Aur Act 4 /n= 0.96
Aur Lat 63.9°
Solar Wind 360.7
Mag (Bz) -6.8
S Noise S3-S4
Geomag ACTIVE
http://www.n0nhb.com
© Paul L Herrman 2012
```



[http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page\\_id=51](http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=51)  
<http://dx.qsl.net/propagation/>

## METEO ET ALERTES VENT ORAGE

[http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page\\_id=51](http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=51)

## CONCOURS INTERNATIONAUX

WA7BNM <http://www.hornucopia.com/contestcal/contestcal.html>

- |                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| + NCCC RTTY Sprint                | 0200Z-0230Z, May 9             |
| + NCCC Sprint Ladder              | 0230Z-0300Z, May 9             |
| + VK/Trans-Tasman 80m test, Phone | 0800Z-1400Z, May 10            |
| + VOLTA WW RTTY Contest           | 1200Z, May 10 to 1200Z, May 11 |
| + SKCC Weekend Sprintathon        | 1200Z, May 10 to 2400Z, May 11 |
| + HPC World Wide DX Contest       | 1200Z, May 10 to 1159Z, May 11 |
| + CQ-M International DX Contest   | 1200Z, May 10 to 1159Z, May 11 |
| + Portuguese Navy Day Contest     | 1500Z, May 10 to 1500Z, May 11 |
| + Nevada Mustang Roundup          | 1700Z, May 10 to 1700Z, May 11 |
| + FISTS Spring Sprint             | 1700Z-2100Z, May 10            |
| + 50 MHz Spring Sprint            | 2300Z, May 10 to 0300Z, May 11 |

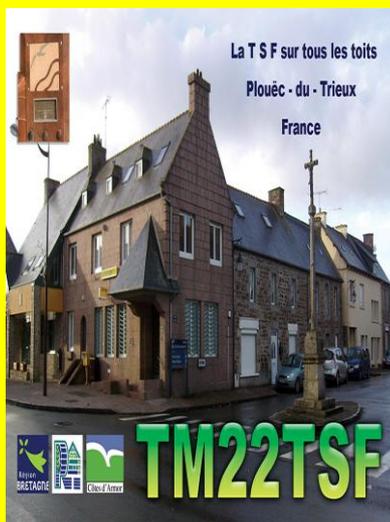


**RADIOFIL**  
**Calendrier 2014**

- 30 juin 2014 :** Exposition Com'Art. Cesson-Sévigné (35)
- 18 mai 2014 :** Bourse TSF et radioamateurs. Le Passage (47)  
Expo TSF. La Glacière
- 19 mai 2014 :** (50)
- 4 juin 2014 :** Portes ouvertes au musée de la radio. Creully (14)
- 14 juin 2014 :** Bourse-expo TSF. Saint-Maurice-de-Rotherans (73)
- 13 sept 2014 :** Salon de la radio Radiotroc. Labenne (40)



**ISERAMAT 10/05/2014**



**TM22TSF 05/06/04/2014**

**LES DX**

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>

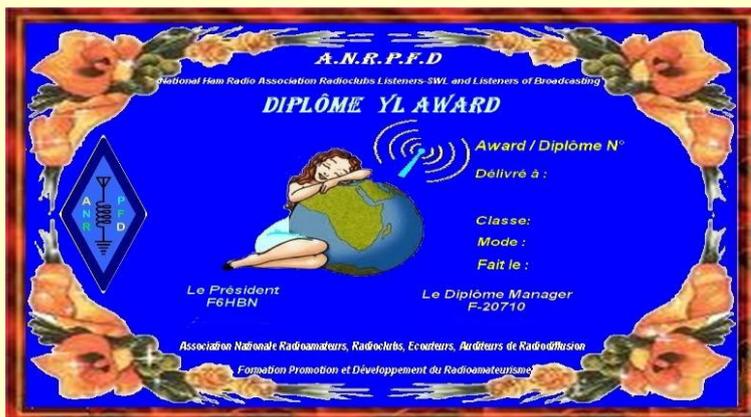
**LES 12 DIPLOMES DE L'ANRPFD**

[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

**Diplôme YL France crée le 24/07/2012!**



Diplôme délivré par l'Association Nationale- Radioamateurs – Promotion – Formation- Développement et 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'émission conformement a la législation en vigueur sont valable.
- Une copie du carnet de trafic est demandé.

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 Cedex2 France  
Frais 10 euros ou 8 IRC . Contact [ICI](#) et vous pouvez régler par **Paypal**



[Marennes 26/07/2014](#)



[Site et Règlement du Diplôme de Lydie F5MSS ICI](#)

**PARUTION DE REVUES**



[ANTA B5 01/04/2014](#)

**Diplômes 50MHz**



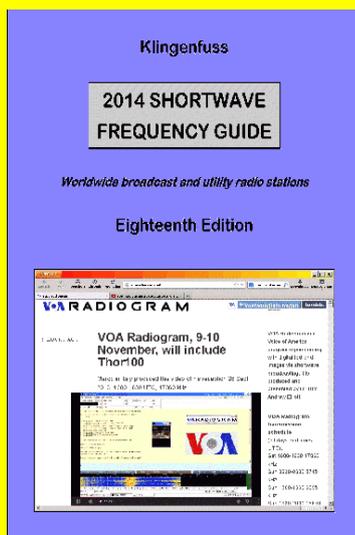
[http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page\\_id=734](http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734)



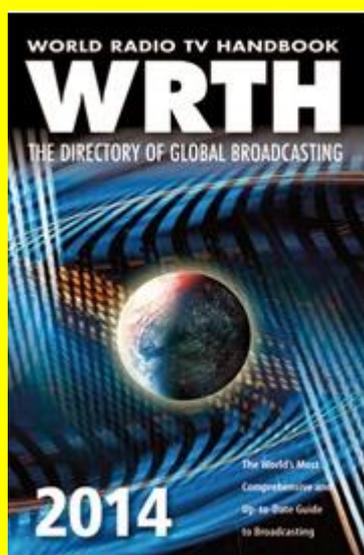
[http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page\\_id=734](http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?page_id=734)

**BUREAU ET SERVICE QSL NATIONAL**





[Le Klingenfuss 2014](#)



[La Référence Stations Radios-TV](#)



[RadioFil N°61 03/04/2014](#)

[Bureau National et Service QSL de l'ANRPFD](#)



**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)

**SERVICE QSL ANRPFD**



**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)



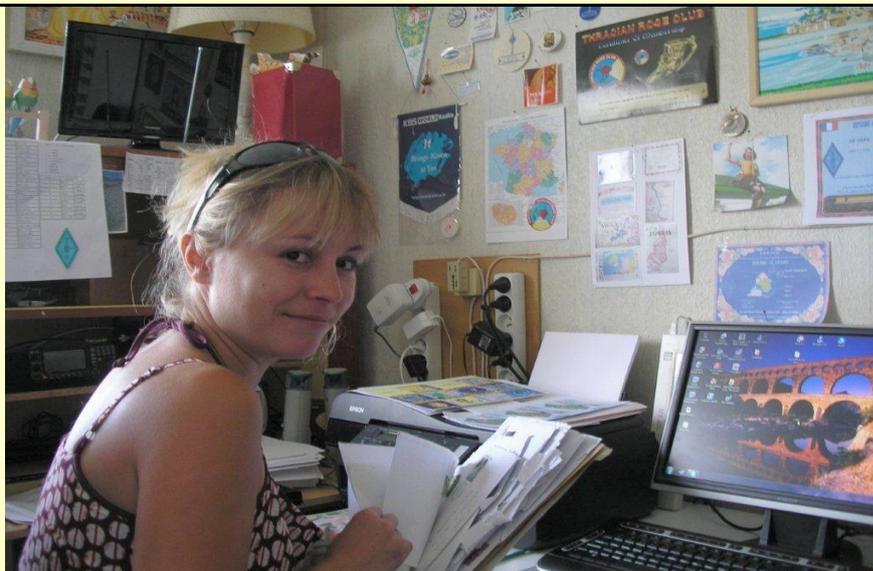
[QSP-REVUES-03/2013](#)



[Elektor 05/2014](#)



[Galène 61 N°61 03/2014](#)



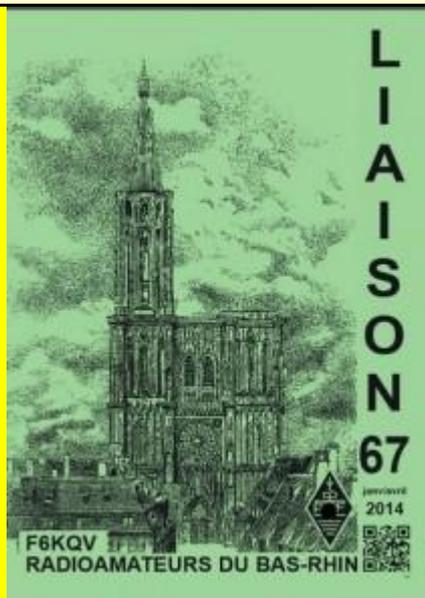
Cindy F-20710 Directrice du Service QSL

## Bureau QSL National ANRPFD



Les QSL seront triées et répertoriées comme d'habitude par nos deux bénévoles, ensuite une liste par d'indicatif sera mise à jour sur notre site de News.

Nous faire parvenir des ETSA pour l'envoi des frais participatifs via PTT de vos QSL. L'ANRPFD n'est pas une entreprise philanthropique, nous vous demandons une faible participation pour les frais d'envois des QSL vers les divers Bureaux QSL Internationaux (1 timbre à 0.66€ pour 5 QSL) Notre association ANRPFD ne pratique le "No Members" toutes les QSL sont à votre disposition au service QSL de l'ANRPFD.



[01/04/2014](#)



[AVRIL 2014](#)



[ECQ-QSO 02-02-2014](#)



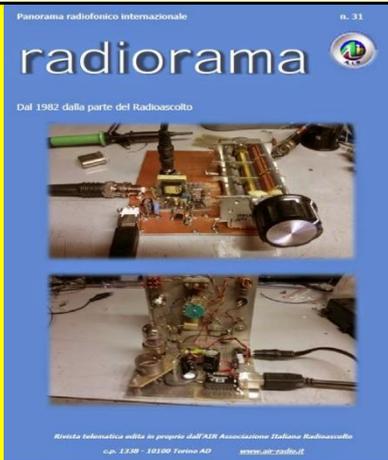
### Nos Bénévoles du Bureau et Service QSL

- **Important:** Pour un retour rapide de vos QSL mettre sur celles-ci « **Retour via Bureau ANRPFD** »
- Notre service QSL distribue toutes cartes reçues de tous les pays étrangers aux Om ainsi qu'aux SWL Français. Nous demandons des ETSA pour couvrir les frais postaux.
- Nous recevons chaque semaine des kg de QSL (1 QSL=4 gr) pour plus de rapidité d'envoi nous ne passons par aucun intermédiaire. C'est du direct depuis les Bureaux QSL du monde entier..
- De même les QSL reçues des Om et SWL Français sont acheminées aux Bureaux QSL étrangers aussi rapidement. C'est pour cela que tout le monde nous fait confiance.
- **Lors d'un premier envoi nous vous demandons de nous adresser en retour des ETSA (Enveloppes Timbrées Self Adressées) lors des prochains envois plus l'équivalent en timbres pour le premier envoi (pour les adhérents le coût du premier envoi est compris dans la cotisation 2013).**
- Pour les Om et SWL qui sont sur listes orange, rouge, la liste des QSL en attentes, seront sur nos divers Sites.
- Le tri des QSL est fait par 2 bénévoles gratuitement et les QSL seront envoyées aussi rapidement que possible.



**Secrétaire Général ! Directrice Service QSL ! Vice-Président**

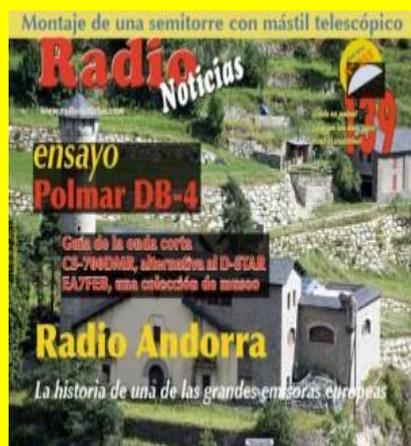
**Notre Service QSL s'est agrandi**



**Radiorama N°31-05/2014**



**RadioKit-Electronica 05/2014!**



**RadioNoticias N°256 05/2014**



**QSL : RADIOAMATEURS FRANCE en partenariat avec l'ANRPFD**

Les adhérents, sympathisants, lecteurs ... de Radioamateurs France, peuvent récupérer leurs QSL qui sont à disposition à l'ANRPFD.

Voir si vous avez des QSL par le lien suivant:

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

Il ne vous reste qu'à cliquer sur le préfixe, F1, F2, ..Et regarder avec votre suffixe si vous êtes dans la liste ...

Frais de participation tant pour les envois ou la réception

**Pour recevoir vos QSL en France:**

- 1 ETSA (0.66€ ou écopli 0.59€) pour 5 QSL (20gr)

**Pour vos envois vers l'étranger de vos**

- QSL, participation aux frais: 1 timbre (0.66€) pour 5 QSL (20gr)

Pour tous renseignements complémentaires .....

[anrpf\\_dsl@sciencesfrance.fr](mailto:anrpf_dsl@sciencesfrance.fr)

**MERCI AUX NOMBREUX OM QUI NOUS SOUTIENNENT ET QUI L'ONT ENCORE PROUVE TOUT AU LONG DE CETTE ANNEE.ET A CEUX QUI NOMBREUX QUI SONT VENUS NOUS REJOINDRE POUR 2014.**

## FORMATION RADIOAMATEUR



**L'ANRPFD vous donne quelques conseils pour devenir Radioamateurs!**



[Electronique Loisirs N°126 2014](#)



[Electronique pratique N°392 04/2014](#)



[CQDL 05-/2014](#)

Un groupe d'Om a mis au point :

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

Ces cours ont prouvé leur l'efficacité, de très nombreux Radioamateurs ont été formé et entraîné 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](#) Logiciels et Questionnaires
- [F6GPX](#) Formation par Vidéo

Sites de Formation d'Opérateur Radio

- [F6CRP](#)
- [F5ZV](#)
- [ON7PC](#)
- [F5RUJ](#)
- [F1UFY](#)

Établir et exploiter une station Radioélectrique Radioamateur nécessite une Excellente formation technique et réglementaire.

## INFOS FORMATION



Le site F5AXG [www.f5axg.org](http://www.f5axg.org)

- Formation Questions-Réponses à Examen d'Opérateur Radio
- Mise à jour Nomenclatures



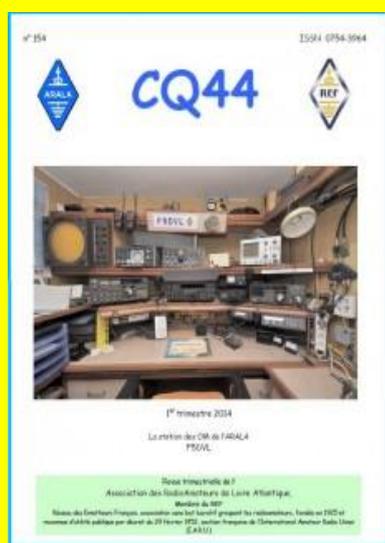
QSO des YL

Des QSO CW et SSB ont toujours lieu les vendredis et samedis avec parfois la participation des YL Allemandes, Belges, Luxembourgeoises, Suisses et Scandinaves

[POPULAR COMMUNICATIONS A TELECHARGER GRATUITEMENT](#)



RadioRivista 05/2014



[CQ 44 1ème trimestre 2014](#)



[CQ Magazine 05/2014!](#)

## ADHESION- READHESION

### A. N. R. P. F. D.

#### **Adhésion 2014 du 01/09/2013 au 31/12/2014**

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

**Aucun changement dans le tarif des cotisations pour 2014**

**NE PAS OUBLIER 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 2014](#) **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
- Frais de Déclaration au JORF
- **Les membres dirigeants de l'association sont tous des bénévoles!**

**Vous bénéficiez 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
- De notre Collection de Diplômes ANRPFD pour tous
- De la Défense, du Développement et de la Promotion d Radioamateurisme
- De la Défense de la Réglementation Radioamateurs auprès de 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 au nombreux

Adhérents 2013 ainsi qu'à ceux qui nous ont rejoint et a ceux vont nous rejoindre pour 2014:

**Association dynamique et Radio-Activ!**

<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?p=27685>

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



[CB Radiouser de 05/2014](#)



[QST Avril 2014](#)



[QST 03/2014](#)

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

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

### CARTE SWL ET IDENTIFIANT

N° d'identification et carte d'Ecouteurs- SWL:

Suite à des informations malveillantes nous tenons à préciser que les  
Identifiant SWL ainsi que la Carte SWL que nous décernons sont  
GRATUIT.

Aucun Changement de nos tarifs de cotisation

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



A partir du 01/09/2013 [Adhésion 2014 ICI](#)

Nous vous souhaitons une bonne semaine et au prochain Bulletin et  
n'hésitez pas de nous transmettre vos informations sur contact du site

[CR de l'ARCEP, ANRF, IDGCIS de la Réunion avec les Associations  
qui a eu lieu le 03/07/2013 à 14H30](#)

Dernière Réglementation des Stations Radioélectriques Radioamateurs  
Parue au JORF du 07/03/2013

[Décision n° 2012-1241 du 2 octobre 2012 JORF du 07/03/2013](#)  
<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/?p=15996>

[Arrêté ARCEP du TNRBF du 18/03/2013](#)

Le Droit à l'Antenne Radioamateurs et Ecouteurs  
Conseils Juridique de l'ANRPFD

Contact

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

NB: Ce bulletin a été conçu par l'association ANRPFD et qui en a la propriété intellectuelle.  
 Le Bulletin est l'original, il est diffusé sur différents sites de notre association et sites partenaires.  
 Toutes ressemblances de format, d'images, de texte, de tableaux, de calendrier sont fortuites.

**In this issue**

DATV News.....	2
Editorial.....	10
GB3FY on the air.....	12
DATV Express Update.....	21
A simple Digital ATV transmitter for DVBS using a Raspberry Pi.....	22
Custom programming the COX 350 VTR Clock.....	30
A Digital World - Part 4.....	33
Using the CD4040.....	37
DATVtalk07 - Spectrum Analyzers.....	38
Caption contest.....	45
Using the CD4520.....	46
Information.....	46
Coming up in CQ-DATV.....	47

- The team**
- Ian Pawson - GB1QU
  - Trevor Brown - GBCJS
  - Mike Berry - G1LWX
  - Richard Carden - VK4XRL
  - John Hudson - G3RFL
  - Klaus Kramer - DL4KCK
  - Ken Konechy - W6HHC
  - John Luky - VK2ZUH
  - Clive Reynolds G3GJA / G8EQZ
  - Mike Stevens - G7GTN
  - Terry Mowles - VK5TM
  - Paul Wade - W1GHZ

**Sommaire**

- 2 Le mot du président
- 3 Agenda CQ/D1
- 4 Bouvines 800 ans...
- 5 Les CM 59 et les membres de l'ex-ED 59 dans les concours
- 6 Assemblée générale du radio-club Jean Bart
- 7 Assemblée Générale extraordinaire Radio-Club Didier Gouffé F1RQZ
- 8 2 boîtes de 10, 3 boîtes, sa bobine, et ça roule !
- 9 De ma W3ZZZ à mon multi-doulot 3 bandes
- 10 Petites annonces
- 11 Anales Numérique dans l'Europe F1ZDN
- 11 Relais de Metzquignes F1ZFX
- 12 Le Relais de Linc est entre de bonnes mains, voici de bonnes nouvelles...
- 14 Rubrique à Babla
- 18 Avis de convocation à l'Assemblée Générale Ordinaire du 6 avril 2014
- 19 Avis de convocation à l'Assemblée Générale Extraordinaire du 6 avril 2014
- 19 POUVOIR pour l'Assemblée générale ordinaire du 6 avril 2014
- 20 L'ARAF09 vous invite au repas des Assemblées Générales
- 21 Bilan financier année 2013
- 24 Bulletin d'adhésion 2014

[CQ-DATV 04/2014](#)



[CQ59 02/2014](#)

**La Gazette de F6BRK**  
 Radio Club de Saint-Quentin en Yvelines  
 Espace des Radios et Communications "Les Dots"  
 1 rue des Pommiers - 77100 Charenton-le-Pont  
 77100 Charenton-le-Pont  
 Association loi de 1901  
 Déclaration à la Préfecture de l'Yveline N° 9911

[CQ SQY 78](#)