



## RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS UNION FRANÇAISE DES RADIOAMATEURS

Union Nationale sans but lucratif groupant les radioamateurs, fondée en 1925.

Association reconnue d'utilité publique par décret du 29.11.1952.

Section française de l'Union Internationale des Radioamateurs (I.A.R.U.)

Siège social : 32 Rue de Suède, 37100 TOURS

Adresse postale : BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2

Site WEB : [www.ref-union.org](http://www.ref-union.org) e-mail : [contact@ref-union.org](mailto:contact@ref-union.org)

### Infos trafic du Clipperton DX Club par Flo F5CWU



#### Afrique

R.A.S.

#### Amériques

FG, Guadeloupe – F1JXQ est FG/F1JXQ jusqu'au 20 août.

#### Asie

XX9, Macao – JM1LJS sera XX9TJS du 10 au 13 août.

#### Europe

CU, Açores – WA1S est en /CU2 jusqu'au 9 août.

EA6, Baléares – EA8TL est en /EA6 jusqu'au 24 août.

IS0, Sardaigne – IZ1DSH et IK1WEG sont en /IS0 jusqu'au 20 août.

Activation des iota EU165 et EU041

OJ0, Market Reef – Une équipe sera OJ0B du 11 au 16 août.

SV9, Crète – ON7SS est SV9/OO9O/P jusqu'au 17 août.

TK, Corse – IK5WOB est /TK jusqu'au 11 août.

#### Océanie

R.A.S.

## INFOS NATIONALES

### Réseaux F9TM / FAV22

Les réseaux seront suspendus pendant la période estivale. **Reprise le jeudi 6 septembre.**

Pendant cette période les émissions FAV 22 seront assurées normalement 2 fois par jour sauf le samedi selon le programme habituel.

### Appel à candidature

Le CA du REF-UNION recherche un SWL intéressé pour s'occuper d'une rubrique SWL dans RADIO REF et pour être l'élément de liaison avec nos écouteurs afin de mieux les intégrer dans le paysage radioamateur.

Pour plus d'infos s'adresser à F5LGF : [f5lgf@wanadoo.fr](mailto:f5lgf@wanadoo.fr)

### LES CONCOURS THF – F4CIB

19/08/2007 04:00-11:00 Trophée F8TD de 1296MHz à 47GHz  
F5LEN, Pascal GRANDJEAN 168, rue du jardin des joncs 54850 MESSEIN

### Services du REF-Union à Tours

Notre siège de Tours est fermé pour congés du 27 juillet au 12 août 2007 inclus.



### Salon HAMEXPO 2007

"LES RADIOAMATEURS ET L'ESPACE" thème de notre 29<sup>ème</sup> édition.



HAMEXPO, ce sont 4000m<sup>2</sup> où comme les années passées vous trouverez :

- De nombreux exposants prêts à vous servir et auprès desquels vous découvrirez le dernier cri de la technologie.
- Une brocante où comme toujours les bonnes affaires sont de mise.
- Les membres associés auprès desquels il fait toujours bon discuter des domaines qui vous passionnent
- Des activités ludiques proposées par l'ensemble des participants.

Tarif entrée : 8€ pour YL et QRP de moins de 12ans : gratuit.

Tarifs brocante : samedi 40 €, dimanche 20 €, le week-end : 45 €

Inscription / Réservation : <http://hamexpo.ref-union.org>

Horaires d'ouverture : - samedi 15/09 de 9 à 19 heures, - dimanche 16/09 de 9 à 16 heures.

## DIPLÔME DE LA COUPE DU MONDE DE RUGBY (DCMR)

La coupe du monde de Rugby se déroule cette année en France.

Le REF-Union a accepté de promouvoir notre activité dans le cadre de cet événement sportif. Après avoir reçu plusieurs projets d'activation pour cette coupe du monde, le REF-Union a désigné F5UDW pour coordonner cette activité. Jean-Claude F5UDW a choisi le projet de l'ARALA (Association des Radioamateurs de Loire-Atlantique), René F5APM étant le responsable de ce projet.

Le REF-Union, en association avec l'ARALA a donc le plaisir de vous présenter le DIPLOME DE LA COUPE DU MONDE DE RUGBY

Un indicatif spécial sera activé dans chaque ville où se dérouleront les matchs.

<b>TM0RWC</b>	<b>Saint-Denis</b> (93) pour la finale – Stade de France
<b>TM1RWC</b>	<b>Paris</b> (75) pour la 'petite finale' (3 <sup>o</sup> place) – Parc des Princes
<b>TM2RWC</b>	<b>Bordeaux</b> (33)
<b>TM3RWC</b>	<b>Lens</b> (59)
<b>TM4RWC</b>	<b>Lyon</b> (69)
<b>TM5RWC</b>	<b>Marseille</b> (13)
<b>TM6RWC</b>	<b>Montpellier</b> (34)
<b>TM7RWC</b>	<b>Nantes</b> (44)
<b>TM8RWC</b>	<b>Saint-Étienne</b> (42)
<b>TM9RWC</b>	<b>Toulouse</b> (31)



René F5APM prépare un tableau qui comportera les dates d'activation en correspondance avec chaque match, il sera communiqué dès qu'il sera disponible.

Les dates d'activation parues dans Radio-REF de juillet ne sont plus valables.

Conditions d'obtention du diplôme :

**Diplôme CMR Or** : tous les **TMxWRC**.

**Diplôme CMR Argent** : **8 TMxWRC** pour les stations d'Europe et 5 pour les autres.

**Diplôme CMR Bronze** : **5 TMxWRC** pour les stations d'Europe et 3 pour les autres.

**Diplôme CMR VHF** : **3 TMxWRC**

Le diplôme manager est Jean-Claude F5IL.

Pour demander les diplômes, les QSL ne sont pas nécessaires. Un extrait du carnet de trafic est demandé. Les demandes devront parvenir au diplôme Manager avant fin le 31 décembre 2008 et mentionner les nom et prénom du postulant, son indicatif d'appel et l'adresse où il veut recevoir le diplôme. C'est un diplôme sans but lucratif.

Merci de joindre 7 euros (ou 10\$ US ou 10 IRC) pour couvrir les frais d'impression et d'expédition.

**Demande du diplôme uniquement par courrier adressé à :**

REF-Union Service diplômes BP 77429 37074 TOURS CEDEX 2

Pour plus d'informations sur le DCMR consulter :

✓ **Le site du REF-Union** : <http://www.ref-union.org>

✓ **Le site de l'ARALA** : <http://arala.44.free.fr>

73 de F5APM et F5UDW

## INFOS DÉPARTEMENTALES

### Département 56

**TM0FIL du 30/07 au 12/08 : Festival Interceltique de Lorient**



A l'occasion du Festival Interceltique de Lorient, le radio club F6KPQ utilisera l'indicatif spécial TM0FIL du 30 juillet au 12 août.

Trafic tous modes, toutes bandes. QSL via F6KPQ

Plus d'informations sur <http://f6kpq.ref-union.org>

Le programme complet du Festival Interceltique de Lorient est consultable sur <http://www.festival-interceltique.com/>

73 de J-François, F6DZD

### Département 59

**Indicatif spécial TM2HRH**



Du 06/08/2007 au 19/08/2007, les membres de F6KTN activeront l'indicatif TM2HRH pour commémorer les 150 ans de la naissance de Heinrich Rudolf HERTZ, né le 22/02/1857.

Les cartes QSL seront expédiées via bureau, TM2HRH via F6KTN.

Soyez nombreux à nous contacter ! Franck F4FHM et Stéphane F4FHT. 73 de F1SIU

### Département 85

**Rassemblement au barrage d'Apremont le 15 août**

Comme tous les ans au 15 août, le Radio-Club Vendéen (ED85) organise un rassemblement au barrage d'Apremont, près de la plage. (à 15 km de la mer)

Les OM des départements voisins ainsi que les vacanciers seront accueillis dès 10 heures.

Après le tirage de la tombola et le pot de l'amitié, le pique-nique sorti du panier permettra de prolonger les discussions dans un site ombragé. Fréquence d'accueil : 145,575 MHz. 73 de F4DAI Président de l'ED85



## INFOS DIVERSES

### Station spatiale internationale ISS



Jusqu'au 21 août les conditions sont de nouveau réunies pour voir passer l'ISS.

Rappelons qu'il faut qu'elle passe au moins 1/2 heure après le coucher du soleil, pour que la nuit soit suffisamment avancée, mais qu'elle soit toujours éclairée par le soleil à son altitude d'environ 350km.

Elle est visible pendant une dizaine de minutes sous la forme d'un point brillant qui avance régulièrement puis disparaît dans l'ombre de la terre.

Voici quelques passages pour le mois d'août en heures locales :

5/08 21h57 et 23h32, 6/08 22h20 et 23h55, 7/08 22h43, 8/08 23h06, 9/08 21h53 et 23h28, 10/08 22h16 et 23h51, 11/08 22h39, 12/08 23h02, 13/08 21h49 et 23h24, 14/08 22h12 et 23h47 15/08 22h35, 16/08 22h57, 17/08 21h45 et 23h20, 18/08 22h08, 19/08 22h30, 20/08 22h53, 21/08 21h41

En cas de réajustement d'orbite ces passages pourront être décalés d'une dizaine de minutes.

73 de F6HCC

### Session d'examen toutes classes à F8KFZ dans le 87

Le radio-club F8KFZ (87200 Saint-Brice sur Vienne) organise sa session d'examen toutes classes, les jeudi 25 et vendredi 26 octobre 2007.

Demandez votre bulletin de préinscription à [f8kfz@radioamateur.fr](mailto:f8kfz@radioamateur.fr) .

Tout renseignement rapide auprès du président (F1UJT) au téléphone: 06 81 23 12 76.

Les bulletins doivent être arrivés avant le 15 septembre.

La session ne pourra avoir lieu s'il y a moins de 10 candidats.

Bonne chance ! Le secrétaire de F8KFZ: F-15873

## BULLETIN F8REF

Dernière diffusion sur l'air de ces bulletins F8REF le 28 juillet. Reprise le 01/09/2007.

La diffusion par e-mail et sur notre site WEB ne sera pas interrompue.

La seule source officielle de ce bulletin est le REF-Union, le contenu de toute autre diffusion n'engage en rien notre association.

L'adresse à utiliser, à l'exclusion de toute autre, pour contacter la rédaction de ce bulletin F8REF est [f8ref@ref-union.org](mailto:f8ref@ref-union.org) .

Les informations contenues dans ce bulletin sont données sous l'unique et entière responsabilité de leurs signataires.

F6BIG et toute l'équipe de diffusion du bulletin F8REF vous adressent leurs meilleures 73.