



RÉSEAU des ÉMETTEURS FRANÇAIS *UNION FRANÇAISE DES RADIOAMATEURS*

Union Nationale sans but lucratif groupant les radioamateurs, fondée en 1925,
reconnue d'utilité publique, décret du 29.11.1952.

Section française de l'Union Internationale des Radioamateurs (I.A.R.U.)
Siège social : 32 Rue de Suède, 37000 TOURS

BULLETIN F8REF

17ème semaine 2001

Tours le 26 avril 2001

LES NOUVELLES DX, par F6FYD, Vice-Président du Clipperton DX Club

AFRIQUE

Ceuta et Melilla : EA9CE sur 7 099 KHz à 10h10 TU.

République Démocratique du Congo : 9Q5BQ sur 24 896 KHz à 10h06 TU.

AMÉRIQUES

Îles Falklands (SA-002) : jusqu'au 8 mai, VP8SDX est actif.

ASIE

Azerbaïdjan : 4K6GF sur 28 486 KHz à 09h59 TU.

4K7Z sur 28 481 KHz à 09h24 TU. QSL via 4J9RI

Japon (AS-076) : JA5EO sur 28 435 KHz à 08h52 TU.

Mongolie : JT1DA sur 28 470 KHz à 10h50 TU.

EUROPE

Conseil de l'Europe : du 4 au 6 mai, TP5CE sera actif en SSB dans les bandes WARC et sur 10 mètres, en CW sur toutes les bandes et en RTTY dans la bande des 20 mètres. QSL via F6FQK

Grèce : SV1/F2VX sur 21 271 KHz à 09h23 TU.

France : le 28 avril, à partir de 08h00, TM9LOT sera actif dans les bandes des 40 mètres et 2 mètres depuis trois châteaux (DFCF-46001, 46002 et 46003) et deux moulins (DMF-46001 et 46002).

les 28 et 29 avril de 05h00 TU à 17h00 TU, F6KWP/P sera actif dans la bande des 40 mètres et en VHF depuis le château de CONS-LA-GRANDVILLE (département 54, numéro de DFCF en cours d'attribution).

jusqu'au 1^{er} mai, F6KOP sera actif avec l'indicatif TM5N depuis l'archipel des GLÉNANS (EU-094) sur toutes les bandes de 160 mètres à 23 centimètres. Une activité depuis le Fort Cigogne (DFCF-29004) est prévue les 28 ou 29 avril.

du 30 avril au 6 mai, F2GL sera actif de 80 mètres à 10 mètres (bandes WARC incluses), depuis l'île de HOUAT (EU-048).

du 5 au 7 mai, F/ON4ZD/P sera actif, en CW et SSB, depuis FORT BOYARD (EU-032).

Svalbard (EU-026) : JW0HR sur 21 255 KHz à 09h51 TU.

OCÉANIE

Îles Chesterfields (OC-176) : TX5CW (F2CW) y est actuellement actif.

Nous vous rappelons que le réseau français d'infos DX de Christian FY5AN, se déroule tous les jours sur 14,170 MHz à 17H30 TU. Il est animé par Roger, EA8TK. En l'écoutant, vous aurez connaissance des infos et du trafic à 24 heures d'échéance.

LES CONCOURS THF, par F5MSL

- **REF DUBUS EME** : du samedi 28 avril à 00h00 TU au dimanche 29 avril à 24h00 TU, sur 144 MHz, 1,3 GHz et 10 GHz.
- **Concours du printemps** : du samedi 5 mai à 14h00 TU au dimanche 6 mai à 14h00 TU, sur 144 MHz et au delà.

LES RÉSEAUX F9TM ET LES COURS DE LECTURE AU SON DE FAV 22, par F6BSP

Cours de lecture au son de FAV 22

Pas de diffusion le mardi 1er mai, mais diffusions normales le mardi 8 mai (horaires semaine).

LES NOUVELLES SPATIALES, par F6AGR Secrétaire de l'AMSAT-FRANCE

Satellite radioamateur Oscar 40

La configuration actuelle de l'orbite de AO-40 fait que le satellite passe régulièrement et longuement dans l'ombre de la Terre. De ce fait, le bilan énergétique n'est pas favorable et les émissions sur 2,4 GHz sont automatiquement interrompues pendant 30% du temps à chaque orbite. La situation devrait lentement s'améliorer.

La caméra CCD YACE a été actionnée et 11 vues ont été transmises au format JPG. L'analyse des images permet les conclusions suivantes :

- la caméra et une bonne partie du calculateur IHU2 fonctionnent ;
- l'attitude du satellite donnée par les senseurs solaires correspond à celle déduite des images CCD reçues ;
- la qualité des images s'est grandement dégradée par rapport à ce qu'elle était avant l'incident du 13 décembre dernier.

Le satellite tourne actuellement à 2 tours/minute sur lui-même. Son orientation par rapport à la Terre change de telle façon que la réception des signaux de télémesure devient chaque jour plus favorable. Les stations modestement équipées en réception deviennent à même de recevoir et décoder avec succès les signaux BPSK transmis sur 2 401,323 MHz.

Activité radioamateur depuis la Station Spatiale Internationale

Une réunion internationale ARISS se tiendra du 4 au 6 mai prochains dans les locaux de l'Agence Spatiale Européenne, à Noordwijk (Pays-Bas).

Tous les pays impliqués dans des projets radioamateur à bord de la Station Spatiale Internationale seront représentés (USA, Russie, Japon, Europe...). F1HDD et F6AGR, délégués de l'AMSAT-France, qui est membre de ARISS Europe, représenteront les intérêts français.

Parmi les nombreux sujets techniques, opérationnels et administratifs à traiter figureront l'organisation de contacts radio avec les écoles, la formation OM des astronautes/cosmonautes/spationautes, les nombreux projets en cours et à venir. L'AMSAT-FRANCE défendra notamment un projet de picosatellite largable à la main.

NOUVELLES NATIONALES

Compte-rendu du Conseil d'Administration du 7 avril 2001

Il s'est tenu en présence de 13 administrateurs, plusieurs autres n'ayant pas eu la possibilité de se déplacer à Tours en raison du conflit social à la SNCF.

Point du Président

F6DRV ouvre ce conseil d'administration en relatant le déroulement de la réunion des présidents départementaux qui s'est tenue le 17 mars 2001. Elle s'est déroulée dans une bonne ambiance, même si les échanges furent parfois un peu animés.

Rapport moral

Il est présenté aux administrateurs et sera soumis au vote de l'assemblée générale d'Avignon.

Il retrace principalement l'activité de notre association au cours des douze derniers mois.

Élisée, F6DRV, y regrette l'absence de réunions de concertation en raison des différents recours contre la réglementation radioamateur qui ont été déposés devant le Conseil d'État.

Le rapport moral est adopté à l'unanimité.

Rapport financier

Il est également présenté aux administrateurs et sera soumis au vote de l'assemblée générale d'Avignon. Il a été approuvé sans réserve par madame la commissaire aux comptes.

Le résultat est positif de 26 000,00 F., contre une perte de 406 000,00 F. en 1999.

La situation de trésorerie s'élève à + 196 000,00 F.

Le rapport financier est adopté à l'unanimité.

Il a ensuite été procédé au vote du budget de chaque commission et service.

Réalisation de Radio-REF

En raison de l'éventuelle modification de la méthode de fabrication de Radio-REF, différentes hypothèses ont été étudiées afin de conserver la qualité de notre revue.

Point sur le fonctionnement comptable des services du REF-Union

Le fonctionnement du service des Diplômes a été examiné et une réunion avec ses responsables se tiendra lors de l'Assemblée Générale d'Avignon afin de mettre en conformité la comptabilité de ce service avec celle du REF-Union, ainsi que l'exigent les textes réglementaires que nous a rappelé notre Commissaire aux Comptes.

Avancement de l'Union

Une assemblée générale va se tenir dans le département 60 en vue de la réactivation de l'établissement départemental.

Les fédérations régionales d'Alsace, d'Auvergne et de Picardie ont déposé leurs statuts en préfecture (au tribunal pour ce qui concerne l'Alsace), ou sont en passe de le faire.

Les candidatures de F6DRV et F5OGL ont été retenues pour, respectivement, les postes de D. N. U. 3 et D. N. U. S. 3.

L'A. N. T. A. vient de voter son rattachement à l'Union, ce dont tous les administrateurs se félicitent.

Congrès National des Radioamateurs - Assemblée Générale 2001 du REF-Union

Organisé cette année par la Fédération Régionale des Radioamateurs de Provence-Alpes-Côte d'Azur, il se tiendra à Avignon les 26 et 27 mai prochains.

Le conseil d'administration se réunira dès le vendredi 25 mai à 15h00, une réunion des présidents départementaux aura lieu le samedi 26 mai à 09h00 et plusieurs commissions et services se réuniront le samedi 26 mai dans l'après-midi.

L'assemblée générale du G. E. P. R. A. F. (radioamateurs espérantophones) se tiendra également le samedi après-midi.

Questions diverses

Le conseil d'administration accorde une somme de 33 000,00 F. à la commission Promotion pour l'impression, par Arts Graphiques du Centre, de 5 000 exemplaires d'une plaquette présentant notre association et destinée aux institutions susceptibles de nous accorder des subventions (mairies, conseils généraux, conseils régionaux, ministères...).

L'A. R. T. ne souhaitant plus rééditer le Guide du Radioamateur, le conseil d'administration à chargé plusieurs OM de réunir les textes officiels réglémentant notre activité, en vue de parution. Il sera demandé un Bon À Tirer à notre administration de tutelle afin d'éviter tout problème juridique. F5LIW

NOUVELLES DÉPARTEMENTALES

Département 02

Le samedi 5 mai, le REF 02 participera au 4^{ème} Salon de la Radiocommunication de LA CAPELLE. Les futurs OM pourront tester leurs connaissances en vue du passage de l'examen pour l'obtention du certificat d'opérateur de station d'amateur. F5SQA

Département 16

Le R. E. F. 16 tiendra son Assemblée Générale le samedi 28 avril à 08h30, au centre social et culturel de LA COURONNE. F6ANA

Département 28

L'Assemblée Générale de la S. R. A. 28 se tiendra le dimanche 29 avril à 09h00 au Centre Socio-Éducatif, 137 Avenue de la Résistance à Mainvilliers. Radioguidage sur le relais de Chartres (145,687.5 MHz). F6HEQ

Département 29

La prochaine épreuve de radio-orientation sur 144 MHz aura lieu dans la forêt du CRANOU, entre BREST et QUIMPER, le dimanche 13 mai à 10h00. Radioguidage sur 145,500 MHz. Pour plus d'informations, vous pouvez téléphoner au 02 98 50 65 54 ou envoyer un email à f5rvx@wanadoo.fr. F5RVX

Département 57

L'Assemblée Générale de l'A.M.R.A., Établissement Départemental du REF-Union, se tiendra le samedi 19 mai à partir de 16h00 à la zone de loisirs de VITTONCOURT. Une brocante et des démonstrations seront organisées sur place dès 09h00 le matin. F5PPG

Département 74

Le 4^{ème} Salon de la Radiocommunication et du Modélisme de Seynod se déroulera les samedi 28 et dimanche 29 avril, de 10h00 à 19h00. Marché de l'occasion, présence de revendeurs de matériel neuf, démonstration d'activités OM sont au programme. Pour tout renseignement vous pouvez appeler le 06 80 03 86 65.

Département 75

L'Assemblée Générale de l'ARP/ED 75 aura lieu le samedi 28 avril, au Palais de la Découverte à partir de 09h30. N'oubliez pas d'adresser vos pouvoirs au secrétariat si vous ne pouvez être présent. F5URS

Département 79

L'Assemblée Générale de l'E. D. ARADS-REF 79 se tiendra le dimanche 29 avril à 10h00 à la Salle des Fêtes (place de la mairie) du BREUIL-DE-SAINTE-EANNE. Radioguidage sur 145,525 MHz. Faites parvenir vos questions à inscrire à l'Ordre du Jour, ainsi que vos éventuelles candidatures pour le renouvellement du C. A. à F5OQL (adresse nomenclature ou par email : f5oql@wanadoo.fr). Réservation pour le repas qui suivra cette assemblée générale auprès de F5DCO (email : ouvrard.claude@wanadoo.fr). F5OQL

Département 80

Le Radio-Club Albertin, F5KOU, organise les 28 et 29 avril, de 09h00 à 18h00, au Théâtre du Jeu de Paume, Place la Mairie à Albert, une exposition ayant pour thème "La radio d'hier à aujourd'hui". Une carte de la région d'Albert est consultable sur le site web <http://perso.wanadoo.fr/f5kou/>.

NOUVELLES DIVERSES

Stand du REF-Union

Il sera présent à l'Assemblée Générale l'U. F. T. les 28 et 29 avril.

Vous y trouverez un large éventail de fournitures et vous aurez la possibilité de régler votre cotisation et déposer vos cartes QSL. Pour toute commande spéciale de fournitures, prévenir le service fournitures à Tours. Les QSL managers présents lors de ces manifestations et qui désireraient prendre leur colis de cartes avant l'envoi normal devront en informer le siège. F6DHV

F5LIW et toute l'équipe de rédaction et de diffusion du bulletin F8REF vous adressent leurs meilleures 73.