



sommaire

DIRECTION

■ *Directeur de la publication :*
Jean Dumur F5GZJ

RÉDACTION

■ *Rédacteur en chef :*
Serge Phalippou F5HX
 ■ *Rédacteur en chef adjoint et rédacteur technique :*
Serge Mallet F6AEM
 ■ *Comité de lecture technique :*
F6AGR, F6HJO, F6BIG, F6HBN, F6HYE,
F6CER, F4DDH, F5FLN, F6AEM, F8CVU
 ■ *Comité de rédaction :*
F5HX, F6ETI, F6HJO.
 ■ *Correcteur :*
Jean Raynaud F8RZ
 ■ *Saisie des schémas :*
Daniel Caudroy F6BXC

FABRICATION

■ *Responsable des relations avec les rédacteurs, rubriques et différents auteurs :*
Anita Perez - 02 47 41 88 73
radioref@ref-union.org
 ■ *Conception graphique & impression :*
créaclic - 02 31 84 75 50
1, rue des Roches - 14120 MONDEVILLE
 ■ *Responsable de fabrication :*
Gilles THOMAS - créaclic

PUBLICITÉ

■ *Responsable de la publicité :*
Thierry Garrido - 02 47 41 88 70
secretariat@ref-union.org

ADHÉSION

■ *Service adhésions :*
Dominique de Roffignac - 02 47 41 88 72
compta@ref-union.org

QSL

02 47 41 88 74
qsl@ref-union.org

FOURNITURES

Dominique de Roffignac
02 47 41 88 73
fournitures@ref-union.org

ADMINISTRATION

■ *Siège social :*
32, rue de Suède - 37100 TOURS
 ■ *ISSN :* 0033-7994
 ■ *Dépôt légal :* octobre 2006

ÉDITION

■ *REF-Union*
Union reconnue d'utilité publique
32, rue de Suède - BP 77429 - 37074 TOURS cedex 2
Tél : 02 47 41 88 73 - Fax : 02 47 41 88 88
www.ref-union.org

CONSEIL D'ADMINISTRATION

■ *Bureau exécutif*
Président : Jean DUMUR F5GZJ
Vice-Président : Eric TERRIER F5RKG
Secrétaire : Jacques HERPIN F5URS
Secrétaire adjoint : Jean-Marc RENAUD F6DVC
Trésorier : Yvan CAPO F1UNA
Trésorier adjoint : Jean-Pierre GRILLERE F6BIG

Autres membres

Joël BELLENEY F1DUE - Philippe BERY F6GKD - Christian CHAUDRON F5LGF - Marie-Jeanne COLOSSO F5OFS
André COSNEFROY F5TBL - Gérard CULLIEREZ F6FWO
Sylvie DELASSUS F1PSH - Patrick DUCLOY F8DYD - Jean-Paul DUTRAIN F5BYL - Bernard GRENIER F6IEU - Toussaint OTTAVI TK1BI - Alain ORRE FR5CU - Jean-Michel OUVRAY F2WO - Serge PHALIPPOU F5HX - Jean-Claude POUTEAU F5UDW - Jacques RAIMBOURG F5AQL - François-Xavier ROL F6FKQ - Alain SIGNAC F5OMU.

France métropolitaine
Abonnement seul à Radio-REF : 53,00 €
Prix au numéro : 6,30 €
C.E. et DOM-TOM
Abonnement seul à Radio-REF : 64,50 €
Prix au numéro : nous consulter

Toute reproduction de maquette, photos et textes publiés dans ce numéro est interdite sans accord écrit de l'auteur et de l'éditeur. Les opinions exprimées dans les articles de Radio-REF sont personnelles à leurs auteurs. Elles sont publiées sous leur entière responsabilité et ne permettent pas de préjuger de celles de l'association. La mention de firmes et de produits commerciaux n'implique pas que ceux-ci soient agréés ou recommandés par le REF-Union de préférences à d'autres.

05
événements

- 5 . . . les délices du trafic en portable
- 6 . . . HAMEXPO 2006, encore un bon cru...
- 9 . . . Fête de la science (REF 72)
- 10 . . . Calendrier des manifestations

- 10 KENWOOD TR-2300,
changement du pas en 12,5 kHz - F5RCT
- 11 Bienvenue au cycle 24, il arrive ! - K9LA, F6FRA
- 13 Modification d'un ampli HF YAESU FL2500, F1TE

10
technique

18
association

- 16 Activité départementale
- 25 Le carnet du REF-Union
- 26 Les nouveaux indicatifs
- 27 Lettre du Conseil d'Etat
- 28 Compte rendu de la 78^{me} réunion du CA du REF-Union

- 30 Courrier des lecteurs
- 32 Petites annonces
- 34 Activité spatiale radioamateur
- 36 Trafic en 50 MHz
- 38 CW infos
- 40 Trafic en décimétriques
- 44 P5, entre saga et mystère
- 46 Le Clipperton DX Club
- 48 Réseaux F9TM et cours de lecture au son FAV 22
- 51 Concours HF
- 53 Trafic en THF
- 62 Concours THF
- 68 QSL infos
- 70 Bon de commande de La boutique du REF-Union

30
rubriques

sommaire