

News IARU

iaru@r-e-f.org

Conférence IARU Région 1 de Vienne

La conférence intermédiaire IARU région 1 réunira à Vienne en Autriche les 16 et 17 avril 2016 des représentants des sociétés nationales radioamateur de la région 1 (Europe, Afrique, Moyen-Orient, Russie et Asie Centrale).

Les pays suivants ont indiqué leur intention d'y participer : Allemagne, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Finlande, France, Irlande, Italie, Norvège, Pays-Bas, République tchèque, Royaume-Uni, Slovénie, Suède et Suisse.

La France sera représentée par F4GKR, F6ETI, F6FHV et F5NED qui participeront aux travaux des comités C4 (HF), C5 (VHF) et C7 (CEM).

Contributions présentées à la conférence

Les contributions à la conférence sont réparties selon les 3 comités : C4, C5 et C7, elles portent principalement sur les sujets suivants :

- * les plans de bande pour tenir compte des évolutions d'attribution (60 m) ou de trafic (élargissement des segments digitaux, précisions sur les segments balises, HAMNET, ...)
- * les concours (précisions sur les modes, les catégories, le format et le contenu des logs, ...)
- * la CEM au sein du comité C7 créé à Varna (normes sur le photovoltaïque et les CPL et perturbations constatées, organismes de normalisation, ondes et santé et la dernière conférence de l'ICNIRP)

Les contributions sont disponibles dans leurs dernières versions en téléchargement sur le site de l'IARU région 1 aux adresses suivantes.

Comité C4 (HF) : <http://www.iaru-r1.org/index.php/documents/Documents/HF/Interim-Meeting-2016-HF-Committee-C4-v3.zip/>

Comité C5 (VHF) : <http://www.iaru-r1.org/index.php/documents/Documents/VHF/C5-papers-v3.zip/>

Comité C7 (CEM) : <http://www.iaru-r1.org/index.php/documents/Documents/EMC/C7v3.zip/>

Préparation de la participation française à la conférence

Depuis l'automne 2015 le groupe de travail IARU du REF prépare la conférence en plusieurs étapes : la consultation des radioamateurs au niveau français, la rédaction de contributions françaises après analyse et synthèse, la mise à disposition par le site du REF de l'ensemble des textes des sociétés nationales, et la mise au point des positions françaises.

Les contributions françaises sont les suivantes :

- * réviser le plan de bande 6 cm pour assurer la coexistence entre ATV et HAMNET (contribution C5_10)
- * privilégier dans les discussions avec les autorités de tutelle une approche basée sur une solide expertise technique pour conserver les attributions de bandes (contribution C5_11)
- * rapporter les principales préoccupations CEM en France (contribution C7_8)

Exercice Gamma Sur en Espagne

Un exercice de situation d'urgence appelé Gamma Sur se déroule en Espagne entre le 4 et le 7 avril 2016. La catastrophe retenue est un tremblement de terre frappant la ville de Séville, suivi d'un autre dans la région de Ceuta.

Les radioamateurs participent à l'exercice et prévoient d'utiliser le système Winlink pour envoyer des fichiers de données dans l'hypothèse d'une rupture totale des systèmes de communication.

Premier contact ARISS audio et vidéo

Jeudi 11 février 2016 pour la première fois au niveau mondial, le système d'émission vidéo installé à bord de la station spatiale internationale a été utilisé pour un contact ARISS avec une école du Royaume-Uni. L'astronaute à bord de l'ISS était Tim Peake KG5BVI.

Rappelons que le projet ATV à bord de la station spatiale s'est déroulé grâce au financement de la communauté radioamateur et le soutien de Kayser Italia, entreprise italienne qui a développé et construit l'émetteur DATV. Les antennes et les équipements électroniques sont installés dans le module Columbus.

IARUMS - surveillance intruders

Le rapport de février 2016 du groupe IARUMS sur les intrusions dans les bandes attribuées au service amateur est téléchargeable à l'adresse suivante : <http://www.iarums-r1.org/iarums/news2016/news1602.pdf> . En France le coordinateur est Francis F5MIU (intruders@r-e-f.org) à qui nous pouvons communiquer nos observations.