



RÉSEAU DES ÉMETTEURS FRANÇAIS

Section Départementale du Haut-Rhin (68)
association 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 (IARU)

**Bulletin d'info
du REF68
30 septembre 2024**

ACTIVITES INTERNATIONALES NATIONALES

SALONS & EXPOS : RAS

INFOS INTERNATIONALES et NATIONALES

L'expédition radioamateur des îles Marquises 2025 se prépare activement ! Pour garantir le succès de cette aventure, nous avons besoin de votre soutien.

Chaque contribution, petite ou grande, est essentielle pour couvrir les frais logistiques et offrir une expérience inoubliable à tous. Que vous soyez sponsor, fabricant, revendeur ou passionné, votre participation compte. En remerciement, tous les donateurs verront leur indicatif ou nom figurer dans notre vidéo récapitulative et sur notre site.

Merci pour votre générosité. Ensemble, faisons de cette expédition un succès !

73, L'équipe de l'expédition des îles Marquises 2025

👉 Contribuer sur notre site <https://tx7n.com/sponsors/> et cliquez sur DONATE

CONCOURS

° **IARU UHF** le 5 octobre 2024 à partir de 14:00 UTC jusqu'au 6 octobre 2024 à 14:00 UTC.

° **Concours de courte durée** (Octobre) le 20 octobre 2024 à partir de 05:00 UTC jusqu'au 20 octobre 2024 à 10:00 UTC

CHEZ NOS VOISINS

° **CW** : Tous les lundis, jeudis et samedis 20h, si dispo, Bruneau F5NWX anime le QSO des Pious-pious (CW) sur 144,067 MHz. Antenne direction plein Nord (Ostwald). Avis aux amateurs.

° **Leurs QSO d'infos** :

° **Vendredi 20h** sur 145,400 simplex / FM.

° **Dimanche 9h30** +/- 3621,5KHz / BLU.

° **Dimanche 10h15** 50,180MHz / BLU.

ACTIVITES ET INFORMATIONS REGIONALE (REF68)

RadioClub REF68 : Le samedi 21 septembre 2024, une équipe du REF68 composée de F5INM, F5TGC et F4IVR s'est rendue au Radioclub à Wittenheim afin de procéder aux réglages de la beam qui avait été démontée et rénovée le week-end précédent (14/09/2024).

Après avoir réglé l'antenne aux cotes exactes du constructeur, elle a été placée sur un mât provisoire à 2 M du sol afin de procéder aux mesures. (Merci à Antoine pour le prêt du mât !)

Vu les conditions dans lesquelles les mesures ont été effectuées, il semble qu'elle est prête à resservir ! Le ROS est tout à fait acceptable sur 10, 15 et 20 m.

Petit BALLON :

° **Relais 2m** : Le nouveau relais 2M F1ZDG qui est en préparation depuis bientôt 1 an est fini, mais il est encore en cours de test, tout est au vert pour l'instant. Si la météo le permet, il sera installé au Pt. Ballon le dimanche 6 octobre au matin. F1AEQ Procèdera à un test de sensibilité de la réception avant et après remplacement du relais. Certains d'entre vous possèdent un hotspot pour aller sur le RRF ; il sera possible avec ce même hotspot d'accéder au relais 2 m pour ceux d'entre vous qui le veulent. Merci d'écrire un e-mail à F4JSG pour la procédure.

° **Pour le réseau Hamnet** : F4AVI, étant pris par les travaux de sa maison, le lien n'est pas encore créé vers Epfig. Le DARC OV A05 Freiburg qui s'occupe du lien Hamnet vers le Shauinsland n'a pas pu être mis en place, leur lien non plus. Ils ont fait de gros travaux sur leurs antennes du radioclub à Freiburg qu'ils ont remonté sur le pylône samedi et n'ont pas encore eu le temps de tout faire.

Nous avons donc mis en place, avec Fabrice, un lien VPN sur le petit ballon pour pouvoir être présent sur le réseau HAMNET avec un switch.

° **F4JSG** est monté ce dimanche 29/09/2024 pour remettre en route le chauffage, et configurer le nouveau récepteur de L'ITES sur le réseau du Hamnet via le VPN, ce qui permet à Vianney / F4JSG, responsable du relais de pouvoir récupérer les données à distance via sa configuration Hamnet.

Les autres relais sont opérationnels.

° **Il y aura un changement** sur le relais DMR F5ZKS. Il va passer du réseau Brandmeister BM2082 au réseau DMR+ISPC2-FRANCE3. Ce qui permettra d'être sur le serveur situé à Strasbourg pour ainsi être sur le réseau Hamnet. Aucun changement ne sera à prévoir pour les OM et aucune nouvelle programmation ne devrait être faite. Pour certains d'entre vous qui possèdent un TX RX DMR et qui ont des soucis à le programmer ou des questions, n'hésiter à contacter Vianney / F4JSG pour la programmation.

° **À venir**, bientôt un nouveau relais multimode : DMR, Dstar, YSF, NXDN sur la région Colmarienne. Plus d'informations viendront en temps et en heure. Pour le petit ballon en prévision une télécommande à distance pour gérer les relais comme l'ANFR le demande. Il y aura sur cette commande une interface web avec la météo du petit ballon en temps réel qui sera disponible sur le site internet du REF68. En fonction de la météo, cela sera mis en place cette année ou l'année prochaine.

Prochain QSO d'informations du REF68 : **14 octobre 2024** (semaine pair) même heure, même fréquence.

Le radioclub F6KDL ouverture du radio club des vendredis de 20h à 22.

Ouverture les mercredis des semaines impaires de 14h00 à 16h00.

Pour ces deux rendez-vous hebdomadaires, voir les présences du ou des responsable sur l'agenda du site REF68. Responsables, Benoît F5HQK et Alain F4JZF.

Réunion mensuelle : la prochaine du **25 octobre 2024**.

Diffusion du bulletin : diffusé via le groupe, celui-ci est également disponible sur le site du REF68 ou vous pouvez le télécharger.

° **Merci** aux Oms pour l'envoi d'infos pour ce QSO.

° **Opérateurs** habituels: Bernard F1AEQ, Daniel F4HCZ

° **Merci également** à Vianney / F4JSG pour le travail effectué sur le relais 2m et d'autres à venir. A F8ASB / Juan pour son aide précieuse et son travail pour la partie numérique relais.

ANNEXE :

Les participants au QSO d'info du 30 septembre 2024 : (14)

F1AEQ, F4JSG, F4SGW, F4ILW, F4JXT, F6IRS, F0DYL, F1DHz, F1RLB, F4ANH, F5HQK, F5SG, F4LEA, F4IVR.

Rien de nouveau sous le soleil 07/1928



Le Dr Charles Shead des Laboratoires de Recherches Biophysiques de Rochester (U.S.A.) fait des expériences avec les ondes courtes pour déterminer leurs effets calorifiques. Il travaille sur des longueurs d'ondes de 6 à 10 mètres et il a pu ainsi faire cuire des saucisses en faisant passer les ondes au travers. L'administration de P. T. T. éditera sans doute d'ici quelques années un livre de conseils culinaires avec les meilleures méthodes pour faire cuire un beefsteck sur son poste récepteur. Et il y aura encore des cuisiniers qui trouveront le moyen de les faire brûler !

Les bienfaits et méfaits de la HF (suite)
Extrait du HAUT-PARLEUR N°163 du 7/10/28
rubrique ECHOS ET INFORMATIONS
Archives F6GVK

73

Bernard / F1AEQ