

Août 2015



Journal

La prochaine réunion

Elle aura lieu le samedi 08/08/2015 à 17h00

A l'ordre du jour :

- Mise à jour : les antennes magnetic loops
- Conférence : une antenne portable de très faible encombrement pour les vacances en avion
- Conférence : une antenne magnetic loop portable et repliable qui couvre du 40 au 20m avec un bon rendement
- Essai de la magnctic-loop
- Présentations diverses
- Nouvelles de Bears et de l'Agran
- Divers

Conférence de ce samedi

Je présenterai mon antenne portable basée sur une canne à pêche de 6m (15€ chez Décathlon) qui donne d'excellents résultats pour sa taille. Repliée, elle tient dans un sac de <60cm de long.

Je présenterai aussi ma mgnetic-loop réalisée à l'aide d'un coaxial de 5m. Elle mesure 1,60m de diamètre et,

repliée, elle tient dans un sac de cabine et il reste la place pour le TX et son alimentation. Cette antenne est autonome et le couplage est différent de ce qui se fait commercialement. Essai (en intérieur !) si les conditions le permettent.

Deux articles pour QSP-mag sont prévus.

QSO en QRP depuis la Turquie

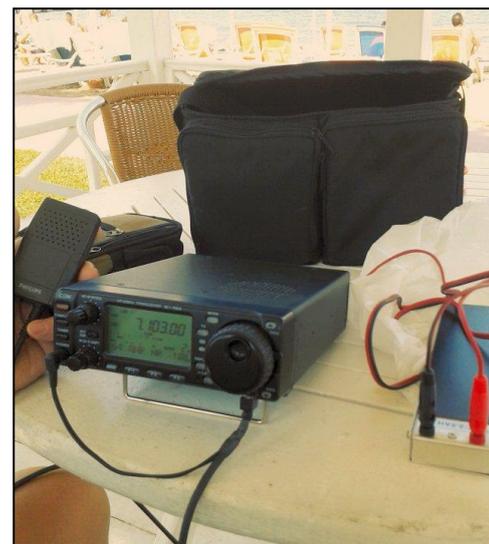
J'avais annoncé que je serais QRV depuis mon lieu de vacances sur la côte ouest de la Turquie, près de Bodrum. Malheureusement les conditions ne s'y sont pas prêtées et ce fut un échec pour tous les skeds sur 40 et 20m ; quoique, le premier jour, j'ai pu contacter TM1USA en portable sur la côte normande. 2350km avec 8W PEP. Le rapport était de 58 des deux côtés. Le TX (un IC-703) était alimenté par un pack de 12 piles rechargeables AA qui me donnait 14,5V à vide et ...11,5V en émission seulement ! C'était des piles rechargeables de chez Lidl. L'IC-703 tire près de 2A sous 13,8V.

ON5FM



A gauche : le "shack" en plein air. La plage se trouve à moins de trois mètres et est séparée du kiosque par le chemin d'accès, ce qui a attiré une curiosité fatigante de la part des touristes mais aussi du personnel de l'hôtel.

L'antenne est posée contre un palmier (flèche rouge).



Ci-dessus : la station. Le micro est un micro - haut-parleur professionnel permettant d'être très discret : on pouvait facilement me croire au GSM (avec fil !) A droite, le pack de piles et, derrière, le petit sac capitonné de transport de tout le matériel sauf l'antenne. La station est masquée par le sac de toile. Cette station sera visible à notre réunion.