

Radio-Club F4KLW des électriciens et gaziers de Clermont-Ferrand

PRÉSENTATION DU SATELLITE QO-100 ES'HAIL2 AU RADIO-CLUB F4KLW PAR F1BFZ GUY GOUNEL

Jean-Marc Vigier F5RQQ



Comme prévu F1BFZ Guy Gounel nous a fait le plaisir de sa présence en ce samedi après-midi, afin de nous présenter le satellite QO-100 ES'HAIL2.

Nous avons également eu le plaisir d'accueillir trois élus de la mairie de Gerzat qui nous ont fait l'honneur de nous rendre visite : Madame Magalie Buisson, Monsieur Grenier Jean-Patrick, Monsieur Meilhac Christian.

Guy F1BFZ dont la compétence dans le domaine des THF n'est plus à faire, avait organisé sa présentation en deux parties, une théorique en salle, et une plus dynamique en extérieur.





Après un bref historique concernant l'origine du satellite « QO-100 », une présentation plus technique et poussée nous a permis de découvrir la réalisation des moyens techniques et informatiques à mettre en œuvre afin de pouvoir utiliser ce bijou de technologie. Guy a su rester à notre portée en banalisant sa présentation afin de rendre abordable et digeste l'aspect théorique du système. Merci Guy !



Lors de la présentation dynamique en extérieur nous avons pu voir concrètement la station de réception en fonctionnement. Montage, méthode de réglage et d'alignement, configuration du logiciel, tout a été passé en revue pour le plus grand plaisir des OM présents. Chacun a pu se faire son idée, et manipuler à souhait l'installation de Guy F1BFZ.



Depuis certains OM du radio-club sont en recherche de paraboles !



Enfin une présentation du relais numérique F1ZMS a été faite pour nos élus, un contact avec un OM belge concrétisant cette rapide démonstration fortement appréciée.