



## COMMUNIQUE DE PRESSE

Saint-Martin-des-Besaces, le 24 septembre 2020

### *Nouveaux matériels, nouveau cycle solaire, la station radioamateur du musée va viser encore plus haut lors du championnat du monde radioamateur*

Depuis son installation en 2017, la station radioamateur du musée (F4KKE) a déjà réalisé plusieurs milliers de contacts à travers le monde, ce qui a contribué au rayonnement international du musée. Récemment, les opérateurs ont notamment réalisé plus de 2 000 contacts dans le cadre de la commémoration du 80<sup>e</sup> anniversaire de l'Appel du 18 Juin 1940 du Général De Gaulle, avec l'indicatif spécial TM80CDG.

Compétitive au plus haut niveau, la station radioamateur participe aussi activement aux principaux concours en ondes courtes, se classant régulièrement dans le top-5 français et le top-100 européen des principales épreuves qui émaillent le calendrier du radiosport international.

En 2020, l'équipement de la station s'est étoffé d'un nouvel émetteur-récepteur de marque JVC-Kenwood doté des dernières technologies en matière de réception. Avec une sélectivité accrue et des filtres numériques, cet équipement va permettre aux opérateurs de glaner encore davantage de points lors des concours hivernaux.

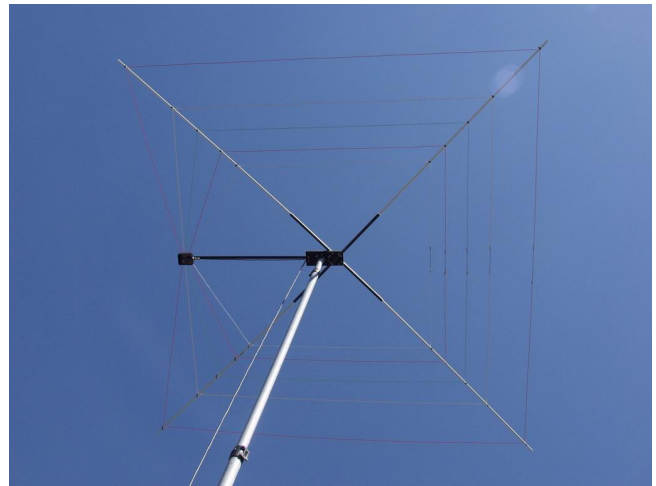
De plus, le système d'antennes a été considérablement amélioré, avec l'arrivée d'une verticale pour les bandes basses et d'une « toile d'araignée » pour les bandes hautes, chacune offrant de meilleures performances que l'antenne installée originellement au musée.

Par ailleurs, l'activité solaire, qui permet la propagation des ondes, est en nette hausse avec l'arrivée confirmée par la communauté scientifique du Cycle 25 dont les effets iront *crescendo* au cours des 5 à 6 prochaines années.

Ces améliorations, qu'elles soient technologiques ou liées à des phénomènes naturels, nous encouragent à viser encore plus haut lors des prochains concours. En substance, le radio-club participera aux deux parties du championnat du monde les 24 & 25 octobre et les 28 & 29 novembre 2020.

Habituellement délocalisée à quelques encablures du musée, et étant donné que le musée sera ouvert au public en octobre, la station sera cette fois en service en mode « compétition » en présence des visiteurs qui pourront observer le déroulement de l'activité et poser leurs questions aux opérateurs et techniciens disponibles.

Visuels HD sur simple demande.



A gauche, la verticale **GAP Voyager DX IV** de fabrication américaine mesure près de 15 m de haut. En haut, la « toile d'araignée » pour les bandes hautes.

Ci-dessous, le nouveau **JVC-Kenwood TS-590SG** est doté des dernières innovations en matière de réception.

