

 Avec les Nuls, tout devient facile!

La station HF du Club

POUR
LES NULS



FIRST
& Editions

Notice « simplifiée » d'utilisation de la station HF

- 1) Allumer l'alimentation générale de la station
- 2) Allumer le PC et ses 2 écrans.
- 3) Allumer l'alimentation stabilisée du FTDX3000
- 4) Appuyer pendant une seconde sur le bouton « Marche/arrêt » du poste



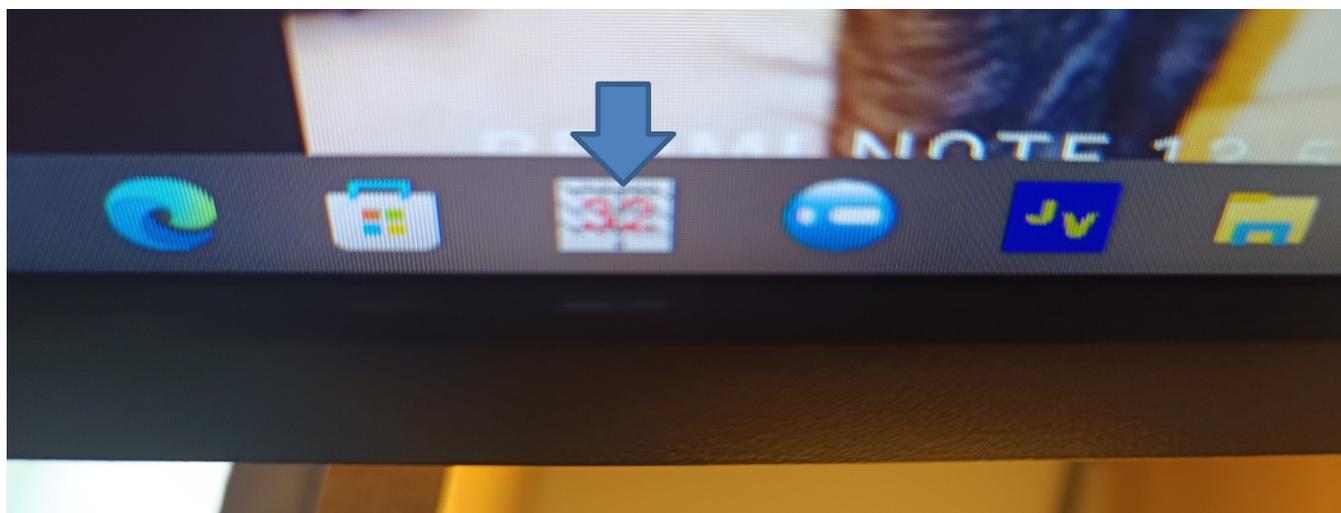
Notice simplifiée d'utilisation de la station HF



5) Mettre en service les HP de la barre de son: appuyer sur le bouton « HP »

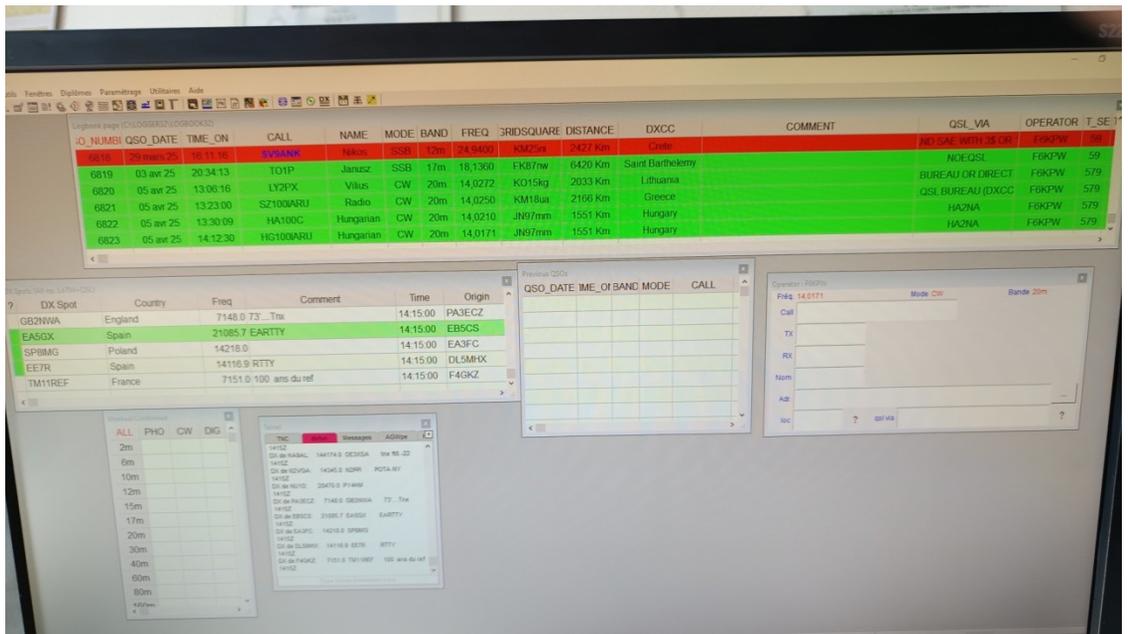
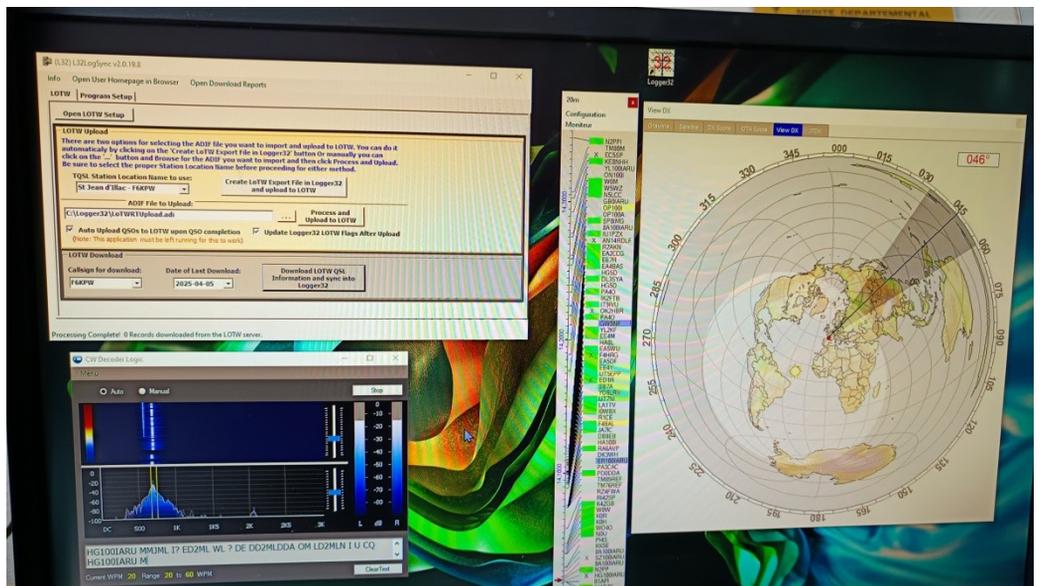
Notice simplifiée d'utilisation de la station HF

- Quand le PC est allumé, entrer le code de validation: 33127
- Cliquer dans la barre de tâche sur l'icône « logger32 »



Notice simplifiée d'utilisation de la station HF

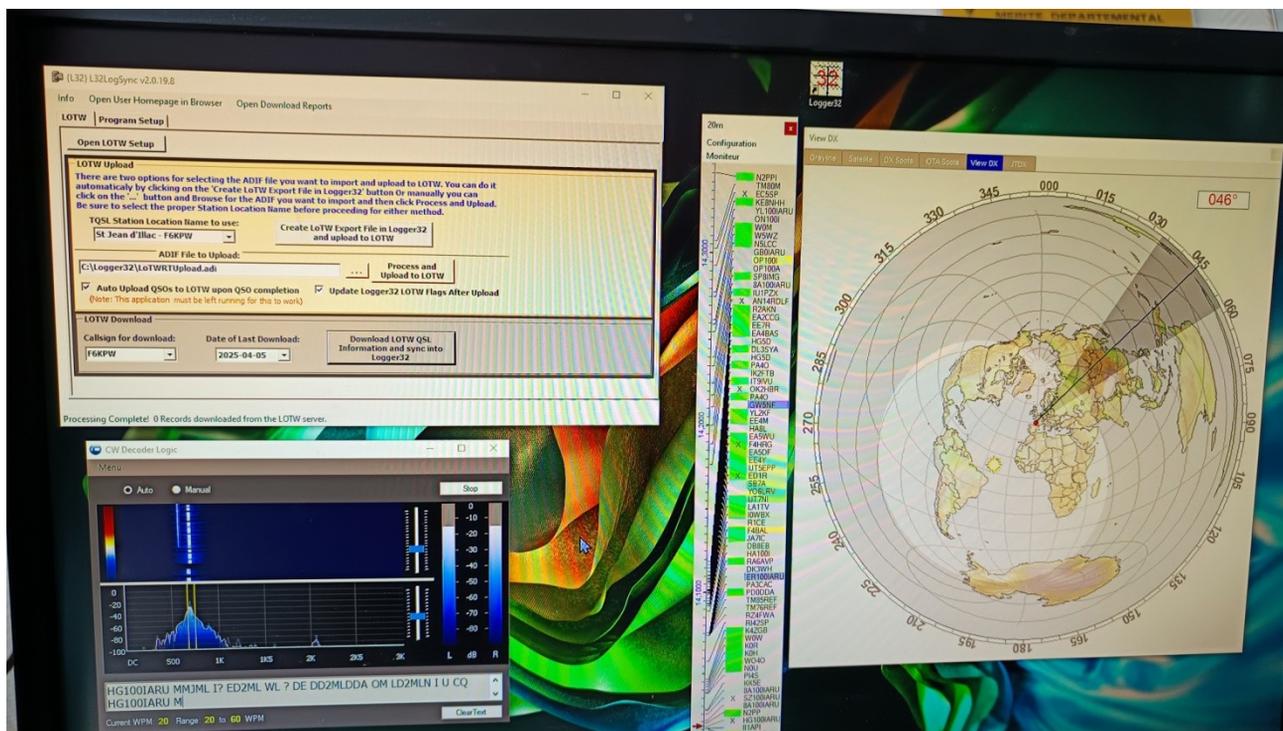
- Ces images apparaissent sur les 2 écrans



Notice simplifiée d'utilisation de la station HF

- A partir de maintenant , beaucoup de tâches sont automatisées:
- Le choix des antennes est effectué selon la ou les bandes choisies:
- Pour les bandes 160/40 et 30 mètres :Antenne 1 (la slopper).
- Pour les bandes du 20 au 10 mètres : Antenne 2(la beam)
- Et pour la bande des 80 mètres : Antenne 3 (la boucle de 83m)
- La commutation se fait automatiquement.

Notice simplifiée d'utilisation de la station HF



Sur l'écran de droite , on peut voir ceci:

Le logiciel d'envoi automatique sur Lotw

Le logiciel de décodage cw que l'on doit lancer en cliquant sur l'icône dans la barre de tâche

La visualisation des spots sur la bande choisie

Et la mappemonde avec une direction en V: c'est la direction de l'antenne et son angle théorique d'ouverture pour une Yagi 3 éléments. Le petit point rouge au centre de la carte représente notre QTH , le carré jaune la station entendue et que l'on veut contacter

Pour faire tourner l'antenne dans la bonne direction , il suffit de cliquer sur le carré jaune et l'antenne se mettra à tourner et s'arrêtera au bon endroit

La manœuvre peut également être effectuée automatiquement dès que l'on a cliqué sur le spot DX, mais cela pourrait transformer notre antenne en « girouette »

- **NOTE IMPORTANTE:**
- La direction de l'antenne n'apparaît que si une bande entre le 20 et le 10 mètres est sélectionnée, les autres antennes étant « fixes » seul le carré jaune apparaîtra.
- Si le ROS est important , vérifier si la bonne antenne est sélectionnée:
- Si oui , il suffit d'appuyer sur le bouton « Tune » du poste et l'accord se fera automatiquement.

Notice simplifiée d'utilisation de la station HF

