

Une station amateur toute banale

Par François, HB9DNP

Habitant depuis peu le village de Bevaix, j'ai pu installer mon petit coin radio dans une chambre à l'étage supérieur. Non, mon installation n'a rien de fantastique mais je suis content de pouvoir trafiquer dans mon « boudoir ».

Mes contacts radio se font à 98% en télégraphie et j'utilise les bandes décamétriques du 40 au 10 mètres, très peu de VHF, UHF. J'utilise un Yaesu FT 1000 avec une puissance d'environ 150watts max, ce que peut délivrer cet émetteur. Le TX est doté de 4 filtres : 250Hz, 500Hz, 2.0kHz et 2.4 kHz mais n'a pas de DSP. Ça, ça manque !

En contre - partie il a ce que l'on appelle un filtre supplémentaire (APF), qui lorsqu'on l'actionne (En CW), amplifie le signal du correspondant, ce qui rend l'écoute plus confortable.



Coté antennes, je ne voulais pas refaire une installation comme je l'avais fait par le passé. Je me suis dirigé sur une idée dite « provisoire » et pratique.

J'ai tiré une corde depuis la faîte de la maison jusqu'à l'arbre se situant au fond du jardin. Ceci serait mon support. J'ai ensuite glissé un dipôle (Kelemen 10, 15, 20, 40) sur ma corde et le maintien de mon antenne se fait par des « anneaux de rideau de douche » (HI).

Les extrémités du dipôle sont reliés par de la ficelle, un brin du hauban est attaché au jardin et l'autre au balcon de la maison afin que mon fil rayonnant ne se détende pas trop. La hauteur de mon aérien est d'environ 12mètres et le dégagement n'est pas mal non plus.



Démontage :

- 1) Décrocher la ficelle au jardin
- 2) Tirer sur la ficelle du balcon et enlever l'antenne. Et là, il ne reste que la corde. Et oui mon cher voisin, ce n'est qu'une corde !

73 à tous

François, HB9DNP