

Rapport réunion RCA du 15 novembre 2024

Présents : ON5BGO, ON7ZL, ON1LB, ON5HE, ON2RIC, ON3PDM, ON2IN, ON6KPC, ON5KTZ

Excusés : ON4JM

Points discutés/présentés :

- L'administration communale de Bastogne nous accorde l'accès pour le 7 décembre 2024. Le shack sera ouvert à partir de 10h pour l'activation de l'indicatif spécial OO80BB. Un petit diner pain-fromage sera prévu. Benjamin s'occupera des fromages et enverra un mail de réservation deux jours avant.

- élections CM : il faut déterminer au minimum 1 candidat et la date des élections. Notre président Jean-Marie ON5KTZ a proposé sa candidature pour 2025 et a fixé la date au 21 mars 2025. Aucun autre membre présents ce jour n'est candidat au poste de CM de la section RCA.

- Benjamin ON5BGO se chargera de rédiger le rapport des activités RCA 2024 pour l'UBA (qui servira aussi pour le fichier de la coupe du président). Ce fichier nous permet d'obtenir quelques petits subsides.

- point DR-1X : Morgan a vérifié l'appareil et confirme que le transistor fonctionne bien à sa puissance nominale. Un grand merci à Dominique ON5HE de nous avoir rapporté notre DR-1X. Morgan ne demande aucune participation financière et précise que si nous le désirons nous pouvons faire un don sur le compte des relais de Liège.

- point internet pompiers Bastogne : nous avons rencontré le responsable IT. Entretien très cordial où nous avons pu exposer notre demande d'accès internet et montrer le matériel (HRI-200 + mini-pc) pour l'interconnexion des relais entre ON0LUS et ON0RCA afin d'agrandir la zone de couverture. Ce qui pourrait également bénéficier au service B-EARS Lux et donc à la Province de Luxembourg. Réponse du responsable IT : le réseau internet de la Province est trop sensible pour nous y faire entrer. Cependant il existe un raccordement Proximus TV au sein du bâtiment qui pourrait fournir le service internet. Nous aurons réponse normalement endéans le mois de Novembre.

- présentation et explications de la partie « Teamwork / Band slot reservation » de Hamlog.online. Hamlog étant un logger multi-utilisateurs, il y a des règles d'utilisation à suivre si l'on veut respecter les conditions lors de contests ou d'activations d'indicatifs spéciaux, telle que 1 seul OM par bande. Après quelques essais sur la gestion des bandes, il a été convenu que nous utiliserons uniquement la partie « Real-Time » et non la partie « Schedule » de réservation de slots. Avant chaque début d'activation, chaque participant regarde dans ce tableau ce qui est « libre » et peut ensuite « prendre » la bande pour 1-2-3 ou 4h en cliquant sur ce qu'il désire. De cette façon, on voit instantanément qui fait quoi sur quelle bande. Si l'on veut arrêter son activation, il suffira de cliquer sur son propre cadenas (réservation) pour faire un « release » de la bande.

Ce tableau est accessible dans le menu de gauche Teamwork, OO80BB, My slots.

Real time band/mode slot reservation

160M	80M	40M	30M	20M	15M	12M	10M	6M	2M	70CM	23CM
CW	CW	CW	CW	CW	CW	CW	CW	CW	CW	CW	CW
PH	PH	PH		You 🔒 00:58	PH						
DIGI	DIGI	DIGI	DIGI	DIGI	DIGI	DIGI	DIGI	DIGI	DIGI	DIGI	DIGI

Superbes explications on-line de Peter ON3PDM. Merci Peter !

- Patrick ON2IN, Jean-Marie ON5KTZ et Benjamin ON5BGO remettent en ordre le shack afin que celui-ci soit opérationnel pour l'activation du 7 décembre 2024. Benjamin place une nouvelle fiche PL259 sur le RG58 de l'antenne filaire HyEndFed.

Une vérification au NanoVNA est ensuite réalisée qui montre que les bandes 80m-40m-20m-15m sont tout à fait utilisables même sans coupleur d'antenne (sauf sur 80m).

Bande 80m : 3550 - 3650 kHz swr bw 2:1 (tuner obligatoire pour le reste de la bande) swr min 1.3 vers 3600 kHz

Bande 40m : 7000 - 7200 kHz swr de 1.5 à 1.0 !

Bande 20m : 14000 - 14350 kHz swr de 1.0 à 1.5 !

Bande 17m : swr 3.5 sur toute la bande. Bande non prise en charge par l'antenne

Bande 15m : 21000 - 21450 kHz swr de 1.2 toute la bande

Bande 10m : 28000 - 29700 kHz swr Max 1.5 toute la bande, swr min 1.2 sur 28550 kHz

Fin de la réunion.

Secrétaire – ON5BGO

Président – ON5KTZ