

SEMONE INFORMATIONS



Décembre 2020

*Section des Montagnes Neuchâteloises de
l'Union des Amateurs suisses d'ondes
courtes.*

Ce bulletin a été réalisé par HB9EPN, Georges.

INDICATIF DE SECTION	HB9LC
RELAIS V.H.F :	Simplex à répétition 145.225 MHz FM "ECHO DE HB9LC"
REUNION MENSUELLE :	Le 3ème vendredi du mois à 20 heures Local des Amis des Chemins de Fer Commerce 126a 2300 La Chaux-de-Fonds
QSO DE SECTION :	Le jeudi précédant la réunion à 20h00 sur 145.550 MHz FM
Autres QSO's :	Lundi et vendredi à 19h30 sur 145.550 MHz FM Dimanche à 13h00 sur 28.450 MHz USB
ADRESSE POSTALE :	USKA – SEMONE - 2300 La Chaux-de-Fonds * Attention nouvel IBAN *
Banque Raiffeisen :	CCP 23-3107-01 BAN : CH18 8080 8008 8573 0325 9
ADRESSE INTERNET :	www.hb9lc.ch
Nous contacter :	comité15@hb9lc.ch

Page	Libellé
2	QSO du 17 septembre 2020 – STAM du 18 septembre -
2 - 4	Procès-verbal de l'assemblée générale 2020
5	Rencontre du vendredi 23 octobre
5 - 6	Compte rendu de la journée du 10 octobre 2020 concernant la création d'un Réseau de Secours Radioamateurs Suisse à Berne.
6 - 7	Exposé de Patrick, HB3YRY

Vu le peu de rencontres, le numéro de septembre a été supprimé.

QSO du jeudi 17 septembre 2020

19h30 Philippe lance l'appel pour le QSO de section pour rappeler le stam du vendredi 18 septembre. Répondent à l'appel, HB9FSL, Marius et HB9EPN, Georges. Le QSO du jeudi n'ayant pas eu trop de succès, on se demande ce que sera le stam du vendredi.

STAM du vendredi 18 septembre 2020.

A 20 heures, se retrouvent au local : HB9FSL, Marius et son épouse, HB9CVC, André, HB9EPM, Philippe et HB9EPN, Georges. Se joint à ce petit groupe Aldo, Santana 72, ancien cibiste, qui est intéressé à faire la licence. Il vient aux renseignements pour avoir une approche. Même qu'étant en faible assemblée, c'est vers 22 heures que l'on se quitte.

Le Président nous informe qu'il se rendra à Berne pour participer à la discussion concernant la création d'un groupe de transmission radio en cas d'urgence :

Procès-verbal de l'assemblée générale ordinaire 2020 le 21 février à 20h. au local du CACF

Ordre du jour :

1. *Salutations*
2. *Liste des présences.*
3. *Lecture du PV de l'AG 2019*
4. *Correspondance*
5. *Rapports des membres du comité*
 - a) *du président*
 - b) *du vice-président*
 - c) *du secrétaire*
 - d) *du caissier*
 - e) *du QSL manager*
 - f) *du responsable journal et local*
6. *Rapport des vérificateurs de comptes*
7. *Décharges*
 - a) *approbation des comptes*
 - b) *aux membres du comité*
 - c) *aux vérificateurs des comptes*
- 8) *Fixation des cotisations pour 2020*
9. *Elections des membres du comité*
 - a) *du président*
 - b) *du vice-président*
 - c) *du secrétaire*
 - d) *du caissier*
 - e) *du QSL manager*
 - f) *du responsable du journal et du local*
10. *Elections des vérificateurs de comptes*
11. *Elections des délégués*
12. *Programme 2020*
13. *Divers*

1. Salutations :

Il est 20h.15, le président Philippe HB9EPM ouvre la séance. Il salue les membres présents, leur souhaite la bienvenue et leur demande de signer la liste des présences préparée par Georges HB9EPN.

2. Liste des présences :

Sont présents : HB9EWA, Adrien Beuret – HB9ULL, Emmanuel Di Marco – HB9FSL, Marius Lechenne - HB9BMT, Jean-Claude Voumard - HB9CVC, André Monard – HB9EPN, Georges Nobs - HB3YPN, Biagio Raia – HB3YRY, Patrick Thiébaud - HB9EPM, Philippe Metthez.

Sont excusés :

HB9LN, Jean-Jacques Grisard – HB3YTL, Michel Jacot – HB9HLI, Dominique Müller - – HB9EOU, Ludovic Wiesner – HB9FXW, François Wisard – André Schmid SWL

Démissionnaires : Aucun.

3. Lecture du procès-verbal de l'assemblée générale 2019 :

Le PV ayant paru dans le journal de la SEMONE au mois de mars, il n'est pas lu et est accepté sans discussion.

4. Correspondance :

Le courrier qui se limite au journal HB-radio et aux QSL.

Notre adresse postale est :

USKA-SEMONE
2300 La Chaux-de-Fonds

5. Rapports des membres du comité :

a) du président :

J'ai eu énormément de plaisir à me déplacer pour toutes sortes de manifestations. Mes différentes activités et manifestations que j'ai organisées pour vous, membres de la Semone 2019 :

Samedi 23 mars, l'IAPC assemblée générale à Vick

Vendredi 21 juin voyage en car à la Ham Radio de Friedrichshafen par les RAF

Week-end 6 – 7 juillet, Contest H26 VHF-UHF-SHF à Tête de Ran

Week-end 13 – 14 juillet, Contest HB9HQ à Tête de Ran

Samedi 17 août, Hamfest 2019 Zoug

Samedi 11 août, sortie à motos avec Marius HB9FSL au col du Jaunpass

Samedi 24 août, La SUNE a fêté ses 30 ans à Saint-Blaise (NE), plus promotion du radio amateurisme

Samedi 21 septembre, sortie à motos avec Hippolyte HB9IBG au troc à Ursy

Samedi 19 octobre, JOTA avec les scouts du Bouquetin à Neuchâtel

Vendredi 25 octobre, stamm commun Semone Sune à La Chaux-de-Fonds

Samedi 26 octobre, Surplus Party à Zofingen

Mercredi 6 novembre, Souper Annuel Du Club Au Maillard

Vendredi 15 novembre, Stamm spécial, PPS voyage jusqu'en Normandie en Shelter de nos amis Christian HB9EPC et de son fils HB9FWY

Dominique et moi sommes allés du côté de Tête de Ran pour soutenir nos amis de la Sune, lors des contests H26 VHF et UHF ainsi que pour le HB9HQ.

J'ai créé une page facebook pour que tout le monde puisse faire paraître des sujets en rapport avec le radio-amateurisme et penser aussi au groupe HB9LC whatsapp !

b) du vice-président : Marius-FSL, remercie le président pour tout ce qu'il a annoncé comme activités et pousse les membres à participer le plus possible !

c) du secrétaire : Pas de courrier. Le site est régulièrement mis à jour.

d) du caissier : André-CVC annonce un déficit de CHF 11,40 et une fortune de CHF 6554,05.

e) du QSL manager : Ludo est absent donc pas de rapport.

f) du responsable du journal et du local : Pour les quatre éditions par année Georges a été félicité, articles et rapports sur nos différentes activités. Propositions a été faite de trouver des sujets sur les

différents sites internet radioamateurs. Pour le local, il faut se préparer à trouver un nouvel endroit de réunions, car notre ami Georges-EPN devient fatigué et souhaite démissionner du comité du club des petits trains CACF.

6. Rapport des vérificateurs de comptes :

HB9EWA Adrien et HB3YPN Biagio ont contrôlé les comptes à André HB9CVC avant l'assemblée générale, en date du 21 février 2020. Adrien HB9EWA lit le rapport et annonce que tout a été vérifié et que tout a été trouvé en ordre. Il félicite André HB9CVC, le remercie pour la bonne tenue des comptes et recommande à l'assemblée de lui donner décharge.

7. Décharges :

- a) Les comptes sont acceptés sans opposition.
- b) Le comité est déchargé sans opposition.
- c) Les vérificateurs de comptes sont déchargés sans opposition.

8. Fixation des cotisations 2020 :

Le comité propose de laisser la cotisation à CHF 40.-. C'est accepté sans opposition.

9. Elections des membres du comité :

Le comité est élu sans opposition, dans la composition suivante :

- a) Président : HB9EPM, Philippe Metthez.
- b) Vice-président : HB9FSL, Marius Lechenne.
- c) Secrétaire : HB9EPM, Philippe Metthez.
- d) Caissier : HB9CVC, André Monard, Fontaines 56, 2087 Cornaux.
- e) QSL manager : HB9EOU, Ludovic Wiesner.
- f) Responsable du local et du journal : HB9EPN, Georges Nobs.

10. Elections des vérificateurs de comptes :

- 1er vérificateur : HB3YPN, Biagio Raia.
- 2e vérificateur : HB9ULL, Emmanuel Di Marco.
- Remplaçant : HB3YRY, Patrick Thiébaud

11 Elections des délégués :

Olten, personne n'est motivé pour y aller, malheureusement cela ce passe en Allemand

12. Programme 2020 :

Souper au Maillard.

Pique-nique au Mont-D'Amin ou autres

Soutien à la SUNE pour les contests.

Le projet de Dominique HB9HLI installation d'un relais numérique DMR et Dstar à La Chaux-de-Fonds. Cela dit ça avance bien, probablement pour cette année !

De Philippe HB9EPM, que vous puissiez participer aux différentes manifestations annoncées sur les groupes WhatsApp, Facebook et par email ! Puis utiliser toutes les fréquences à notre disposition !!! Avant que ce soit la 5G qui se les accaparent...

Divers : Plus personne ne demandant la parole, le président, Philippe HB9EPM, lève la séance, remercie les OM's présents d'être venus et leur souhaite une bonne fin de soirée et bon retour chez eux. . Il est 21h.15.

HB9EPM
Philippe Metthez

STAM du vendredi 23 octobre 2020.

Voilà après une vacance due au Covid, se retrouvent au local : HB9EPM, Philippe, HB9FSL, Marius, HB9EPN, Georges. Ils sont rejoints par HB9BLF, François, qui nous détaille sa dernière construction. Puis un contact avec HB9HLI, Dominique, HB9BMT, Jean-Claude, HBFXW, François, se fait par vidéo conférence.

Dominique nous commente le prochain relais Une petite boisson satisfaisante termine la soirée et vers 22 heures et plus, on se quitte pour regagner notre chez soi !!!

Compte rendu de la journée du 10 octobre 2020 concernant la création d'un Réseau de Secours Radioamateurs Suisse à Berne.

Marius HB9FSL et moi-même sommes allés du côté de Berne, caserne du Général Guisan sous une belle pluie régulière...

Sur mon GPS j'ai indiqué place général Guisan comme indiqué sur le flyer, arrivée à 8h30.

Mais malgré cela nous n'avons pas trouvé l'entrée...

En tournant autour de la dite caserne, c'était à l'opposé que se trouvait la manifestation ! A 9h00 précise nous fûmes accueillis par Jean-Pierre, HB9DBB, pour contrôler notre inscription.

Les croissants et cafés nous ont tout de suite été proposés.

Déjà pas mal de monde était présent, en tout, nous étions presque 70 personnes inscrites pour ce meeting.

Notre président central de l'USKA, Willi, HB9AMC, fait partie des personnes présentes.

Bernard HB9ALH nous souhaite la bienvenue pour cette journée d'information et explique tout le sérieux de notre éventuel engagement.

D'abord ce sont les services officiels, police, pompiers, médecins et ambulances qui agissent en tout premier.

Bernard HB9DBB nous aide en faisant la traduction en français et s'occupe du visionnage sur un deuxième écran pour les francophones.

M. Käser ancien conseiller d'état, maintenant chef du Réseau National de Sécurité 2019, nous a fait un petit discours pour nous expliquer, que nous, les radioamateurs ont leur épingle du jeu à tirer lors des situations de catastrophes !

Il souhaite que tous les cantons soient représentés !

Bernard HB9ALH reprend la parole pour expliquer la stratégie de l'USKA.

Améliorer les compétences en radio secours de chaque radioamateur (technique et exploitation).

Etablir des conversations de prestations avec chaque canton.

Groupements de radioamateurs dans différents districts.

Que tout soit coordonné pour la Suisse entière en 2029 (pour les 100 ans de l'USKA)

Des systèmes d'urgence ont été présentés !

Petit portable DMR avec un bouton SOS qui envoie aux pompiers une alerte intégrant la position GPS par radio, style SMS ou Pager.

Un système de transmission par radio numérique des emails avec les logiciels Winlink Express (E-MAIL-CLIENT) plus WARA V3.0 à une vitesse de 25'000 bps !

Et du protocole de transmission NPR Nouveau Paquet Radio très rapide, présenté par Rodolphe HB9VAB de L'IAPC ainsi que pour l'élaboration d'un réseau autonome de transmission internet par relais HamNet.

Des photos nous ont été présentées sur le relais HB9ZG-10 en uhf Rigi Scheidegg de la section de Zoug. Complètement autonome en cas de besoin, avec :

- 16 batteries de 12v et 155 amp 29'760 watts !
- Equipement uhf : Yeasu Ft-780
- Deux modes numériques ARQ
- Paquet Radio AX25
- VARA FM

Il nous a été expliqué un système de Mail box local ou d'autres relais peuvent venir se connecter pour autant qu'ils soient reconnus et inscrits.

Pour le Swiss Emergency Contest (SEC) du 14 novembre 2020, un programme de Log spécifique a été créé sous Windows 10 et sera disponible au téléchargement sur le site de l'USKA quelques jours avant le concours.

Avec des améliorations par rapport à l'ancien qui avait quelques défauts...

Une visioconférence avec DL7TYN pour une explication de transmission de données par système Wifi AREDN 2.4 et 5 gigas.

L'après-midi a été consacrée aux démonstrations à l'extérieur,

- Transmissions de données VARA FM V3.0
- Différentes stations radio dans des boîtiers étanches.
- VHF - UHF et ondes courtes.
- Borne d'urgence avec alarme via le réseau DMR.
- Différents véhicules présent avec systèmes autonomes, batteries en quantités, générateurs à essence et piles à combustible !

Nous attendons la suite des événements avec impatience, documentations, logiciels et matériel standard pour tous !

HB9EPM

Philippe

Pour rappel :

Fréquences locale :
145.225 Relais Echo 30 secondes
145.550 MHz
28.450 MHz USB

Relais HB9LC - B QTH La Chaux-de-Fonds
DMR TG 22815 438.525 MHz
Dstar 438.525 MHz
Shift - 7.6 MHz

Relais HB9LC - C 145.587.5 MHz QTH Le Locle
C4FM 145.525 & 433.450 MHz Simplex

Un petit exposé de HB3YRY, Patrick

" Bonjour à tous, ceci va être un peu long à lire, mais je pense que ça peut-être intéressant et utile pour tous de savoir, alors voila:

"Pour la petite histoire de la radio, en 1945 et même peut être avant , il n'y avait que des radioamateurs en Suisse, la cibi n'existait pas encore , elle a été importée en Suisse que depuis début des années 70 et était très limitée en Suisse, seulement quelques canaux. C'est plus tard encore que nous avons eu 22 canaux AM & FM et ensuite 40 FM, la SSB a suivi de près. Mais il faut savoir que les cibistes d'avant n'étaient pas autorisés. Notre ami Jack, a connu cela. Des amendes étaient délivrées, bon à l'époque pas chères comme de nos jour mais quand même. Donc dans le bon sens des choses, on devrait d'abord être radioamateur avant d'être cibiste. C'est le cas de Jack, ayant obtenu HB9 avant même de choisir RADIO 72 (72 représentant le canton de Neuchâtel) pour la cibi.

Quand au jargon ou langage radio, le code Q a été simplifié pour les cibistes d'ou certaines erreurs que l'on peut trouver dans le code Q lui même et ou dans la pratique. Mais le vrai code Q est celui utilisé par les Radioamateurs. Comme par exemple le QRZ qui n'est pas l'indicatif de la station. Mais une question : par qui suis-je appeler ou qui m'appelle. En cibi on demande par simplification le nom de code radio ou indicatif : quel est ton QRZ. Donc faux. En cibi; tous les bons chiffres, (pourquoi, il y a des mauvais ?) Ca ne veut rien dire. Les chiffres utilisés en cibi sont 73, 51, 55, et 88 pour les filles (YL) dans l'ordre, salut, bonjour, poignée de main, amitiés et bisous. Il y en a d'autres, mais c'est un peu long. Dans le sens RA les chiffres c'est 73 et 88 aux YL. Les 51 et 55 ont dit simplement poignée de main et amitié, mais pas les chiffres. La cibi est arrivée en Suisse bien après les USA qui eux ont d'autres normes que les nôtres notamment la puissance et le nombre de canaux et des règles quelques peu différentes. Nous savons qu'en Suisse on ne peut pas et il est interdit de trafiquer sur les fréquences de police, ambulance, pompier, de même que l'aviation mais que l'on peut qu'écouter seulement. Aux Etats-Unis, en revanche les cibistes peuvent eux utiliser ces fréquences dans les situations d'urgences ou pour aider les forces de l'ordre, même que la police utilise la cibi en plus de leurs fréquences. Revenons chez nous. Si les cibistes ne sont pas considérés comme étant suffisamment sérieux (faute d'examens, je suppose), les RA eux peuvent être sollicités par la police ou service de secours pour certaines interventions de sauvetage ou simplement pour remplacer les réseaux de téléphonie ou tous autres moyens de communications. Comme internet de nos jours, a conditions que les OMs qui participent, aient un minimum de formation de sauvetage. Ceci dit le radio amateurisme comme la cibi, reste néanmoins un loisir même si parfois cela peut servir à sauver des vies, perso, je vous conseille de voir au moins une fois le film " Si tous les gars du monde " qui met en scène des radioamateurs du monde entier. Un très beau film noir blanc, mais très vrai et réaliste. Pour terminer j'espère et souhaite qu'un jour nous aussi en tant que RA, pourront servir à sauver des vies ou aider les services de secours. Il y a un radio-club à Fribourg qui est déjà justement en relation et collaboration étroite avec les services de secours. On espère que du coté de Neuchâtel, aussi.

Je vous remercie d'avoir pris le temps de lire et vous adresse mes meilleurs 73, "amitié" de HB3YRY, op Patrick.

P.S, si vous avez d'autres infos sur l'histoire de la radio, n'hésitez pas à mettre en commentaire, merci.

7 décembre 2020 par HB3YRY, Patrick