



HB9LC

SEMONE INFORMATIONS

Mars 2021

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

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- 0	IBAN : CH18 8080 8008 8573 0325 9
ADRESSE INTERNET :	www.hb9lc.ch	
Nous contacter	: comité15@hb9lc.ch	

TABLE DES MATIERES	
2 - 4	Réaliser des QSO de 800km par HB9HLM
5	Bravo à Biagio et à Aldo pour l'obtention de la licence.
5	Souvenir
6	

Ce bulletin a été réalisé par HB9EPN, Georges.

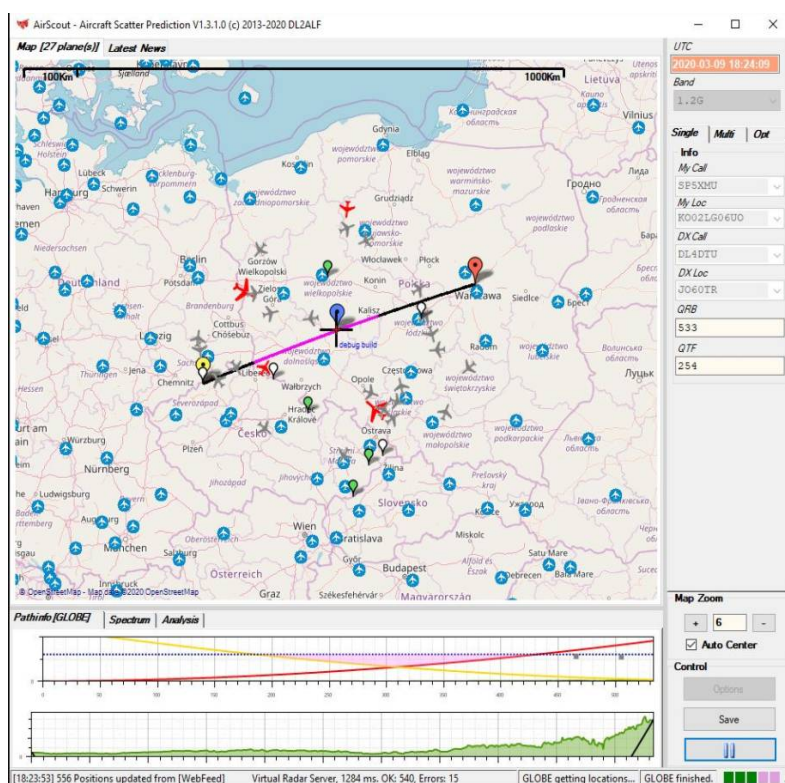
Réaliser des QSO de 800km sur V-U-SHF grâce aux avions c'est possible !



Pour les adeptes des bandes V-U-SHF qui ont envie de réaliser des QSO régulier à des distances allant jusque dans les 800km il y a la possibilité d'utiliser les avions comme réflecteur et cela fonctionne parfaitement bien. Comme vous pouvez le voir régulièrement sur le réflecteur WhatsApp du club je publie des cartes avec les QSO réalisés du 50MHz au 1296 MHz pour les activités SWAC ou contest et vous constatez qu'il y a des QSO qui peuvent atteindre des distances à plus de 500km sur un peu toutes les bandes et ceci à chaque fois, ces QSO ne sont pas dû à une bonne propagation troposphérique, ils sont réalisés grâce au soft AIRSCOUT de DL2ALF en coordination de sked via le réflecteur ON4KST.

Je ne vais pas aller dans les détails car toutes les explications sont sur le site de Frank DL 2ALF, il y a même le manuel en Français.

Site : www.airscout.eu



La meilleure manière de procéder et d'utiliser le tchat ON4KST, on peut s'inscrire au lien suivant :

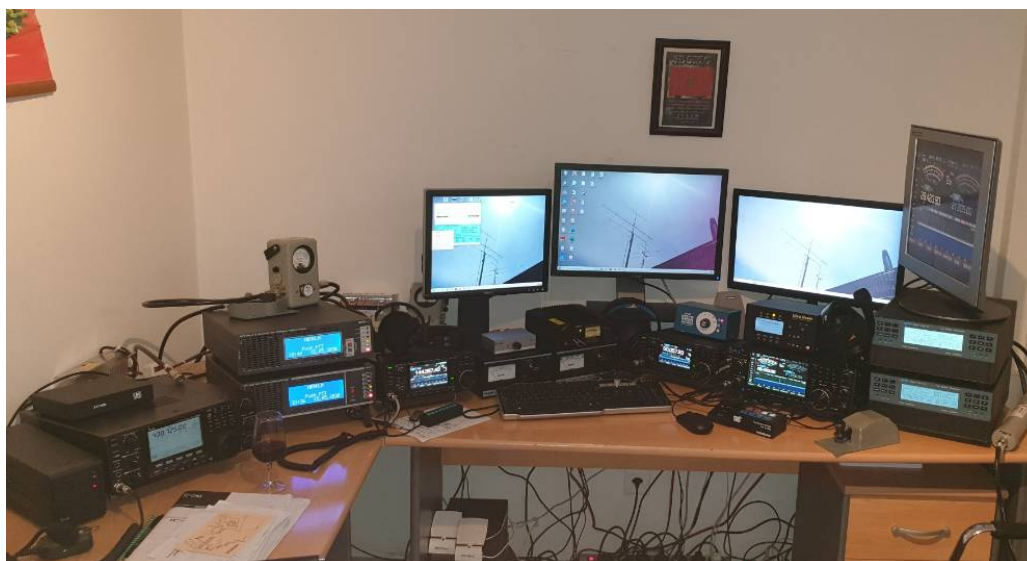
www.on4kst.com/chat/start.php

The screenshot displays a radio communication software interface with three main panes:

- Left Pane (Chat Log):** Shows a list of messages with timestamps and call signs. Examples include:
 - 08:20:08 G3WZT John: GM Kevin... Boris
 - 08:20:08 M0CKM Kevin 2/4/6 m: (S51AT) Hi Boris
 - 08:20:03 OK1TEH Matej 2/70 FSK: (G3WZT) hi John me but we had s many tropoms contacts before so I'd rather look for somebody else hi gl
- Middle Pane (Station List):** A table with columns: UTC, SPOTTER, QRG, DX, INFO. It lists various stations and their frequencies, such as:
 - 0818 iv3gth 144360.0 UR8GZ JN65RU<MS>KN66RT
 - 0817 y3gp 144360.0 IV3GTH KN04<MS>JN65ST MS
 - 0808 rk2p 144360.0 HA2VR KO93AD<MS>JN97KG
- Right Pane (Call Sign List):** A list of call signs and their frequencies, including:
 - ES4RM KO49AL
 - F6DKW JN18CS
 - G4FUF JO01GN
 - H59HLM JN36KW
 - OK1TEH JO70FD
 - ON4KHG JO10XO
 - UR8GZ KN66RT
 - 4X/OM2IB KM72JC
 - CT1EOD IM58JO
 - DF1AN JO63SX
 - DF2ZC JO31HL
 - DF5DE JO40CX
 - DF5VAE JO64RK
 - DF6WE JO31GO
 - (DF9QX) JO42HD
 - DG2KBC JN58MI
 - DH1NSP JN59LU
 - DK3WG JO72GI
 - (DL1YAW) JO41DX
 - DL5WG JO52XJ
 - DL8DAU JO40ME
 - DL8QS JO43KH
 - DL6SCQ JN48RV
 - DL9LBH JN59ID
 - DM2TT JO43MS
 - E21AOY OK03FV

Sur ce site on peut choisir les différentes bandes de fréquences où l'on désire avoir des sked et un dialogue.

Quand on se connecte par exemple sur le tchat 144&432MHz on peut voir toutes les stations connectées et prendre des sked. On voit par exemple OK1TEH connecté sur le tchat, en parallèle on regarde sur AIRSCOUT si il y'a des possibilités de réflexion sur un avion pour le contacter, il suffit de bien paramétrer le programme en introduisant votre call et locator ainsi que le call et locator du correspondant dans ce cas OK1TEH JO70FD et vous aurez la carte en live des avions pouvant vous donner la bonne réflexion pour réaliser le QSO, si le soft vous indique la possibilité de contact vous vous mettez en correspondance avec OK1TEH et prenez le sked, dans le 90% des cas le QSO est réalisable. Il est sûr que cela fait beaucoup de programme ouvert entre AIRSCOUT, ON4KST votre programme de log pas évident de jongler entre toutes ces fenêtres c'est pour cela que je recommande d'avoir 3 écrans sur le PC comme cela on a vraiment tout ce qui se passe en live sans devoir jongler.



Comme dit je n'irai pas dans les détails car toutes les explications sont sur les différents sites internet, mais je voulais juste partager ces informations qui peuvent rendre services pour les OMs qui désirent réaliser régulièrement des liaisons à longue distance sans trop de difficulté. Je précise qu'il faut quand même un équipement correct pour ce genre de trafic au moins 100w et une antenne yagi ayant un bon gain.



73 QRO d'André HB9HLM

Bravo

Bravo à Biagio et à Aldo qui ont passé la licence :

Biagio, après HB3YPN, obtient l'indicatif **HB9HIU**,

Aldo obtient la licence **HB3XWK**.

Félicitations à vous deux et bon trafic. A bientôt sur les ondes.

Souvenirs

Qui ne se souvient pas de Philippe, HB9HH

2300 LA CHAUX-DE-FONDS
 "The Watch Metropolis"
 Switzerland
 Altitude 1050 m/mer

To Radio *YAG* OP. *Grabe*

DATE	GMT	MHZ	TWO WAY	RS(T)
<i>18-77</i>	<i>Vibe</i>			

PSE - QSL - TKS - via USKA - DIRECT

STN _____

ANT _____

PHILIPPE THOMI
 Rue du Nord 76
 Bien à vous + 73

*All camping
 VDBa 600ms
 88.85"
 Antonio
 et Philippe*

Il a été mon premier mentor pour m'inciter à faire la licence. Mais à cette période, mon engagement aux forces de l'ordre m'a empêché de le faire. Ce n'est que bien plus tard, avec ma réorientation professionnelle, m'a permis de faire un cours, avec HB9BBR, Jack, HB9LN, Pierre-André, HB9HLV.

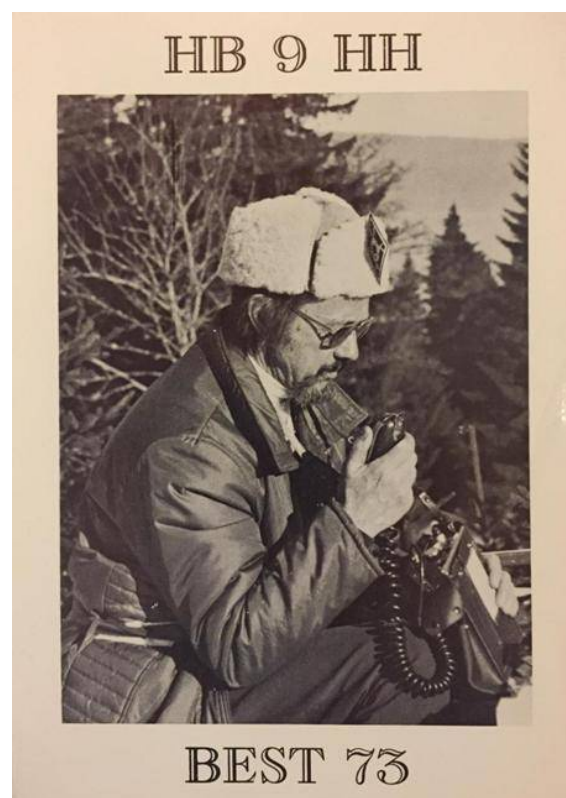




Photo prise par Jean au Gros-Crêt le 13 janvier 2002

A gauche Pierre. HB9SWL, au centre Jack, HB9LN et Georges, HB9EPN.

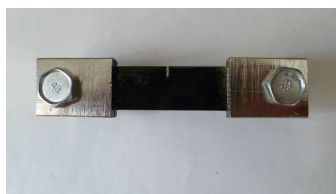
A cette époque l'on se retrouvait facilement les mercredis à cet endroit pour y installer des antennes et faire des essais. On pouvait bénéficier de cet endroit qui appartenait au Groupe Portescap. Que de bons souvenirs : pique-niques, contests ou essais.

QSO

N'oubliez pas, il y a des QSO réguliers des lundis et vendredis soirs en FM sur 145'550 MHz à 19h30 pour autant qu'il y ai des répondants. La veille de la rencontre mensuelle ils sont déplacés le jeudi soir à 20 hres.

A donner

En faisant de l'ordre, j'ai trouvé dans mes affaires cette pièce. N'en ayant pas l'utilité, je la donne.



Inscription dessus : à gauche FL-2/0.5 à droite 100A75mV
Réseau radio d'urgence » des radioamateurs :

" nouvelles officielles "

Chers Présidents de Sections,

Malgré la situation sanitaire, l'USKA s'active pour le „réseau radio d'urgence » des radioamateurs.

Notre séance régulière avec le l'office fédéral de la protection de la population (OFPP) a eu lieu le 23 février 2021. Les autorités étaient représentées par :

- Monsieur Hans-Jürg Käser, Président de la Commission Télématique, domaine „sécurité et sauvetage“ (Com Tm AOSS)
- Monsieur Peter Wüthrich, Chef du Service Télématique à l'OFPP.

Nous avons pu convenir, qu'un article sur les activités et les possibilités des radioamateurs dans les situations d'urgence, paraisse dans la lettre d'information de l'OFPP, dans l'édition de cet automne. La « Newsletter » est publiée en Allemand, Français, ainsi qu'en Italien.

Il est important de savoir que le rapport final de l'USKA sur nos activités dans le cadre de „l'Exercice du Réseau national de sécurité 2019“ (ERNS19) est publié sur le site du DDPS sous la rubrique ERNS19, ceci en Français et en Allemand.

Link: [Exercice du Réseau national de sécurité 2019 \(ERNS 19\) \(admin.ch\)](#)

Ainsi nos activités, dans le cadre du réseau radio d'urgence de l'exercice ERNS19 ont été honorées au plus haut niveau des autorités (DDPS).

Maintenant, la „balle est dans votre camp“, à vous les sections, ainsi que les membres collectifs, de chercher le contact avec les instances cantonales de conduite de votre canton (OCC respectivement EMCC), afin de proposer une collaboration en cas de situation de crise. L'USKA assure la coordination et vous soutient volontiers dans l'élaboration des activités de réseau radio d'urgence dans votre région.

Notre objectif est d'obtenir, dans des délais raisonnables, des accords de collaboration entre les radioamateurs et les OCC/EMCC d'un grand nombre de cantons.

Pour toutes les questions, sont à votre disposition:

Jean-Michel, HB9DBB pour la Francophonie
Bernard, HB9ALH pour la Suisse Alémanique

Nous vous souhaitons plein succès et nous réjouissons de votre prise de contact avec nous.

Vy 73 de
Jean-Michel, HB9DBB
Bernard, HB9ALH

Salutations de YL Nicole.



Cette image ayant parue dans le HB radio N° 2 de cette année, je n'ai pas pu résister de l'incérer le trouvant agréable !

Traduction :

Qu'est-ce que vous faites là ?
 J'observe les oiseaux ...
 Comme c'est beau.
 CQ CQ Cq