

Editeur: ON5FM on5fm@dommel.be ou

on5fm@scarlet.be

10 Janvier 2019

### Bienvenue en 2019!

Nous voici «l'année prochaine». Une fois de plus dirons beaucoup d'entre nous qui en ont déjà vu passer pas mal depuis que nous sommes de ce monde...

Enfin, 2018 est derrière nous. Enfin... Mais, en même temps, nous sommes repartis du bon pied et l'avenir de la section est nettement plus serein.

Au nom du comité de la section, permettez-moi de vous souhaiter une bonne année, pleine de succès, de réussite et de bonheur. Et qu'il en soit de même pour tous ceux qui vous sont chers. J'en profite aussi pour remercier tous ceux qui nous ont présenté leurs vœux. Vous êtes très nombreux et j'ai répondu au maximum de courrier mais pas tous.

ON5FM

#### Dans la section - ONSEM

#### La prochaine réunion

La prochaine réunion aura lieu le samedi 12 janvier 2019 au local de l'ancien terrain de football de Vedrin, chemin de la Cloche. Voir info complémentaire à la suite de ce paragraphe. Ouverture des portes à 16h30

#### Ordre du jour:

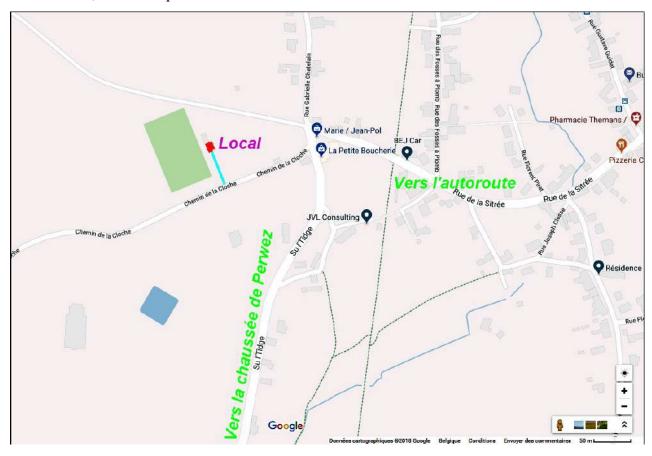
- Nouvelles de l'UBA + infos de ON3ALL, Commissaire aux comptes
- Conférence de ON4LS sur le nouveau module de ON0NR : le premier relais belge piloté en fréquence à la demande.
- Présentation du coupleur de ON6LF qui est terminé + vidéo
- L'AG UBA 2019
- Nouvelles de l'Agran
- Présentations diverses
- Nouvelles de B-Ears

\_\_\_\_\_

#### Le nouveau local de la section

Beaucoup d'OM nous ont demandé des précisions concernant la situation de notre local. Voici à nouveau la carte de l'endroit.

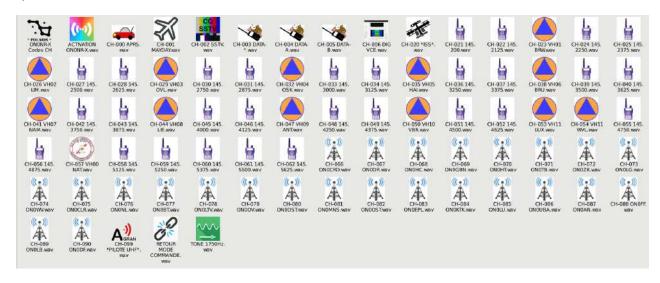
Pour le GPS, entrez simplement "rue de la Cloche" à Vedrin



#### Le nouveau module de ONONR

Au nom de l'AGRAN, Jean-Luc ON4LS présentera donc (en fonctionnement), le nouveau module de ON0NR : sur base du nouvel A.R. et des dispositions sur les stations pilotées à distance, le premier relais belge piloté en fréquence à la demande.

Pour ceux qui le désirent, il apportera divers câbles, logiciels... afin de programmer l'un ou l'autre portable sur le système.



**Principe** : au départ d'un Talkie UHF simplex, à portée de Wépion, et d'un "dialer" DTMF que nous allons fabriquer ensemble à l'aide d'un GSM ou d'une tablette. Photo ci-dessus.

- Il se trouve sur l'ancienne fréquence de ON0NR UHF, en SIMPLEX = 430.300MHz ; avec le DCSS 074 (squelch numérique on expliquera que la majorité des Talkies post-2000 en disposent)
- Avec le dialer, voir tableau, on ouvre une voie VHF sur l'un des canaux décrits : relais, simplex, X-bands, B-EARS etc...
- C'est de la "pure" radio, sans internet ou autre "maillon faible"
- Aucune programmation complexe ni formation requise
- Ouvert également aux ON3 car station automatique ON0.

Principalement prévu pour les réseaux d'urgence mais ouvert au "grand public" pour entraînement. Idéal pour des OMs mal situés (ON3ALL, ON6CA, ON5ZA, ...)
Les autres fonctions du/des relais ON0NR restent inchangées et fonctionnent simultanément.

Les daties follotions da des foldis of fol tre fostelle monangoes et follotionnelle siniatamenten

Jean-Luc ON4LS

-----

#### Émotion chez les OM pensionnés

Sur le document accompagnant la facture IBPT, il y a un extrait de l'AR où il est stipulé que les plus de 65 ans et les handicapés sont exonérés des droits de dossier. Malheureusement, cela ne concerne pas la licence, qu'il faudra toujours payer... Il faut bien reconnaître que la signification du libellé ne sautait pas immédiatement aux yeux et beaucoup de sont posé la question de savoir pourquoi nous n'en avions pas été averti plus précisément auparavant. Mais, en lisant la facture, cela devenait plus clair

\_\_\_\_\_

#### Un ancêtre chez notre aîné

Jean ON4TC nous communique : Je viens de descendre du grenier mon premier émetteur (Home-Made) SSB réalisé en 1972 sur un schéma d'un magazine US.

Il est fwarr pèzant (très lourd)... hi, mais je le regarde avec beaucoup de plaisir et me demande comment cette construction a été possible! A cette époque, nous avions la foi et prenions le temps...

on4tc

Jean espère pouvoir le présenter à une de nos réunions mais son chauffeur et ami, Roland ON4KRY a été hospitalisé en début d'année et ne sera pas en mesure de se déplacer. Nous en profitons pour lui souhaiter un bon rétablissement.

-----

#### Un ancien recherche

Cher OM, cher Guy,

.../...

J'aimerais savoir si le Radio Club ou un Old Men possédait une QSL (ou copie) de l'ex-ON5NP Philippe Piette. Jai déjà la First QSL ON5NP (Raymond Devos) de Renaix en 1955.

Ayant connu mon premier radioamateur : Philippe, en 1975 comme ON1PP puis en 1976 ON5NP, jaimerai retrouver sa QSL.

Nous avons déjà eu contact par mail dans les années 90's, jétais président du club Team VHF ON4RCL (dissous actuellement)

Originaire d'Andenne, je garde un excellent souvenir de cette époque SEREP ; toi comme technicien et les calls ON6TB, ON5VK, ON4PS etc.

J'avais 16 ans en 1976. Impressionné par la radio j'allais souvent voir son shack en haut du jardin de ses parents ou son papa l'avait aidé à ériger son pylône.

Mon dernier contact avec sa maman remonte en 2006 déjà âgé de plus de 80 ans a cette date.

J'écoute le relais de Namur (5VK - 6QR - 2ROB) très souvent et je passerai un jour vous dire bonjour.

Best 73

Marc Borlée QTH Tertre 7333 (Saint-Ghislain) JO10VL http://www.on5np.be/

Voilà, si l'un d'entre vous peut dépanner Marc, il fera une bonne action

\_\_\_\_\_

## En vrac

#### C'est pas d'Ia radio

Ci-après un article de fond concernant notre monde moderne et ses conséquences. Il nous a été transmis par Achille ON4LWX, notre OM météorologue, et mérite bien de sortir une fois de nos sentiers balisés.

C'est pas d'la radio... comme je dis souvent aux jeunes qui débordent du sujet sur l'air, mais quand même. Sans être baba-cool gobe-tout, c'est vrai qu'il y a lieu de se poser des questions sur les options choisies depuis un siècle par nos dirigeants au nom du "bien-être du peuple". Sauf que maintenant, c'est le même peuple qui casque.

ON5FM

#### Nous y sommes.

#### Au pied du mur, au bord de l'abîme.

On ne réagit aux réalités que lorsqu'elles commencent à faire mal.

Nous avons créé la vie plus facile, brûlé en un siècle le pétrole patiemment fabriqué par la nature en cent millions d'années, vidé les mines, mangé des fraises en plein hiver, pollué la terre, jeté nos plastiques à la mer, relâché nos fumées dans le ciel, skié sur de la neige artificielle, acidifié la pluie, mis des baskets qui clignotent dans la nuit, nourri des vaches avec de la vache en poudre, bouffé du glyphosate, bu du cola à s'en faire déborder la rate, confectionné des déchets radioactifs toxiques pendant dix mille ans, arraché les défenses des éléphants...

On s'est laissé porter par nos ascenseurs et nos escaliers mécaniques, par des sièges en cuir propulsés par nos moteurs thermiques, pour arriver plus vite dans des salles de gym, et courir sur des tapis électriques.

On a consommé, on s'est consumé, noyés dans la publicité... On a fumé comme des rebelles en narguant le cancer (comme si ça allait le vexer, le cancer) et on s'est marré en regardant Cyril Hanouna mettre des nouilles dans des slips. Franchement on peut dire qu'on s'est bien amusé.

On a réussi des trucs vraiment fantastiques, très compliqués. Faire fondre les glaciers, créer des armes bactériologiques, détruire la couche d'ozone avec des aérosols pour sentir bon, inventer la télévision pour regarder des Anges-qui-rendent-cons, condamner un tiers des espèces à

l'extinction, planter du maïs génétiquement modifié pour qu'il résiste aux pesticides qui tuent les abeilles, mettre au point le Viagra et des pilules pour le sommeil, déplacer le Gulf Stream, vaincre la solitude grâce à internet, fabriquer plus de bombes nucléaires qu'il n'en faut pour faire péter trois fois la planète...

Franchement on s'est marré. Franchement on a bien profité.

On a chanté. On a dansé tout l'été. On a dansé en regardant du coin d'un œil désabusé ceux qui n'ont pas eu la chance de naître dans un pays civilisé. Nous avons chanté, dansé, sur la gueule des trois quarts des habitants de la Terre, que nous avions baptisé « sous-développés ». Mais les voilà qui se développent aussi, qui deviennent « émergeants » et qui réclament maintenant leur part de danses et de chants. Nous avons chanté, dansé tout l'été. Et nous voilà forts dépourvus maintenant que la bise est venue.

Nous y sommes. Au pied du mur, au bord de l'abîme.

Elle nous aime bien la Terre, elle nous a gentiment laissé jouer pendant des siècles. Mais ça la démange de plus en plus. Au début, nous l'avons juste un peu chatouillé. Puis, c'est devenu un cancer généralisé, un mélanome en pleine métastase...

Elle nous aime bien la Terre, mais elle n'a plus le choix : elle ferme les robinets. Les robinets de pétrole, de gaz, d'uranium, d'air, d'eau... Nous avons même réussi à consommer presque tout le sable de la planète. Oui, même le sable, indispensable pour notre béton, il n'y en a presque plus...

Alors elle est devenue un peu méchante, la Terre. Elle fait monter les océans, elle nous envoie des gros cyclones, balance des tsunamis sur nos centrales nucléaires, elle laisse passer des rayons mortels dans le ciel...

Son ultimatum est clair et sans pitié : « Sauvez-moi, ou crevez avec moi. »

Sommes-nous prêts à entendre qu'une croissance permanente et infinie est matériellement, physiquement impossible? Sommes-nous prêts à nettoyer le ciel, laver l'eau, décrasser la terre, et éteindre en sortant? Sommes-nous prêts à être solidaires avec nos voisins, avec l'Europe, avec le monde?

Nous chantions? Eh bien, dansons maintenant... Mais autrement.

----

Merci à Fred Vargas et son texte "La troisième révolution", dont j'ai repris la trame et qui m'a largement inspiré pour écrire ces mots, en tentant d'en faire une version plus actuelle.

Je ne me fais aucune illusion, ce texte va recueillir bien moins de "j'aime" que les appels à baisser le prix du diesel, ou les vidéos de Mohamed Henni qui brûle des télés pour faire du buzz.

Bienvenue sur Terre. A partager sans modération

Transmis par Achille ON4LWX

\_\_\_\_\_

#### Une jolie application en ligne pour s'exercer au morse

C'est sur le site de F5AIB et c'est drôlement bien fait et facile à utiliser. Ici : <a href="http://f5aib.net/cwt.php">http://f5aib.net/cwt.php</a>



Néanmoins, sur ma tablette, il y a des erreurs au-dessus de 14 WPM, comme un "e" qui dure le temps de deux barres. A la vitesse d'origine, 20 wpm, c'est incompréhensible, le timing étant plus que fantaisiste. Ex. : un W est émis comme un long T.

Mais à 14 WPM, 750Hz, c'est tout bon. Et c'est bonne vitesse pour l'apprentissage et le perfectionnement.

Faudrait voir sur un PC rapide.

Communiqué par ON4XA

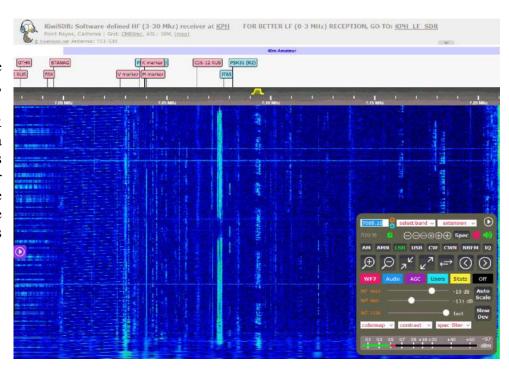
## Un récepteur SDR aux USA

Ce récepteur est installé dans une station marine, KPH, en Californie.

Il est raccordé aux antennes de trafic de la station elle-même. Vous pouvez donc écouter exactement de la même manière et dans les même conditions que les opérateurs

http://radiomarine.org/

Le trafic OM passe aussi très bien!



#### SARANORD 2019

Marc Larivière F5RKU, secrétaire

La 16ème exposition-bourse de matériel radio, CB et électronique SARANORD se déroulera le dimanche 10 février 2019 de 9 heures à 15 heures dans la salle Henri Block, centre culturel Jacques Brel, 137, rue J. B. Delescluse, 59170 Croix (entre Lille et Roubaix). Cette exposition-bourse est organisée par le radio-club du Nord de la France F8KKH, BP 104, 59953 Croix Cedex.

Comptant sur votre participation comme commerçant, boursier ou même comme sympathisant, et afin que ce rendez-vous des radioamateurs du Nord soit une réussite, vous voudrez bien avoir la gentillesse de nous confirmer votre participation avant le 20 janvier 2019, par souci d'une meilleure organisation, à :

M. Jean-Michel Degand, SARANORD 2019 25/3, rue Albert Schweitzer, 59100 Roubaix France. Tél.: (003) 06 51 40 64 00

Email: imdegand@numericable.fr ou directement

auprès du club : rcf8kkh@gmail.com



La salle sera mise à disposition des boursiers et exposants le samedi 09 février à partir de 14 heures pour la mise en place et le montage du matériel. La salle sera sous surveillance électronique.

Pour ceux qui voudraient tenir un stand à cette occasion, voir le site du club page « SARANORD ».

#### Plus de taxe de contrôle pour les OM français

L'état français a supprimé la taxe de contrôle pour les radioamateurs (nos «50€»). Mais cette taxe serait remplacée par une autre... Voici copie d'un e-mail que nous avons reçu :

Sur un sujet d'actualité, comme vous l'avez peut être lu la loi de finances 2019 publié en fin de semaine confirme l'abrogation de l'article 45 de la loi de finances pour 1987 modifié qui est la base juridique de la perception de taxe annuelle radioamateur, titre que vous avez peut être reçu ces jours derniers (46€).

Conformément aux pratiques du droit constitutionnel français, il reste à déterminer les modalités d'applications de la nouvelle loi, plusieurs options sont possibles, en général le recours à un décret d'application mais d'autres formes réglementaires existent (circulaire,...) . Souvent les services du Premier Ministre sont chargés de cet aspect sous la forme d'un décret simple en début d'année.

Il parait donc prudent d'attendre quelques jours et de ne pas régler immédiatement cette créance dont la date limite de paiement est fixée au 15/02/2019 (voir le titre de perception reçu).

Le REF, est bien sûr en contact avec les administrations concernées et nous vous tiendrons informé dans les meilleurs délais.

Cordialement Christine F4GDI

#### La taille des quartz

A VOIR!

Un fantastique documentaire de 1942 sur la taille des quartz. Ce film de >40 minutes est passionnant à regarder. Passez-le sur votre TV si vous le pouvez car il en vaut la peine. Évidemment, ce sera la qualité "actualités cinématographiques" d'il y a près de 80 ans mais l'intérêt est resté intact et si, maintenant, nous utilisons d'autres machines, la technique n'a pas changé d'un poil!

MFJ Multi-Mode DSP filter

C'est ici, sur Youtube: https://youtu.be/b--FKHCFjOM

ON5FM

### Petites annonces

#### A vendre

Filtre DSP MFJ-781. C'est un filtre pour modes numériques, RTTY et CW à intercaler entre un TX et un modem ou la carte-son d'un PC.

Infos ici:

https://www.mfjenterprises.com/Product.php?productid=MFJ-781

Il possède aussi un filtre à 1000Hz avec les caractéristiques

des filtres CW et spécialement destinés aux modes à bande étroite comme le PSK avec une bande passante minimum de 50Hz.

Le mien est équipé d'un ampli BF de contrôle. 70€

ON5FM@uba.be

#### Cherche

Je cherche un Yaesu FT-7 (10W) pour pièces afin de terminer la restauration de celui que j'ai trouvé (merci Yves ON5WB). Si vous en avez un ou simplement des éléments, ON5FM est preneur!

Il me faudrait principalement la face avant en bon état (la mienne est un peu abimée), le potentiomètre de calibration (sous le bouton du VFO) avec son bouton, le groupe de commutateurs et le bouton de sélection des gammes.

Je cherche aussi le micro d'origine

Merci d'avance

on5fm@uba.be

#### Formations à Philippeville

Guy bonjour, pourrais tu annoncer dans ton journal:

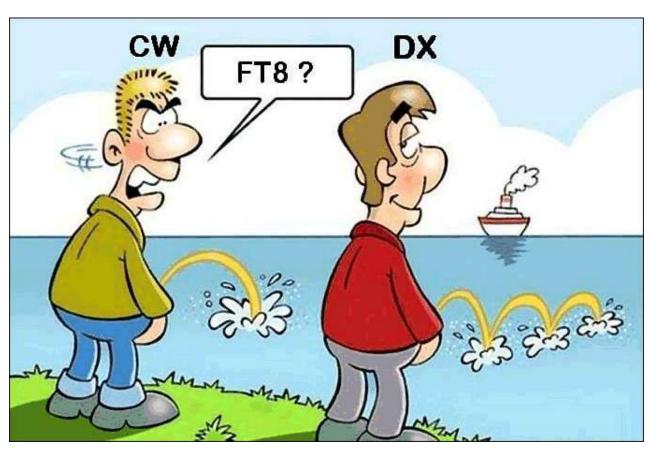
Une formation Harec sera organisée à partir du 15 Janvier, jusque fin Juin, ON4KWT sera le responsable.

Une formation B-EARS sera organisée le Samedi 16 Février à Philippeville de 9h00 à 18h00

Bien à toi 73

Jean-Luc Romain
GSM +32 471 227652
Indicatif Radio ON3JLR
Email jeanluc.romain@saintaubin.be

# HIHIHIHIHIHIHI



Trouvé sur Internet, origine inconnue