

## Premier Lancement d'Ariane 6 : Satellites et Fréquences Radioamateur

---

### Radio et espionnage!!

Connaissez vous « The Thing »?

« La Chose » ou « la puce du Grand Sceau » (en anglais : The Thing ou Great Seal bug) est l'un des premiers dispositifs d'écoute cachés utilisant une technique passive pour transmettre un signal audio. Il est dissimulé à l'intérieur d'un cadeau donné comme un « geste d'amitié » par les Pionniers soviétiques à l'ambassadeur américain à Moscou William Averell Harriman le 4 août 1945.

Bref, un grand moment de la Guerre Froide..

Et bien les élèves de l'IUT GEII de Bordeaux ont reproduit et mis en œuvre « The Thing ».

Avec les élèves de la licence pro Bibliothécaire, une expo, « Des ondes classées Top Secret » sur ce thème va bientôt avoir lieu (du 8 au 12 avril, près de la gare St Jean).




DES ONDES CLASSÉES TOP SECRET

# MICRO ESPION EXPOSITION

Centre de Ressources Montaigne  
IUT BORDEAUX MONTAIGNE

du 8 avril au 12 avril 1 rue Jacques Ellul, 33800 Bordeaux

Les étudiants et le Service professionnel de Bibliothèque et Centre Electrologie et Informatique Industrielle



Si vous aviez oublié ce pan de l'histoire de la radio, vous serez surpris par la prouesse technique déployée dans un contexte historique particulier.

A découvrir.

---

### F6KPW est de retour

Le radio-club F6KPW « Les 4 Ex » est heureux de vous annoncer la reprise de ses activités après quelques années de sommeil. Fondé à Mérignac en 1986, dans l'enceinte de la Légion de Gendarmerie d'Aquitaine où il était hébergé par le Club Sportif et de Loisirs, le radio-club FF1LPW devenu F6KPW, est maintenant une association indépendante située à Saint Jean d'Illac en Gironde.

Vous y retrouverez les animateurs historiques – Les 4 Ex – à savoir Pascal F5LGB, un des fondateurs du club historique, maintenant secrétaire, « Momo F1RTA, trésorier, Hubert F1LCT, membre et Eric F5NNN, président. Le fondateur de FF1LPW, Bernard, F5LJK, nous accompagne toujours à distance en nous offrant un Icom IC735. Enfin, pour ne citer qu'eux Jean-Gaby, F5PNI, « radio-sav.fr » et Christophe, F5IJH, « sav-radio33.eu », tous deux formés au club nous soutiennent et sont devenus deux piliers incontournables.



Les adhésions sont d'ores et déjà ouvertes sur le site Helloasso avec un tarif réduit pour cette année 2021:

[www.helloasso.com/associations/radio-club-les-4-ex-f6kpw](http://www.helloasso.com/associations/radio-club-les-4-ex-f6kpw). De nouveaux locaux qu'il nous faudra aménager seront disponibles dès Septembre.

Nous disposons déjà d'un peu de matériel mais surtout de beaucoup de bonne humeur comme cela a toujours été l'habitude à F6KPW. Nous sommes ouverts à toutes les activités que les membres pourront souhaiter, nous disposons de

très larges compétences et matériels dans l'équipe d'animation pour répondre à presque toutes les attentes. Des actions d'entraide ont déjà été réalisées pour aider des radioamateurs à installer matériel et antennes dans la région Nouvelle-Aquitaine.

Enfin pour finaliser nos installations, un mat à prix 0m serait le bienvenu !

Contact : f6kpw@laposte.net ou 06 82 19 25 66

Eric, F5NNN Président

---

### Les retrouvailles à Pompignac

Après 15 mois de couvre feux, 3 confinements et toutes les frustrations qui en découlent, il était important de pouvoir profiter de l'instant présent.

A l'appel du REF33 (et parfaitement relayé ☐ ), un groupe d'OM s'est retrouvé hier dans le jardin de F6KNL à Pompignac.

Au programme? Des retrouvailles, des démos (merci J Gab et Christophe), un gastro/BBQ, de la bonne humeur et de l'esprit OM.

Bref, merci à tous pour votre présence (le KPW Team était venu en force).





---

## REF33 à Pompignac, les photos

Dimanche dernier, le REF33 était présent au forum des assos de Pompignac, comme chaque année.

C'est pour nous l'occasion de nous retrouver, de parler radio et de faire un bon gastro ensemble.

Merci aux différents OM qui ont participé ou sont passés sur le stand: F1AHD, F5TBX, F4E0P+YL, F2VX+YL, F50ZF, F5RXL, F6ITQ+YL, F10NW, F1DLD, F5GGY, F6DBP+YL, F5FY0, F4GQB, F1SUC.

Nous avons installé une station déca, un atelier Morses, une démo QO-100 et beaucoup de doc REF.





---

### F4FYC, Patrick, SK

C'est par le biais de son copain Daniel F1ICS que nous avons appris ce matin la disparition de Patrick, F4FYC.

Patrick nous à quitté après s'être battu contre cette implacable saloperie qui le rongait depuis quelques mois.

Il était membre du Bordeaux DX Group et un indéfectible supporter du REF33. C'est d'ailleurs lui qui avait conçu et réalisé toute la structure métallique qui a accueilli les panneaux solaires de Capian (on connait la suite). Son franc parler et son humour n'avaient d'égal que sa dévotion à la « communauté » comme il le disait.

Il n'aimait pas être mis à l'honneur ni sur le devant de la scène, mais aujourd'hui, je tiens à saluer une dernière fois un OM avec un vrai esprit OM.



Merci Patrick, au nom du REF33

---

## REF33 sponsorisé par XBS Telecom

La décision avait été prise par le bureau il y a quelques semaines, mais ne devient effective qu'aujourd'hui, le temps de régler les détails techniques (merci Sylvain!!!)

**Le REF33 a conclu un accord de sponsoring avec XBS Telecom**

XBS Telecom est un distributeur en ligne de matériel OM neuf.

Ce sponsoring permet aux membres à jour de cotisation de bénéficier de **5% de réduction** sur la plupart des articles du site.

Si en plus vous acceptez de devenir membre gratuitement du R.E.E.C Asbl, (<https://www.xbstelecom.eu/shop/content/10-en-devenant-membre-du-reec>), vous pourrez bénéficier de 5% supplémentaires soit au **total 10%**

Vous noterez que ce sponsoring et les liens directs figurent en première page de notre site internet « relooké » qui a été mis à jour par Sylvain.

<http://rag-ref33.r-e-f.org/>

Lien sponsor:

## Sponsor

Le REF33 pense à ses membres!!!!

---

## REF33 à Radiobroc

Dans une semaine, le 9 mars prochain, aura lieu à Cestas le rendez vous incontournable en Gironde: Radiobroc.

A cette occasion, le REF33 tiendra un stand, en compagnie du REF et de ses indispensables fournitures.

Sur ce stand, vous pourrez:

- récupérer les QSL mises à disposition et fraîchement triées par notre QSL manager
- rencontrer les membres du bureau
- renouveler votre adhésion

Votre adhésion 2019 justement, si vous ne l'avez pas déjà fait, vous pouvez vous acquitter de la cotisation 2019 (de 18€) de 2 manières différentes:

- via Paypal en suivant les instructions décrites sur notre page:



<http://rag-ref33.r-e-f.org/adherer/>

-en nous rencontrant à Radiobroc, (mais aussi à Pompignac, au RC F6KNL)

Dans tous les cas, un bulletin d'adhésion est disponible ici:

<http://rag-ref33.r-e-f.org/wp-content/uploads/2019/03/Bulletin-Adh%C3%A9sion2019.pdf>

A quoi sert votre adhésion au REF33?:

- à améliorer et entretenir les équipements collectifs (Capian)
- à assurer la meilleure distribution possible des QSL, fruits de nos contacts radios
- à entretenir et maintenir malgré tout un lien, une communication et une cohésion au sein de notre communauté Girondine

L'association départementale est VOTRE association.

73, CU in Radiobroc

Fred F4EOP

---

### Hommage à F8CT par F5KAY

Bonjour,

Dans le cadre des Journées Européennes du Patrimoine, notre Radio Club F5KAY sera présent ces 15 et 16 septembre, école Gambetta, centre ville de la Teste de Buch.

Le thème en est: Hommage et souvenir à F8CT 1928 / 2018.

Philippe MARSAN

---

### F6KNL (REF33) à Pompignac le 09 septembre

Votre association départementale, le REF33, sera présente comme à son habitude, sur un stand lors du forum des associations à Pompignac le 09 septembre prochain.

Ce sera l'occasion pour nous de nous retrouver autour d'une table (restauration sur place) et d'un transceiver pour passer un bon moment: n'hésitez pas à nous rejoindre!

---

### Christian F6ELI SK

Je viens d'apprendre encore une mauvaise nouvelle dans le monde radioamateur. Notre ami Christian F6ELI nous a définitivement quitté hier dimanche 15 juillet. Il avait été adhérent dans notre radio club.

Je n'ai pour l'instant pas d'autres informations. Nous vous tiendrons au courant par l'intermédiaire du bureau de F6KLI.

source :Jean-Marie F6DBP

---

### 30ème anniversaire du BDXG

Je rappelle que tous les radioamateurs sont les bienvenus même s'ils n'ont pas encore été intronisés au Bdxg ce sera l'occasion

Lieu : Cave Uni-Médoc à GAILLAN en Médoc

La date : Samedi 23 juin 2018

Le déroulé : Accueil à partir de 11h00 ( c'est possible plus tôt si certains le désirent )

Dégustation gratuite de quelques crus

Visite du chai avec son et lumière gratuit

Apéritif Médocain avec quelques cochonnailles

Buffet froid/chaud ( le détail du buffet sera communiqué ultérieurement après décision )

Pour vous inscrire:

[f6igs@free.fr](mailto:f6igs@free.fr)

Les inscriptions seront closes le 15/06/2018 toutefois n'attendez pas le dernier moment pour des raisons évidentes d'organisation

Sources: F6IGS

---

Merci pour tout Jean F2BJ...

De nombreux radioamateurs avaient fait le déplacement ce matin, des quatre coins de la Gironde, pour venir rendre un dernier hommage à Jean F2BJ.

Tout le monde y allait de son anecdote, de son souvenir petit ou grand , de cet OM qui aura su rassembler et fédérer grâce à son énergie et son enthousiasme.

Jean a été une figure marquante de notre département mais aussi au niveau national.



Merci Jean, Merci pour ces souvenirs et ces tranches de vie.

---

F6KNL dans le Sud Ouest (22/12/17)

Un toit pour le radio club

Extrait du S0 23/12/17

Le radio-club à l'indicatif F6KNL de Pompignac, fort d'une quinzaine d'adhérents, rayonne depuis peu sur les ondes, suite à une promesse de la municipalité lui ayant accordé une petite pièce située au 1<sup>er</sup> étage de la

maison de Cadouin nouvellement inaugurée. (S O du 21 novembre). Une aubaine pour le Pompignacais radio amateur Jean-Paul Otin (F5TBX) et ses collègues qui ont toujours participé aux activités et forums des associations locales. « Tout est parti en 2004, depuis le jumelage du village avec entre autres, les radios amateurs de Lerin, village situé en Navarre espagnole. Nous continuons à trafiquer et ils nous rendent visite une fois par an, explique le responsable du club J-P Otin » – Le radio-club dépend du réseau départemental de la Gironde ( REF 33) lui-même chapeauté par le réseau national des émetteurs Français (REF) reconnu d'utilité publique, explique à son tour le radio amateur Michel Trias (F50ZF). Alors que l'aménagement du local récemment doté d'une antenne filaire de 30 mètres suspendue entre deux arbres permet de trafiquer en ondes courtes, les formalités administratives en cours laissent présager à l'association REF 33, de siéger à Pompignac. Dans le local, deux rayonnages sur lesquels sont entreposés divers émetteur-récepteurs, du matériel électronique des dossiers, de nombreuses coupes issues des concours (deux fois champions de France), et une table de travail, composent l'essentiel du mobilier. Prochainement, le club que préside Frédéric Denjean (F4ROP) émettra en VHF(très haute fréquence), pour transmettre encore plus loin. Pour s'affranchir du bruit lié à la propagations des ondes, un logiciel sur ordinateur est capable d'extraire le signal utile, et donc de converser. Et encore plus fort explique Michel Trias, nous travaillons sur le projet Digital Amateur Télévision (DATV), non seulement pour établir des liaisons télévisées entre nous, mais également pour intervenir avec la station spatiale internationale où le spationaute Thomas Pasquet lui-même radio amateur, entrait en liaisons pédagogiques avec les écoles. Et de conclure : Avoir un local entièrement disponible, c'est un beau cadeau que nous a fait la municipalité ! »

Francis GERARD (Sud Ouest du 22 décembre 2017)



Source F5TBX et F50ZF