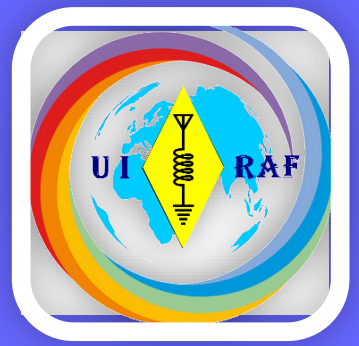




RAF



N° HORS SERIE AOUT 2023

La revue des RADIOAMATEURS Français et Francophones



NOMENCLATURE RADIOAMATEURS FRANCAIS 2020

Tome 1 : classement par indicatifs, v2

RADIOAMATEURS FRANCE

RADIOAMATEURS FRANCE

RAF
N°4 JUILLET/AOUT 2023
La revue des RADIOAMATEURS Français et Francophones

VP6A
SK2P
BONNES VACANCES

HAM RADIO
F6KGL-PSYCF
ANFR

RAF - RADIO AMATEURS FRANCE
Information - Défense - Promotion - Formation

ETITE ANNONCE
COURTESY
ARIS 187 contact audible
ARIS 187 contact audible

RAF - préparation à l'examen pour la 14
SK
ARIS 187 contact audible

CLIQUEZ SUR LES LIENS DES THÈMES CI-DESSOUS
ADMINISTRATIFS
ASSOCIATIONS
ANTENNES
DIPLOMES RAF
EMPLOIES
PAYS et DXCC
ESPACE et BALLONS
ESPES et CONCOURS
LOGICIELS
LIBRAIRIE
MATÉRIELS
OC - ONDES COURTES
RAF - SALONS
TECHNIQUE - ANTENNES
TECHNIQUE et MONTAGES
TELEGRAPHY - CW
TRAVAIL
RADIO CLUBS
MUSEES
PROGRAMMES - LOGICIELS
SWL Identifiant

SITES RECOMMANDÉS
ANFR/FD
F5BFD
ONVCL
REF - 39
CQW (Club CQ)
LPT (Club CQ)
REF - 55
FORUM RADIOAMATEURS
SALONS - EXPOSITIONS

ANTENNES RADIOAMATEURS
Tome 1, ANTENNES HF

RADIOAMATEURS FRANCE

PROPAGATION des ONDES
Par Dan F5DBT et RADIOAMATEURS FRANCE

PREPARATION à l'EXAMEN RADIOAMATEUR

73, Dan F5DBT

HISTOIRE des RADIOAMATEURS Français 1905 - 1983

The **Communicator**
May-June 2023

SARC

ON4UN's Low-Band DXing
Fifth Edition
Antennas, Equipment and Techniques for DXcitement on 160, 80 and 40 Meters
John Devoldere, ON4UN

Antenna Modeling for Beginners
An Introductory Guide to Using Modeling Software
Ward Silver, N0AX

The **radio today** guide to the **ICOM IC-7300**
by Andrew Barton, ZL3DW

INDEXA
The Journal for Makers, DXers, Hamsters, Scientists 1983
Spring 2023
www.indexa.org Issue 138

INDEXA
A 501(c)(3) non-profit organization for the advancement of amateur radio, worldwide.

Editor Note:
Special 3YVU Newsletter in the works and will be released soon!

STAY TUNED
Steve Molo K1AKW
Newsletter Editor

Association 1901 déclarée

Préfecture n° W833002643

Siège social, RadioAmateurs France

146 Impasse des Flouns,
83170 TOURVES

**Informations, questions,
contacter la rédaction via**

radioamateurs.france@gmail.com

Adhésions

[http://www.radioamateurs-france.fr/
adhesion/](http://www.radioamateurs-france.fr/adhesion/)

Site de news journalières

<http://www.radioamateurs-france.fr/>

Revue en PDF par mail

Mensuelle 6 n°/an

Identifiants SWL gratuits

Série 80.000

Livre pour l'examen F4

Livre d'histoire

Livre DX Asie Pacifique

Livre antennes tome 1 et 2

Mémento trafic, propagation

(Envoyé par PTT)

Interlocuteur de

ARCEP, ANFR, DGE

Partenariats avec

ANRPFD, BRAF, WLOTA, UIRAF,
l'équipe F0, ON5VL, ANAROSGend

Bonjour à toutes et tous

Voici un numéro Hors Série de lectures

C'est l'été, pourquoi pas se lancer dans la lecture de revues, de livres, ...
RadioAmateurs France vous présente un large choix de sujets.
Tous les livres RAF sont disponibles et expédiés dans les 7 jours.

Le site et toutes ses informations (500 pdf)
Les Nomenclatures

Les publications RAF à commander :

Antennes HF

Antennes VHF et réglementations

DX, cartes, QSL d'Asie Pacifique

Histoire du radio-amateurisme de 1905 à 1983

Préparation à l'examen pour la F4

Mémento et trafic DX

Propagation des ondes

De nombreuses revues internationales en accès libre
Librairie

Formulaire pour identifiant SWL

Formulaire d'adhésion

Bonnes lectures, 73 Dan F5DBT / RadioAmateurs France

(Prochaine revue RAF début septembre)



Publiez vos informations, vos articles, vos activités ... diffusez vos essais et expériences. Le savoir n'est utile que s'il est partagé.

Pour nous envoyer vos articles, comptes-rendus, et autres ... une seule adresse mail : radioamateurs.france@gmail.com

Quelques revues en accès libre

[Semaine 34 - 2017 n° 11](#)

[Semaine 31 - 2017 n° 10](#)

[Semaine 27 - 2017 n° 9](#)

[Semaine 24 - 2017 n° 8](#)

[Semaine 21 - 2017 n° 7](#)

[Semaine 17 - 2017 n° 6](#)

[Semaine 14 - 2017 n° 5](#)

[Semaine 11 - 2017 n° 4](#)

[Semaine 08 - 2017 n° 3](#)

[Semaine 04 - 2017 n° 2](#)

[Semaine 01 - 2017 n° 1](#)

[Semaine 48 - 2016](#)

[Semaine 45 - 2016](#)

[Semaine 42 - 2016](#)

[Semaine 39 - 2016](#)

[Semaine 36 - 2016](#)

[Semaine 33 - 2016](#)

[Semaine 29 - 2016](#)

[Semaine 26 - 2016](#)

[Semaine 23 - 2016](#)

[Semaine 20 - 2016](#)

[Semaine 17 - 2016](#)

[Semaine 14 - 2016](#)

[Semaine 11 - 2016](#)

[Semaine 08 - 2016](#)

[Semaine 05 - 2016](#)



Revue de JUILLET / AOUT

<https://www.radioamateurs-france.fr/wp-content/uploads/n7-juillet-2023.pdf>

Lien d'accès aux revues

<https://www.radioamateurs-france.fr/revue/>

REVUE RadioAmateurs France

REVUE RADIOAMATEURS

FRANCE

N° 1 en France et dans la Francophonie

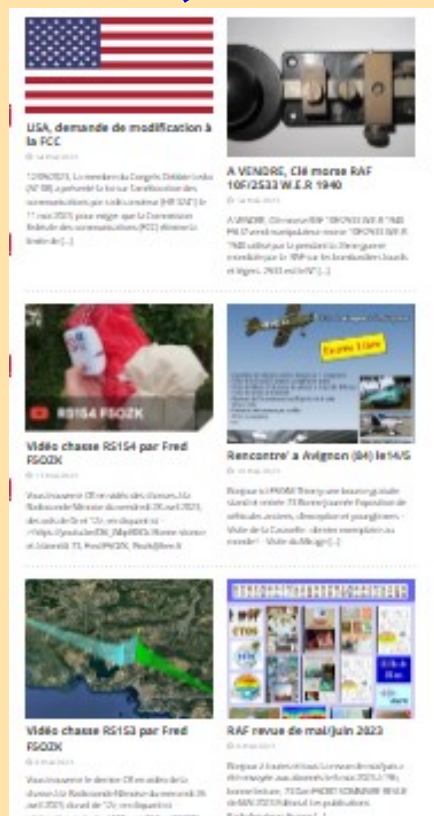
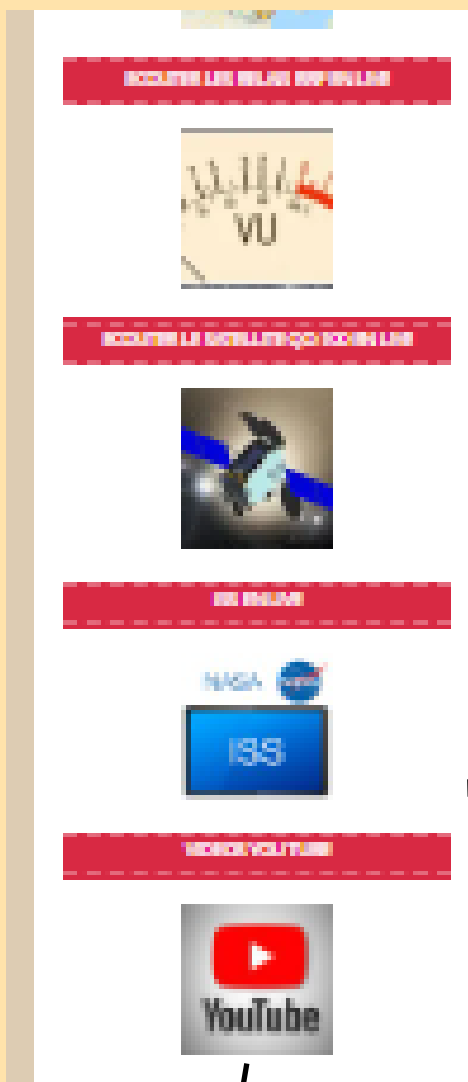


RAF - RADIO AMATEURS FRANCE

Information – Défense – Promotion – Formation



Retrouvez tous les jours, des informations sur le site : <http://www.radioamateurs-france.fr/>

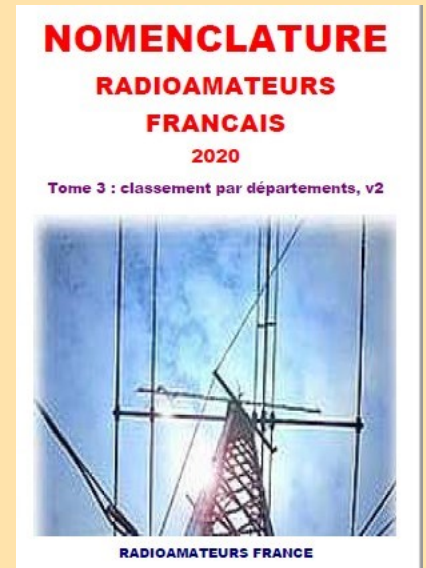


De nombreuses VIDEOS

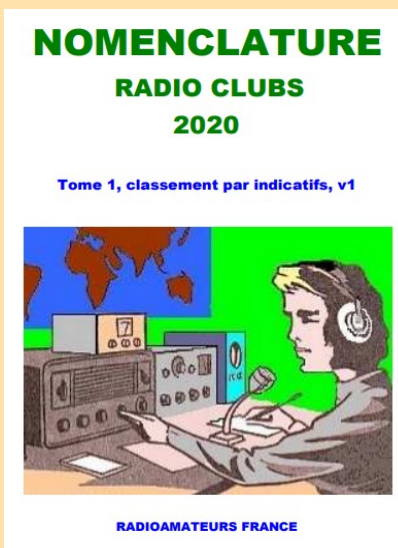
Ecoutes directes en VHF / UHF (RRF) décimétrique et même le satellite QO100

+ de 500 PDF
+ de 1300 pages en accès libre !!!!!!!!

NOMENCLATURE 2020



<https://www.radioamateurs-france.fr/nomenclature-raf/>



<https://www.radioamateurs-france.fr/nomenclature-radio-clubs/>

NOMENCLATURE RAF

Comme une autre associations nationale le fait depuis de nombreuses années, RadioAmateurs France a souhaité vous apporter cette nomenclature dans l'esprit de partage de notre association.

A chaque fois que nous développons quelque chose, il y a les "satisfaits ravis", ceux qui "ne comprennent pas" la démarche" et les "opposants" ... Nous avons, au moins, le mérite de faire quelque chose pour la communauté.

Bonne utilisation, 73 de l'équipe RAF

Le document est non modifié respectant le RGPD.

Il ne contient pas les stations en liste orange, Il n'y a que les stations de métropole, DOM-TOM. C'est le fichier distribué par l'ANFR

Si malgré tout, vous souhaitez ne pas apparaître, il faut passer en "liste orange" sur le site de l'ANFR.

Pour notre part, nous pouvons lors de mises à jour, vous "effacer" il suffit de le demander.

PUBLICATIONS

NOMENCLATURE RADIOAMATEURS FRANCAIS 2020

Tome 1 : classement par indicatifs



RADIOAMATEURS FRANCE

NOMENCLATURE-France 2020

<https://www.radioamateurs-france.fr/nomenclature-raf/>



BNetzA

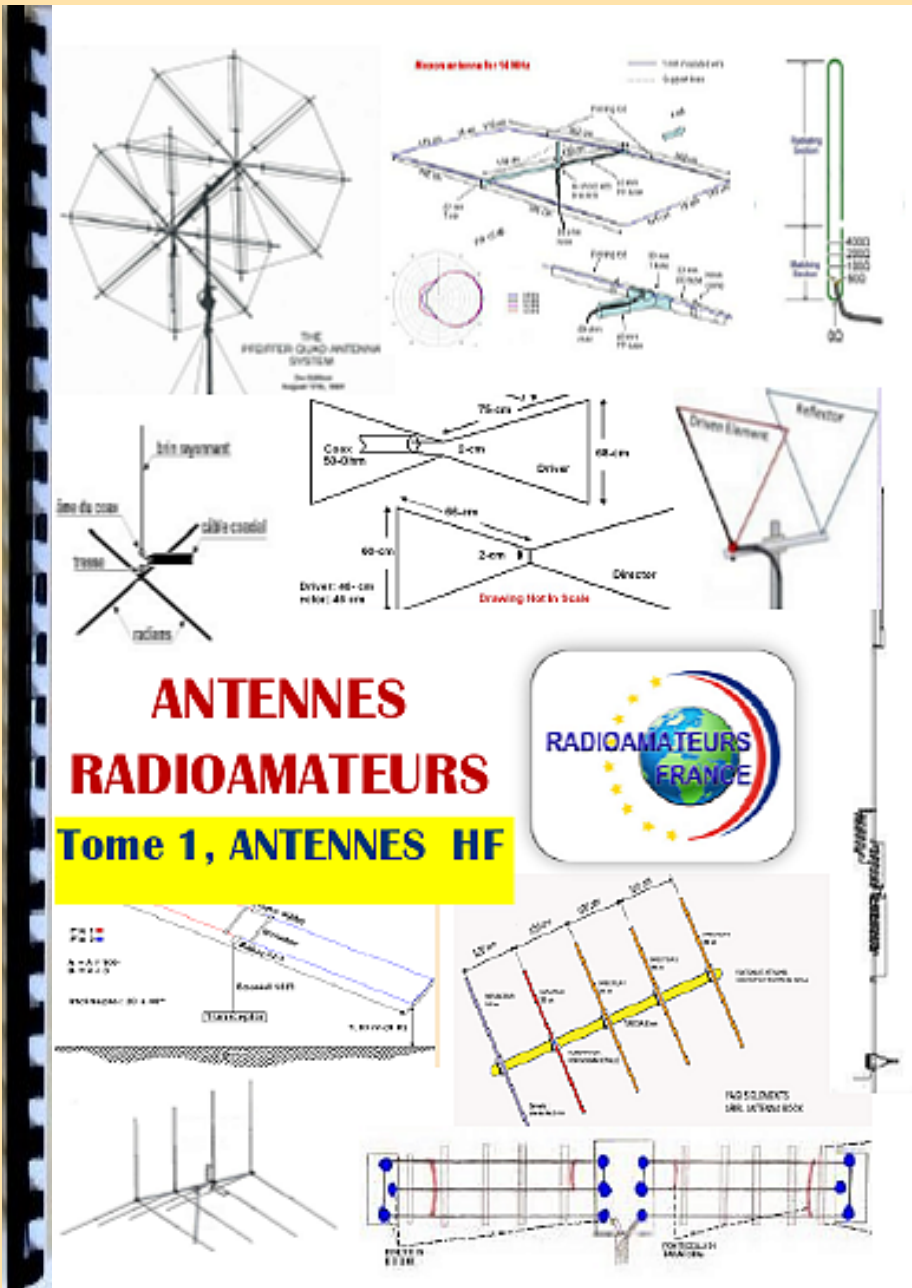
NOMENCLATURE—Allemagne

https://www.radioamateurs-france.fr/wp-content/uploads/Rufzeichenliste_AFU.pdf



NOMENCLATURE—Autriche

https://www.radioamateurs-france.fr/wp-content/uploads/Rufzeichenliste_AT_Stand_010421.pdf



ANTENNES HF et 50 MHz

- Antenne Quad ou Yagi
- Ligne de transmission
- Doublet 5 MHz
- Doublet 40 / 80 mètres
- Verticale 7 MHz
- Doublet 7 MHz
- Le 160 mètres, L inversé
- Verticale 160 mètres
- Double Bazooka 50 MHz et HF
- Bandes WARC verticales
- Butterfly 2 éléments 5 bandes
- Butternut verticales 5bd HF
- Dipôle 30, 40, 80 mètres
- Delta Loop mono, multi-bandes
- Dipôle en "V" HF
- DX Commander multi bandes
- NVIS 60 mètres
- Half Sloper
- Hyendfed multi-bandes
- INAC multi-bandes
- Amplificateur d'antenne à boucle
- Filaires et G5RV multi-bandes
- Multi-bandes Loop HF
- Moxon 21, 28, 50, 144
- Verticale Outback 2000 HF
- Multi-dipôles HF



EXTRAITS DU SOMMAIRE

Commande par chèque ou Paypal

Rendez-vous sur la page

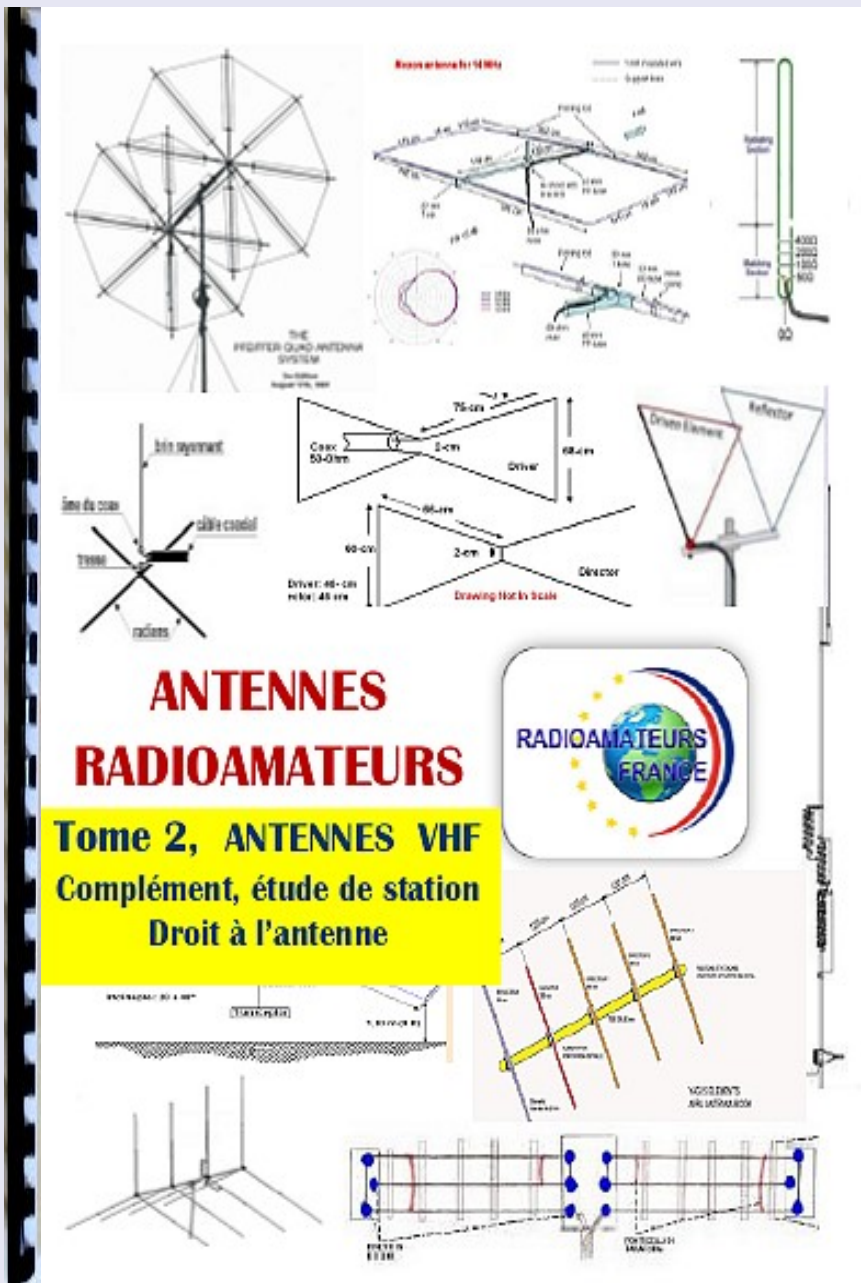
<https://www.radioamateurs-france.fr/adhesion/>

Tome 1

Antennes HF

Plus de 200 pages

37 euros port compris



DROIT A L'ANTENNE

VHF

Moxon Yagi 144 – 430 MHz
144 et 430, polarité
Site comparatif antennes 144 MHz
Comparaison types d'antennes
Antenne Halo
Antenne 144 / 430 MHz
Antenne en "J" Slim Jim
Polarité d'antennes
Beam 144 et 430 MHz
Quad 50 MHz 2 éléments
Record et antennes longues
Antennes longues VHF
Big Wheel
Diverses antennes
Quad 144 8 éléments
La Quagi
Log Périodiques
Yagi 145

COMPLEMENT

Analyseur de câbles
Effet MCCE
Câbles coaxiaux
Prises coaxiales
Ferrites et Baluns



EXTRAITS DU SOMMAIRE

Commande par chèque ou Paypal

Rendez-vous sur la page

<https://www.radioamateurs-france.fr/adhesion/>

Tome 2

Antennes VHF et plus

Plus de 160 pages

33 euros port compris

REVUE RadioAmateurs France

DX et QSL, ASIE PACIFIQUE



144 pages recto verso
Plus de 120 préfixes (passés et présents)
31 euros (port compris)

Commandes chèque ou paypal (faire un don)

<https://www.radioamateurs-france.fr/adhesion/>



PAGE EXEMPLE

REVUE RadioAmateurs France

AH2, KH2, NH2, WH2 Ile Guam

C'est une île située dans l'est-sud-est de la mer des Philippines, à la limite de celle-ci avec l'océan Pacifique, et au sud-ouest des Mariannes du Nord.

Elle est la plus grande île (649 km²) de Micronésie et de l'archipel des Îles Mariannes, dont elle est l'île la plus méridionale. Elle est un territoire non incorporé des États-Unis disposant d'un gouverneur élu et d'un parlement.

En 2017 sa population est de 164 229 habitants et sa capitale est Hagåtña.

Pendant la Seconde Guerre mondiale, Guam est attaquée par l'Empire du Japon et conquise trois jours après l'attaque de Pearl Harbor, après la première bataille de Guam en décembre 1941.

Dans le cadre de la campagne des îles Mariannes et Palaoes prend fin l'été 1944, l'île fut reconquise par les États-Unis, lors de la seconde bataille de Guam juste après l'invasion de Tinian.

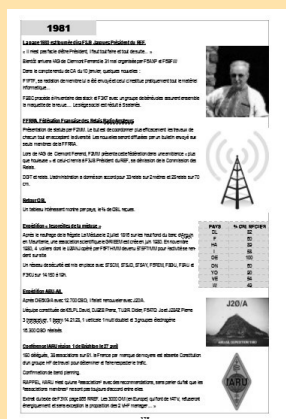
Elle de mesure une importante base pour les forces armées des États-Unis dans le Pacifique.

RAF, la revue n°1 en France et dans toute la Francophonie **71**

EXTRAIT SOMMAIRE

- | | |
|---------------|--------------------------|
| BT0, AC4RF | BT0 par AC4RF |
| BV | TAIWAN |
| BV9P | PRATAS |
| C2 | NAURU |
| CE | CHILI |
| CE0X, XQ0X | SAN FELIX et AMBROSIO |
| CE0Y, XQ0Y | ILE de PAQUES |
| CE0Z, XQ0Z | JUAN FERNANDEZ (CRUSOE) |
| DU | PHILIPPINES |
| DU ex KA1 | PHILIPPINES |
| DU ex KA1 à 9 | PHILIPPINES ex KA1 à KA9 |
| E5 nord | CCOK nord |
| E5 sud | COOK sud |
| E6 (ZK2) | NIUE |
| FK | NOUVELLE CALEDONIE |
| FK / C | CHESTERFIELD |
| FO, TX | TAHITI |
| FO/A TX/A | AUSTRALES |
| FO/M TX/M | MARQUISES |
| FO/C TX/C | CLIPPERTON |
| FW | WALLIS et FUTUNA |
| H40 | TEMOTU |
| H44 | ILES SALOMON |

PUBLICATION HISTOIRE



Histoire des radioamateurs de 1905 à 1983

Ce document est la compilation des publications faites dans les revues RREF, Mégahertz et RAF de 1981 à 2019 par Dan F5DBT.

Dès les années 1970, j'ai archivé de nombreuses revues françaises et étrangères, livres et documents par abonnements, achats, dons et copies ... Cette collection, j'ai souhaité la faire partager pour que l'on appréhende mieux l'histoire du radio-amateurisme et de la législation française à travers les faits, les oublis et le côté parfois nébuleux de certains faits.

Les publications sur ce sujet sont extrêmement rares et celle ci apporte sa contribution à un devoir de mémoire.

Bonne lecture, 73 Dan F5DBT.

SOMMAIRE

Prologue pages 1 à 3

1905 à 1925 pages 4 à 19

1926 à 1929 pages 20 à 22

1930 à 1939 pages 23 à 69

1940 à 1949 pages 70 à 105

1950 à 1959 pages 106 à 144

1960 à 1969 pages 144 à 156

1970 à 1979 pages 157 à 165

1980 à 1984 pages 166 à 182

Références bibliographiques page 183

Histoire des radioamateurs de 1905 à 1983

186 pages

30, 00 euros le document

6.00 euros de port

Soit 36.00 euros

Règlement chèque ou Paypal

<http://www.radioamateurs-france.fr/adhesion/>

PREPARATION à la F4 de RAF

Depuis de nombreuses années, RAF diffusait par mail des cours mis au point par Dan F5DBT pour préparer l'examen radioamateur ou pour approfondir les connaissances.

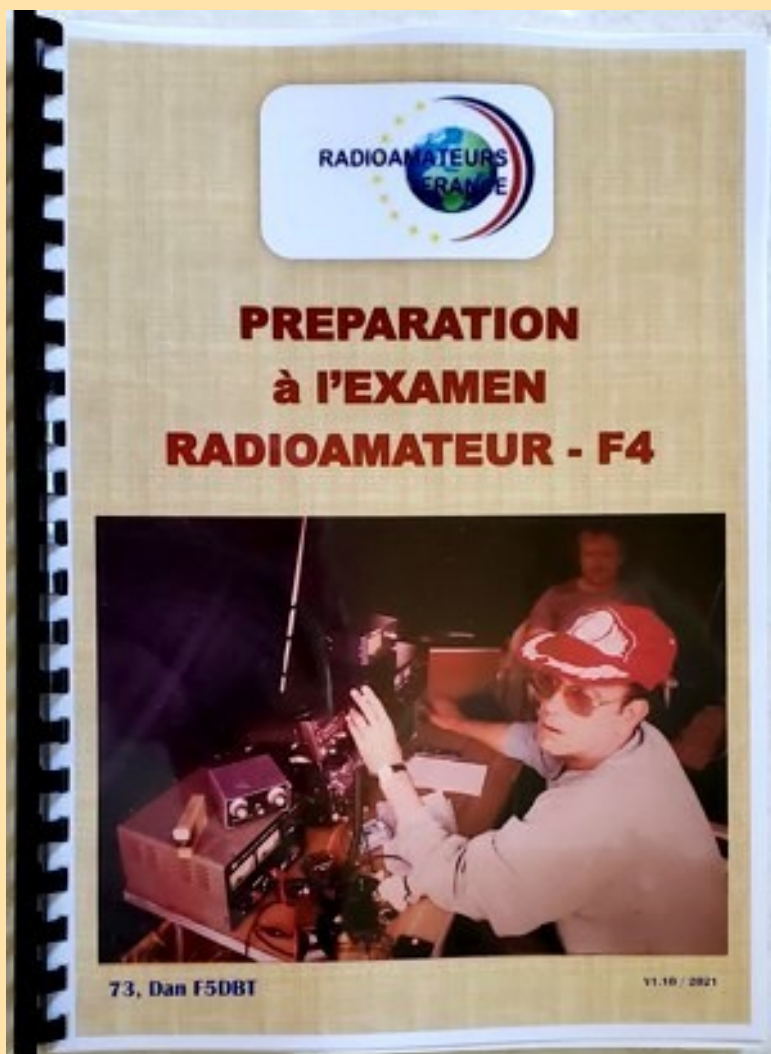
Maintenant, nous avons transformé les pdf envoyés par mail en une publication dans une version complétée, enrichie avec des mises à jour ...

Ce qui avait fait le succès des cours est maintenu, à savoir une formation minimum pour réussir l'examen.

Il n'est pas nécessaire d'obtenir 20/20 alors que 10/20 suffisent. Certains n'ont pas le temps, d'autres un niveau suffisant et ce qui compte c'est de réussir, il restera après à continuer de travailler pour améliorer et enrichir ses connaissances ...

Nous vous souhaitons la bienvenue, un bon travail et la réussite.

73 Dan F5DBT et l'équipe RAF.



Au sommaire:

- Les textes en vigueur
- Un complément de documentation
- Les chapitres législations
- Les chapitres techniques
- Des questions réponses

ADHESION
+
Le LIVRE de COURS
=
36 euros chèque ou Paypal
Rendez-vous sur la page <https://www.radioamateurs-france.fr/adhesion/>
(Expédition du livre par la poste)

MEMENTO TRAFIC

de RAF

Bonjour à toutes et tous.

Voici le "MEMENTO TRAFIC DX". C'est une compilation des auteurs de la revue RAF. Vous y trouverez l'indispensable nécessaire à toutes les personnes OM ou SWL intéressées par le trafic et le DX en particulier.

Bonne lecture et utilisation. A bientôt en fréquence.

73 Dan F5DBT / RAF.



38 EUROS (port compris)

Commande par chèque ou Paypal

Rendez-vous sur la page

<https://www.radioamateurs-france.fr/adhesion/>

NOUVEAUTÉ
2023

SOMMAIRE

Arrêté du 6 mars 2021

Indicatifs temporaires

Tableau "bande de fréquences"

Pays appliquant la TR 61-01 et préfixes

Fréquences SSTV, CW, IOTA, RTTY, QRP,

JS8, PSK, JT9, JT65, FT4 et FT8

Régions UIT et fuseaux horaires

Liste des préfixes par codes et noms

TRAFIC

Utilitaires 50 MHz

Logiciels pointage antenne dans le monde

Balises internationales IBP, Les bulletins DX

Cluster, mémo d'utilisation, code de conduite

Expéditions, les records

PSK reporter et propagation

Pratique d'un QSO et règles élémentaires

Le DX, comment faire ... et les "most wanted"

Recherche du DX et propagation

Site météorologique, Eclipse solaire

LOGICIELS

N1MM CONTEST, ADIF, cartographie des QSO

JTDX, MSHV, WSJT-X, WSPR, FT8 expé

GRID TRACKER cartographie, NETWORK TIME,

DIMENSION 4 horloge, JS8CALL, JT65 et JT65 image

LOG4OM2, MAC LOGGER? MULTI PSK, SWISSLOG

WINLOG 32 (carnet de trafic), Contest modes numériques

Propagation :

Propagation HF, TEP, site, cycles solaires

VOACAP, ligne grise

Le matériel :

Stations, accessoires, amplificateurs, interface, rigpi, rotors, ...

Les QSL :

QSL, EQSL et diplômes, LOTW, PSK club

PROPAGATION des ONDES

L'étude de la propagation est une des bases de l'écoute et du trafic que ce soit en HF ou en VHF et plus.

Pendant de nombreuses années, le livre de Serge F8SH sur les circuits de communication a été un livre indispensable mais l'arrivée d'internet et de nouveaux modes numériques ouvrent d'autres horizons.

Ce livre est une compilation des articles et compléments par F5DBT dans la revue RAF qui devrait vous apporter des informations actualisées et pratiques bien utiles et passionnantes pour l'activité radioamateur.



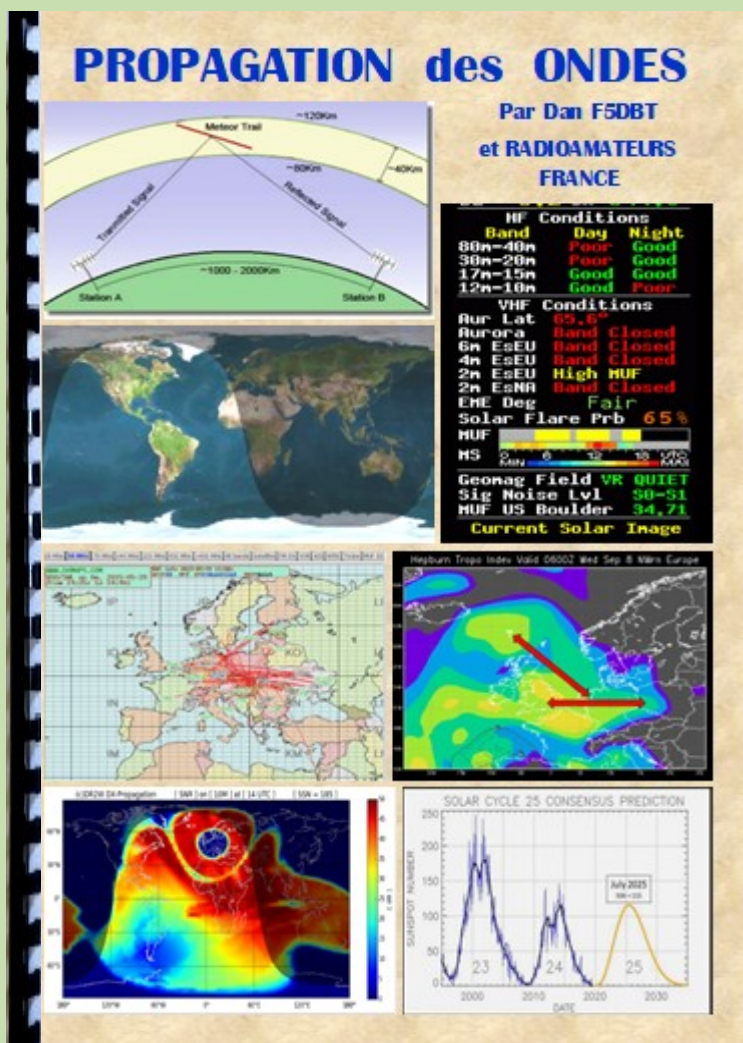
1 MARS 2023

127 PAGES FORMAT A4

EXTRAITS du SOMMAIRE

PROPAGATION des ONDES RADIO

La propagation des ondes, présentation
Classification des gammes de fréquences
La propagation des ondes radio
Les cycles solaires, le "25"
Le soleil et les interférences radio, les taches
Les conduits de propagation
Présentation pratique
La HF, les couches ionisées
MUF et LUF
Le soleil : taches et indices
QSO et propagation
Les sporadiques "E"
L'onde de sol
Le Fading ou QSB
Le bruit radioélectrique
Evaluation des circuits ionosphériques
Fréquences MUF et LUF
Signaux entre l'émission et la réception, saut(s)
Couches ionosphériques D, E, F1, F2
Propagation et antennes
Propagation anormale
Propagation des ondes en VHF et plus
Les conduits de propagation
Ondes et variation de la hauteur du terrain
L'éclipse solaire
Les aurores boréales
MS - Météor-Scatter
NVIS, Ondes Radio ionosphériques
..... Etc ...



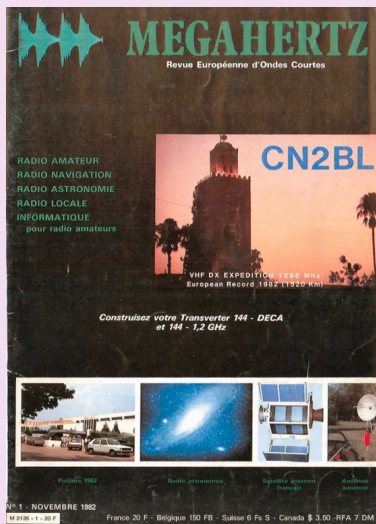
38 EUROS (port compris)

Commande par chèque ou Paypal

Rendez-vous sur la page

<https://www.radioamateurs-france.fr/adhesion/>

PUBLICATIONS



Laurent de **F1JKJ** a entrepris un travail de recherche, de numérisation et de mise à disposition du célèbre magazine radioamateur : **MEGAHERTZ**.

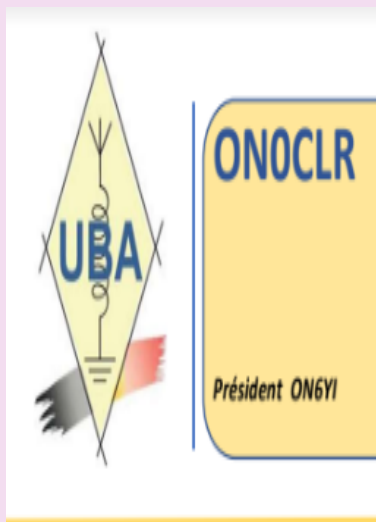
C'est une idée qu'il a eu en 2011 et dont il expliquait à l'époque la genèse dans son blog et qu'avait ensuite évoqué **F5IRO** également.

Aujourd'hui ce projet est réalité et un grand nombre de numéros sont déjà disponibles en lecture libre, pour le plus grand bonheur de tous les passionnés de radio. Le premier numéro du magazine Megahertz est sorti en novembre 1982.

Très apprécié et reconnu par la communauté radio amateur et amateur radio, le magazine Megahertz devait s'arrêter en 2008, par manque de rentabilité, d'abonnés suffisants et un virage numérique mal négocié, qui plus est pendant la phase de transition et d'évolution de la presse écrite/en ligne.

Retrouvez tous les numéros Megahertz de 1982 à 2008, scannés en téléchargement libre sur Archive.org.

<https://archive.org/details/frenchradioamateurmagazines>



ON0CLR section de Charleroi par **ON6YI** et Philippe **ON7OP**

<https://www.radioamateurs-france.fr/wp-content/uploads/compte-rendu-reunion-du-20221210-final.pdf>



Édition de juillet sur la newsletter régionale du Connacht

Le bulletin régional du Connacht s'est développé pour devenir un magazine mensuel couvrant tous les aspects du passe-temps, y compris la radio amateur, CB et PMR 446.

Il y a des articles d'actualité pertinents pour la période de l'année, par exemple Meteor Scatter et Sporadic E et des projets et des critiques.

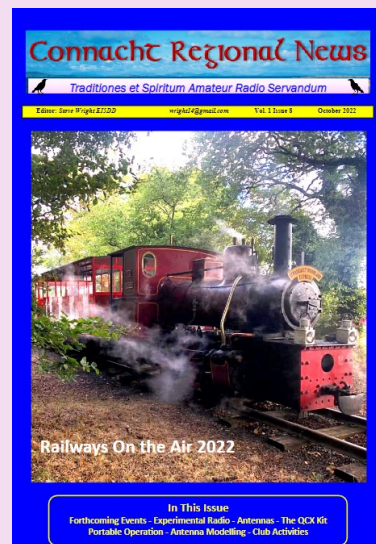
La newsletter régionale du Connacht peut être téléchargée à partir de : <http://galwayvhfgroup.blogspot.com/2022/06/connacht-regional-radio-newsletter.html>

Édition de septembre de la newsletter régionale du Connacht

<https://www.docdroid.net/6jpfSPn/crnews0922-pdf>

Édition d'octobre du Connacht Regional News Magazine

<https://www.docdroid.net/SgtShtb/crnews1022-pdf>



PUBLICATIONS



En téléchargements Gratuits !!!

CQ DATV n° 100 - 2021

Charger le PDF : <https://issuu.com/cq-datv/docs/cq-datv100>

Défunt!

Octobre 2021 - CQ-DATV a maintenant cessé de paraître. L'équipe éditoriale tient à remercier tous ceux qui ont contribué aux articles de nos 100 numéros.



NAQCC News n° Juin 2023

http://naqcc.info/newsletter_current.pdf



After a successful 2 m meteor scatter activity from Gibraltar back in 2015 together with Hans ONSAEN (SK 2021) Jean-Jacques ON7EQ and this time Jacques ONSOQ travelled to ZB2 again in April 2023. The objective was to bring ZB2 on the moon after many years. In fact Bernd DF2ZC and Frank DH7FB were the last ones active from there – back in 2007! Due to amp problems they then only made 45 QSOs, hence the worldwide "demand" for Gibraltar on 2 m EME was huge now.

Thanks to the big support by the local radio hams with the Gibraltar Amateur Radio Society GARS the team was allowed to run with the ZB2BU callign, the GARS club's callign. This made things a lot easier when it came to discussing the needed power output for EME. For non-residents the

Depuis 2003, Bernd, DF2ZC produit la lettre mensuelle

"The 144 EME" qui se concentre sur l'activité EME en 2 m.

Jun 2023 http://www.df2zc.de/downloads/emenl202306_final.pdf

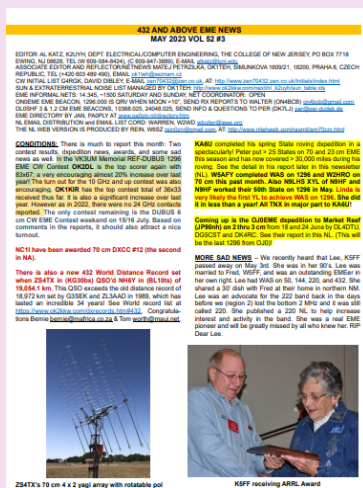
PUBLICATIONS



RADIORAMA n° juin 2023

Association italienne d'écoute de la radio - depuis 1982,

https://www.air-radio.it/wp-content/uploads/2023/05/Radorama_122.pdf



432 AND ABOVE EME NEWS de mai 2023

<https://www.nitehawk.com/rasmit/NLD/eme2305.pdf>




The Communicator du Surrey Amateur Radio Communications (SARC).

Numéro de mai juin 2023

<https://drive.google.com/drive/folders/1Un3L9kbc92Rvq3zOZx2ZzqnfGADajJfG?usp=sharing>

PUBLICATIONS



Solid Copy
The CW Operators Club Newsletter
June 2023 -- Issue 161

President's Message
You probably all know the joke about waiting two hours for a bus and then two arrive in quick succession. Well in my column in the April 'Solid Copy' I brought up the topic of 'dirly' signals and how we deal with them so I was inter-

Table of Contents

- President's Message.....1
- Editorial: CW Field Day Team.....3
- News Articles.....4
- QST Cover Plaque Award K9W/VA9CY.....10
- How We Were S.O.P.11
- CWops Information Dinner Photos.....13
- Advancing the Art of CW Award: CE1WGL.....22
- North American CW Weekend Photos.....23
- MMRCC: Stroke Force 2023.....26
- MMRCC: PVTVA Harp Build Notes.....28
- MMRCC: A Key Improvement (W3DZ).....36
- MMRCC: Special Event Station.....40
- MMRCC: Right Place, Right Time.....42
- Driving Back.....44
- CW Awarding.....46
- New Members.....47
- CWops Member Awards.....48
- CWops Links (CW14).....51
- QST: The Art of Conversational CW.....53
- My Story: New Member Biographies.....58

CWops "CWIT" 1 hour tests
Every Wednesday at 1300z and 1900z
Every Thursday at 0300z and 0700z
Exchange: name/number (members)
name/QRZ (non-members)
Avoid DX Pileups!

CWOP Mini-club call sign web site:
<http://www.cwops.org>

CWops "neighborhood": Look for CWops on 1.81.6, 3.528, 7.028, 10.118, 14.028, 18.076, 21.028, 24.908, 28.028, 50.098 "and up"

CWops Officers and Directors
President: Steve Buttle, WB3DZ
Vice President: Peter Butler, W1LJ
Secretary: Jim Teller, W2E
Treasurer: Craig Thompson, W2CC
Director: Thom Matlack, W4JRM
Director: Raoul Coetzee, W3AC
Director: Matt Fry, W4JL
Director: Bert Barber, W2US
Director: Barry Simpson, W2SB
Director: Stu Kline, W2H
Director: Ken Tanuma, W4TH
Webmaster: Dan Romanchuk, W3DZ
Newsletter Editor: Dick Strassburger, W3EE

Solid Copy June 2023 Page 1

CWops Operators Club (CWops) juin 2023

https://cwops.org/wp-content/uploads/2023/06/Solid-Copy_2023_June_FINAL_rev.pdf



5 MHz Encom Newsletter
Edition 10 Autumn/Winter 2022

5 MHz Encom Response in Malaysia

More 5 MHz Frequencies for All EI Amateurs

5 MHz Encom
This was a decade long process of working with the ICAO and the ICAO's 5 MHz Encom project. The 5 MHz Encom project is a joint effort between the ICAO and the ICAO's member states to provide a common set of 5 MHz frequencies for all EI Amateurs. The project was completed in 2022 and the results are now available to all EI Amateurs. The project was a major achievement for the ICAO and the ICAO's member states. The project was a major achievement for the ICAO and the ICAO's member states. The project was a major achievement for the ICAO and the ICAO's member states.

"5MHz Newsletter" été 2022 de Paul, G4MWO

<https://www.dropbox.com/s/koz6msf74mtk76t/5%20MHz%20Newsletter.pdf?dl=0>



INDEXA
Helping to Make DX Happen Since 1983
Spring 2023 www.indexa.org Issue 138

INDEXA
A 501(c)(3) non-profit organization for the enhancement of amateur radio, worldwide peace, and friendship.

INDEXA
President: John Blomster
Vice President: Hal Taylor
Secretary: Bob Allen
Treasurer: Bob Allen
Director: Bob Allen
Director: Gary Olson
Director: Peter Foster
Director: Johnnie Hollenbach
Director: Steve Hill
Director: Francesco Valschi
Director: Ole Vines
Director: Mark Lane
EU Ambassador

Editor Note:
Special 3YJ Newsletter in the works and will be released soon!!

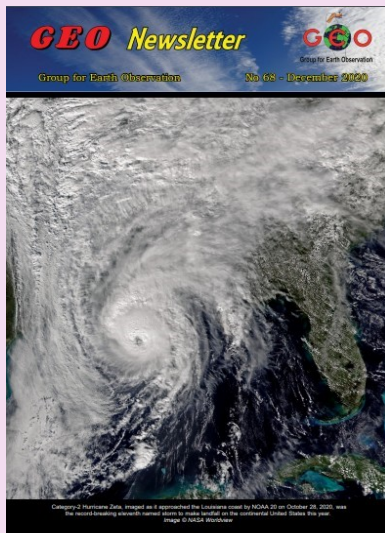
STAY TUNED
Steve Molo K4KWR
Newsletter Editor

inside... In this issue we cover 7MM / S21DX and Youth DX Trip Reports

INDEXA n° printemps 2023

<https://indexa.org/documents/newsletters/Newsletter-Issue-138-Spring%202023.pdf>

PUBLICATIONS

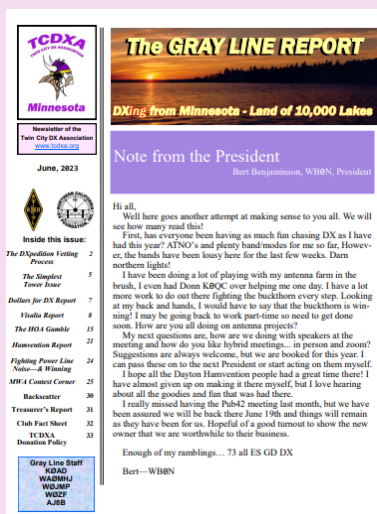


GEO Newsletter numéro de décembre 2020

C' est une lettre d'information trimestrielle traitant des satellites météo, produite par le Groupe pour l'observation de la Terre. Le Groupe pour l'observation de la Terre a pour objectif de permettre la réception par des amateurs de satellites météorologiques et terrestres en orbite.

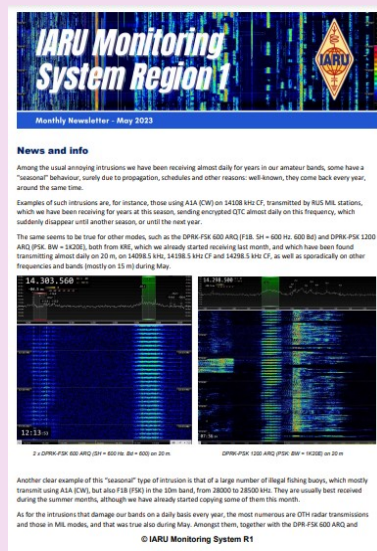
Source : [Group for Earth Observation](http://www.geogeoq68.org)

Revue : <http://leshamilton.co.uk/GEO/geoq68.pdf>



The GRAY Line report de juin 2023

<https://tcdxa.org/wp-content/docs/Newsletters/Jun2023GrayLine.pdf>



News letter IARU région 1, mai 2023

<https://www.iaru-r1.org/wp-content/uploads/2023/06/IARUMS-R1-Newsletter-2023-05.pdf>

REVUE RadioAmateurs France

PUBLICATIONS



ANRPFD : Chronique Ecouteurs SWL **Avril 2022**

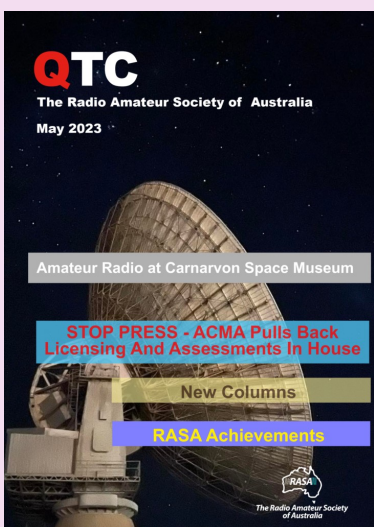
<http://www.radioamateurs.news.sciencesfrance.fr/wp-content/uploads/2022/03/REVUE-NATIONALE-ANRPFD-RA-Chronique-Ecouteurs-SWL-03-04-2022-0.pdf>



DARU Magazine est le mensuel en ligne de la Dutch Amateur Radio Union, association qui a succédé à la Duch Kingdom Amateur Radio Society suite à sa dissolution.

DKARS Magazine de juin 2023

<https://daru.nu/>



AUSTRALIE -- Radio Amateur Society of Australia, QTC n° mai 2023

<http://www.qtcmag.com/>

REVUE RadioAmateurs France

PUBLICATIONS

(ANCIENNES)



South African Radio League soufflera ses 95 bougies en 2020.

Numéro septembre 2020

<http://www.sarl.org.za/Web3/Members/DoDocDownload.aspx?X=202008282031567JackiDxP5.PDF>



Rede dos Emissores Portuguese octobre 2019-11-19
Site DOPBOX [ICI](http://www.dopbox.com)

CT1AL : Depuis 40 ans (1980), il édite le magazine QSP,
destiné exclusivement aux lecteurs radioamateurs.
www.QSPREVISTA.COM

<https://mail.google.com/mail/u/0/#inbox/FMfcgzGqQvtHhVhcSbtzfbfclKNBRbjs?projector=1&messagePartId=0.2>



N° de janvier 2020

USA -- ARRL -- On the Air (Sur les Ondes) le nouveau magazine de l'ARRL dédié aux débutants.....

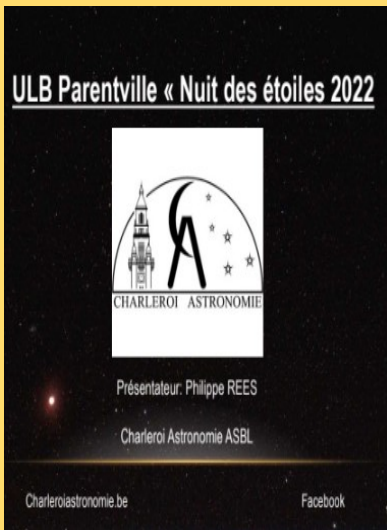
<http://edition.pagesuite-professional.co.uk/html5/reader/production/default.aspx?pubname=&pubid=2b55b7de-280c-4770-b209-5aafb264d669>



REVUE RadioAmateurs France

PUBLICATIONS

(ANCIENNES)



ASTROSURF, revue News Astro décembre 2022

Sujet passionnant de Jweeb et son fonctionnement. Astronomie nuit des étoiles 2022

<https://www.radioamateurs-france.fr/wp-content/uploads/final-jweeb-presentation20221221-1a.pdf>



Union Radioaficionados Espanoles (URE) à mis en libre téléchargement son magazine mensuel "Radioaficionados " juillet 2020

<https://www.ure.es/descargas/?categoria=revista-ure-ano-2020&su=1#>



MAG PI

Apprenez le morse et envoyez des tweets à l'aide d'un simple interrupteur

<https://magpi.raspberrypi.org/issues/92>

REVUE RadioAmateurs France

PUBLICATIONS

(ANCIENNES)



ESPAGNE -- SELVAMAR NOTICIAS. n° 7 des mois d'août-septembre 2020

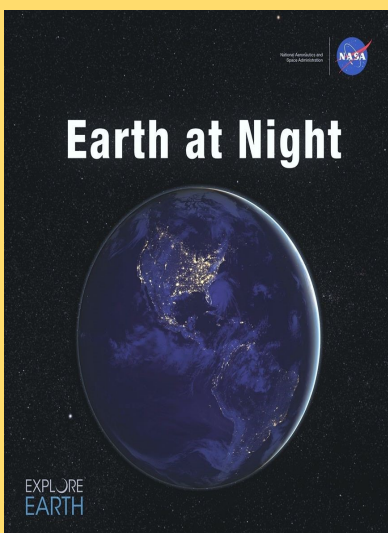
<http://download686.mediafire.com/w39q15kfy1ng/jqkj2bvlvzjx8mr/Selvamar+Noticias+%28La+Revista%29+Sept-Oct++2020+N%C2%BA7.pdf>



Galway RadioClub publie sa newsletter pour l'hiver 2021

Suite au succès Galway RadioClub vient d'en publier une autre pour l'hiver 2020.

<https://www.radioamateurs-france.fr/wp-content/uploads/GREC-NEWSLETTER-2021.pdf>



Un livre électronique gratuit de la NASA

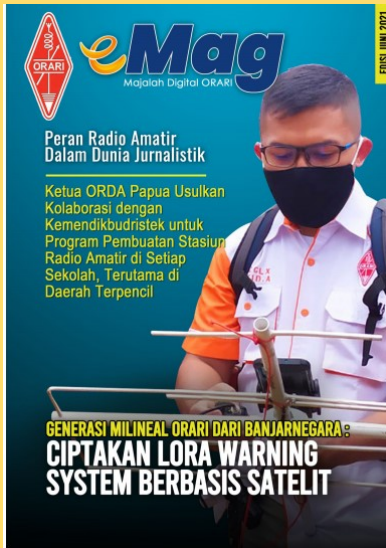
Earth at Night, le nouveau livre électronique gratuit de la NASA de 200 pages en trois formats, est maintenant disponible en ligne montrant notre planète dans l'obscurité telle qu'elle a été capturée depuis l'espace par les satellites d'observation de la Terre et les astronautes sur la Station spatiale internationale au cours des 25 dernières années.

Outre les photos fascinantes, il y a des explications sur la météo de la Terre ainsi que sur les aurores et d'autres phénomènes d'intérêt pour la communauté des radio-amateurs

https://www.nasa.gov/connect/ebooks/earthatnight_detail.html

PUBLICATIONS

(ANCIENNES)



ORARI ham magazine juin 2021 de l'INDONESIE

<https://orari.or.id/wp-content/uploads/2021/07/e-Mag-ORARI-edisi-Juni-2021.pdf>



Site : https://www.lalettre.pro/Notre-Collector-sur-les-100-ans-de-la-radio_a26492.html

Publication : <https://fr.calameo.com/read/004363031f0c0525007b8?authid=1LHbF8h1hFeA&page=1>



CNESMAG c'est l'actualité spatiale, l'espace au service du citoyen en France, en Europe et dans le monde, avec dans chaque numéro un invité spécial.

Lien : <https://cnes.fr/fr/cnesmag-taranis-la-face-cachee-des-orages>

Dans ce numéro 86 du mois de novembre, découvrez TARANIS la face cachée des orages.

Sprites, Elfes, Jets... Peu de gens savent que ces termes fantastiques sont utilisés par les scientifiques pour décrire des événements lumineux transitoires, moins poétiquement nommés TLE (Transient Luminous Events).

Ce sont des flashes, des émissions électromagnétiques, qui se produisent pendant les orages actifs, au-dessus de nos têtes, à quelques dizaines de kilomètres d'altitude à peine. Mais quels sont les processus et les mécanismes physiques derrière ces phénomènes découverts il y a à peine 30 ans ? C'est tout l'enjeu du satellite français Taranis qui rejoindra l'espace cet automne, sur un lanceur Vega au départ du Centre Spatial Guyanais.

REVUE RadioAmateurs France

PUBLICATIONS

(ANCIENNES)



Revista QSO est un mensuel en ligne lancé par Leandro, PY1DB, voici un peu plus d'un an. Il est destiné aux radioamateurs et présente des dossiers très complets

http://www.mediafire.com/file/dfbwik63gnyibwh/QSO_13.pdf/file



La lettre d'informations de QRP Labs de juillet 2020

<https://www.qrp-labs.com/newsaug2021.html>



Le "Radio Club Venezolano" a été créé en 1934, par un groupe d'expérimentateurs, presque tous les radiodiffuseurs. Depuis, le "Radio Club Venezolano" a pour objectif de regrouper des personnes intéressées par la radiocommunication et ses différentes technologies. Présent dans la formation des futurs radioamateurs, il participe activement à l'animation du radio-amateurisme au Venezuela en organisant des concours, des expéditions, un appui législatif et joue un rôle important dans le réseau national d'urgence.

Il met en ligne gratuitement une publication, "Magazine de Radio".

Site à visiter : Radio Club Venezolano

<http://www.ea1uro.com/pdf/RevistaYV5-84.pdf>

PUBLICATIONS

Jacques Boone (belge, 95 ans) a écrit sur un épisode inédit sur la première guerre mondiale :

"MN7: La station de T.S.F. militaire belge à Baarle-Duc (Baarle-Hertog) Première Guerre Mondiale" (142 pages).

Il s'agit d'une station très importante pendant la première guerre mondiale et dont mon grand-père avait le commandement entre 1917 et 1919.

J'ai également fait traduire le livre en anglais, et une version E-Book

Je ne suis pas radio-amateur moi-même, mais mes deux oncles Pierre (ON4OBO) et Jean (*1913, ON4CS) étaient des radio-amateurs passionnés.

En fouillant nos archives, j'ai récemment retrouvé une collection impressionnante de carte QSL de 1935 à 1977. Parmi les nombreux pays et continents, plus de 130 cartes provenaient de contacts QSL avec la France.

Je les ai photographiées et mis à disposition dans le lien suivant :

<https://photos.app.goo.gl/b2skGqoz4vLvLnMT9>

Une station militaire belge de radiotélégraphie sans fil et de radiogoniométrie installée au nez et à la barbe des Allemands à Baarle-Duc, un petit village belge enclavé dans le territoire néerlandais.

Malgré les coups de butoir de l'envahisseur, la souveraineté belge fut maintenue à l'ouest sur une portion exiguë de son territoire.

De même, Baarle-Duc et ses 22 enclaves totalisant 7,5 km² et comptant un millier d'habitants, étaient entièrement entourées de territoire neutre néerlandais.

En 1915, le lieutenant Paul Goldschmidt, ingénieur, et son équipe acheminèrent le matériel de l'installation à partir de Calais via l'Angleterre à travers le territoire néerlandais, jusqu'à l'enclave de Baarle-Duc.

Le 16 octobre 1915, les contacts radio furent réalisés et maintenus sans interruption jusqu'à la fin de la guerre.

De plus, le poste goniométrique repérait l'origine des signaux ennemis, envoyés par les postes terrestres, navires, zeppelins et avions. En outre, l'enclave de Baarle-Duc et sa station de radio émettrice et réceptrice «MN 7» appuyaient les activités des espions belges de la région occupée.

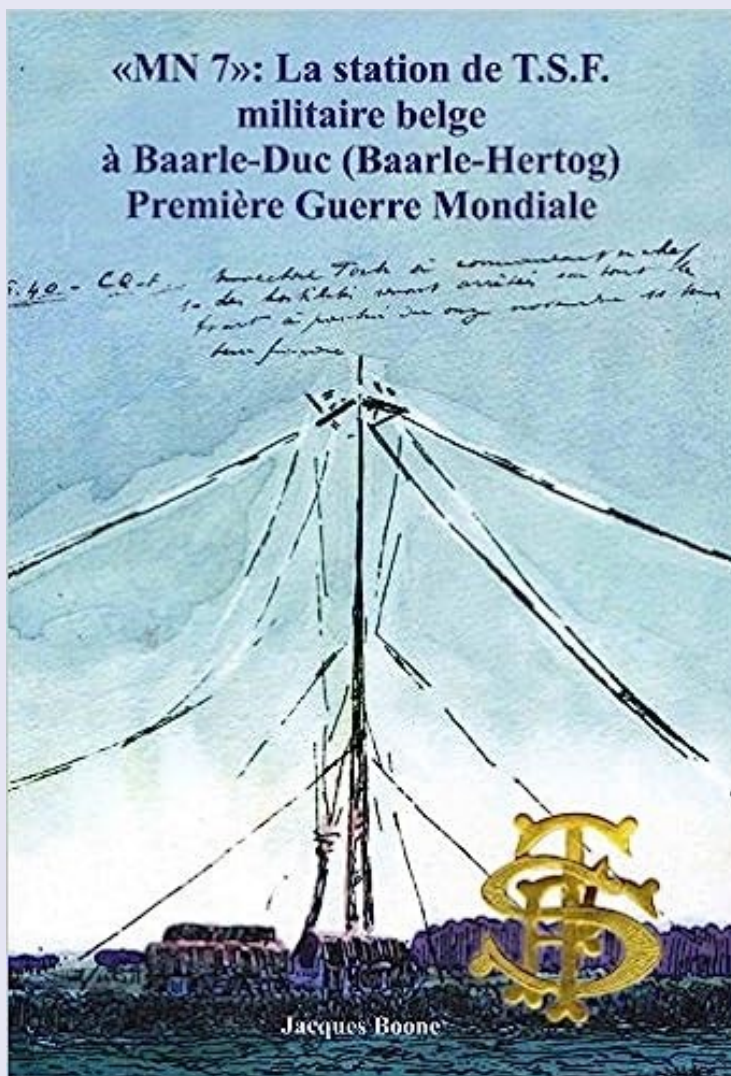
Malgré leur grande fureur, les Allemands n'osèrent jamais utiliser la force contre la station, ce qui aurait causé la violation de la neutralité des Pays-Bas. Paul Goldschmidt fut le premier chef de la station «MN 7». Il partit pour le front de l'Yser en avril 1917. L'ingénieur Joseph Boone lui succéda. Il dirigea la station jusqu'en 1919.

L'essentiel des messages en Morse captés par «MN 7» depuis le 6 novembre 1918 jusqu'au 23 novembre 1918 figurent dans un manuscrit de sa main. Ce document inédit, en quelque sorte un instantané sur l'élaboration et la mise en oeuvre de l'armistice, est particulièrement original.

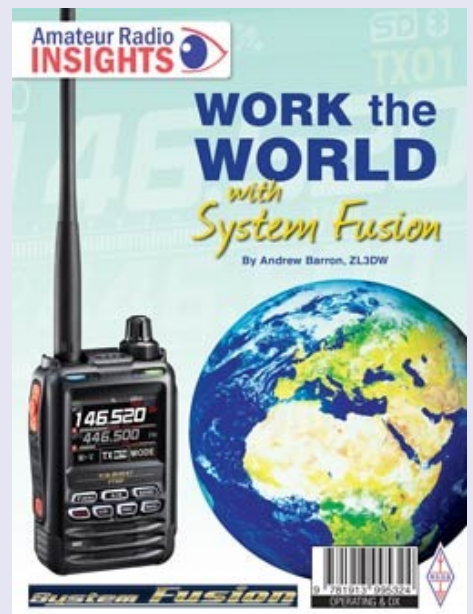
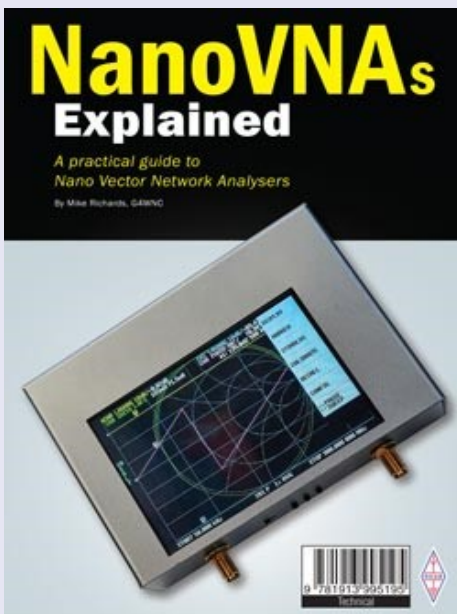
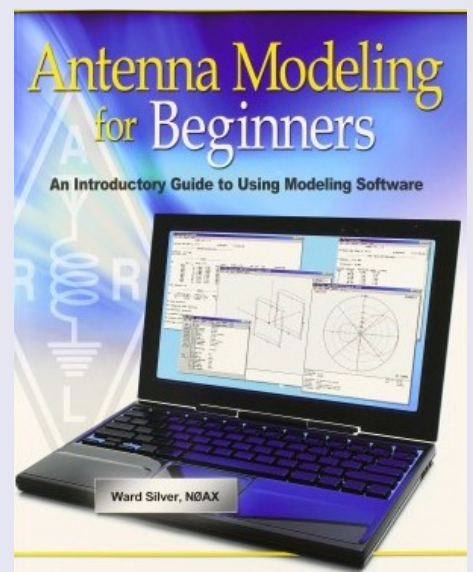
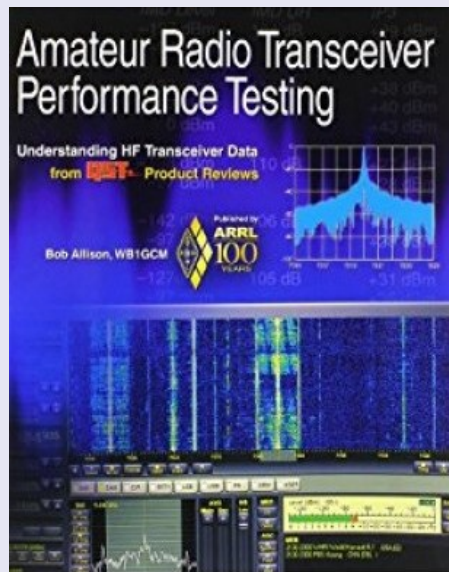
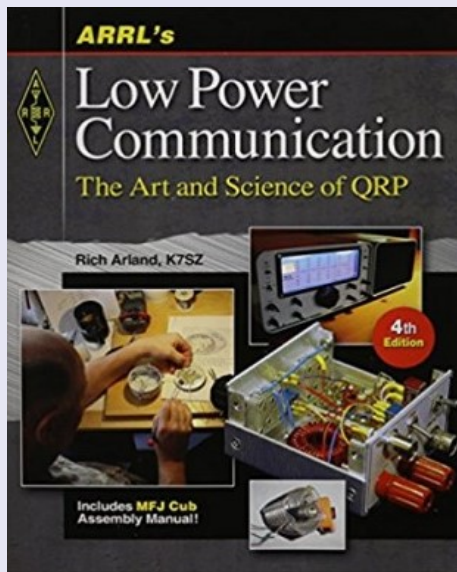
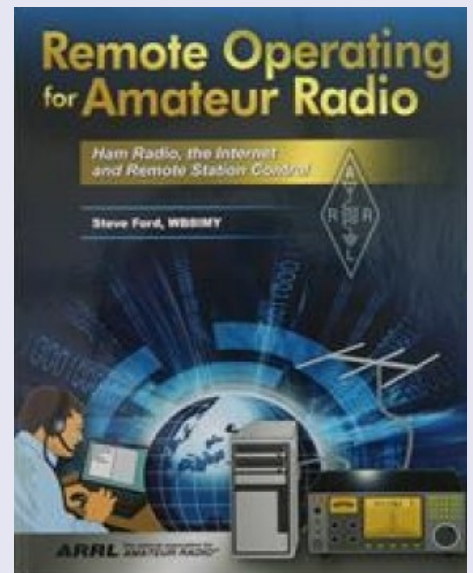
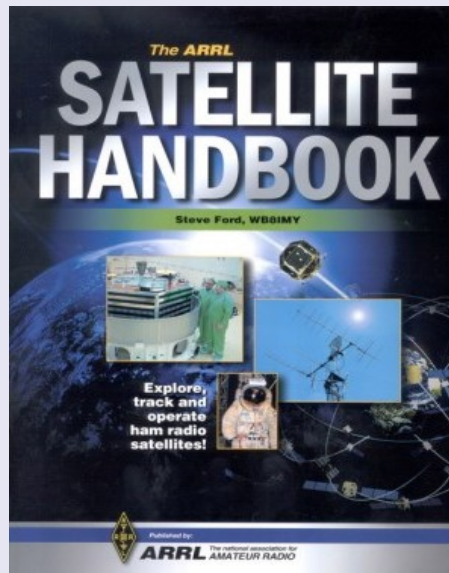
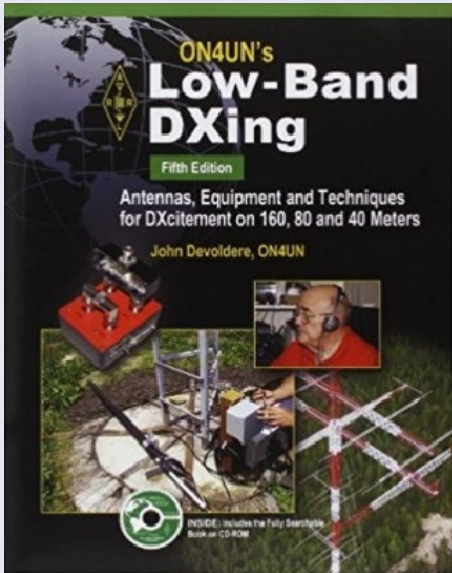
Le prix de l'ouvrage est 10€ (plus les frais d'envoi) et peut être commandé à l'adresse mail suivante mn7radio@gmail.com

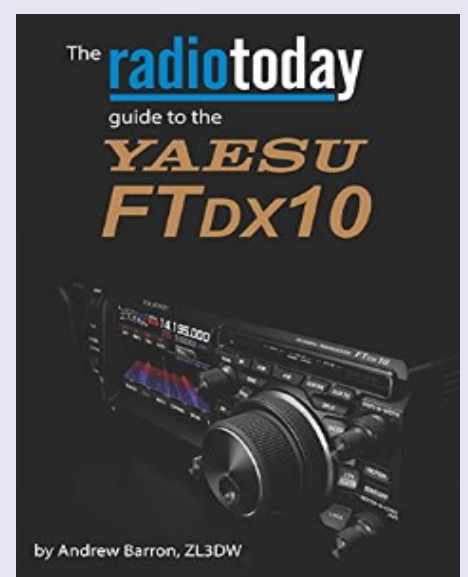
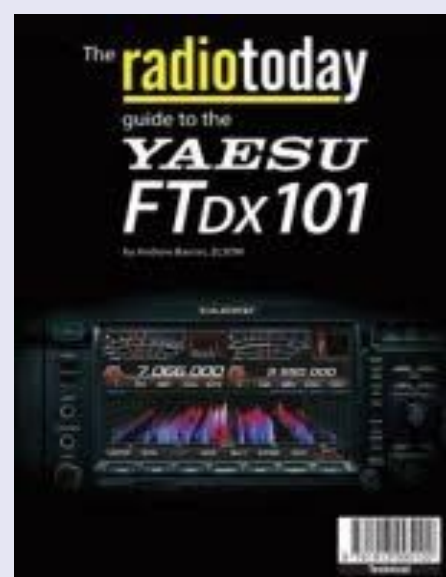
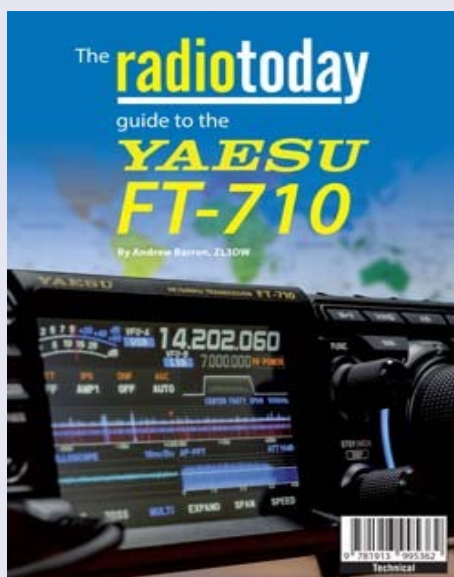
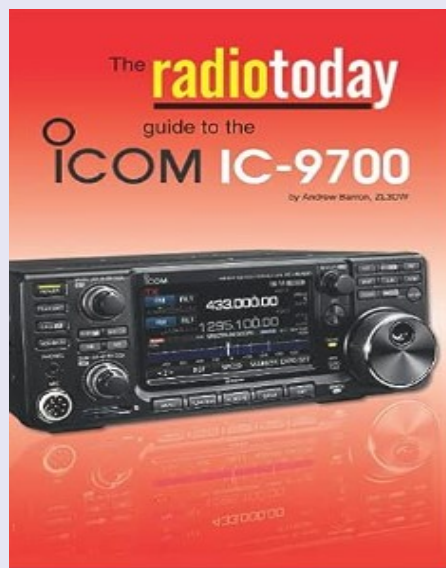
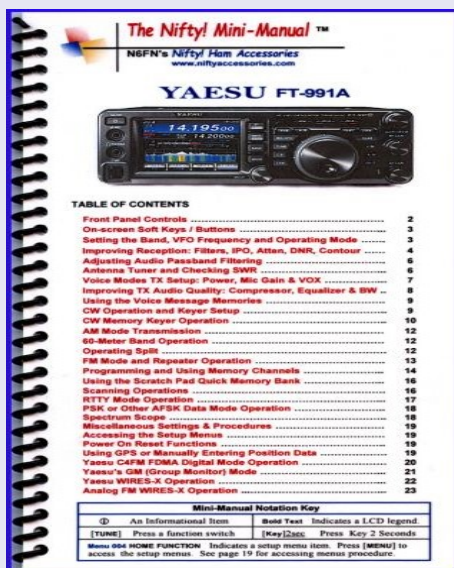
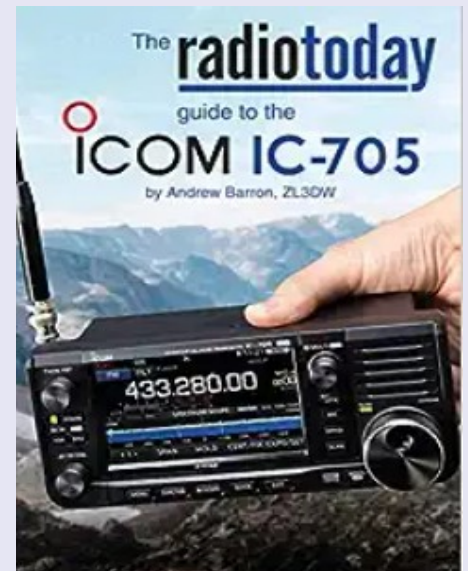
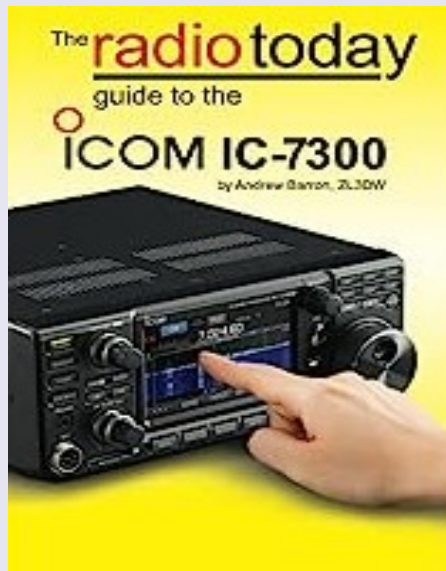
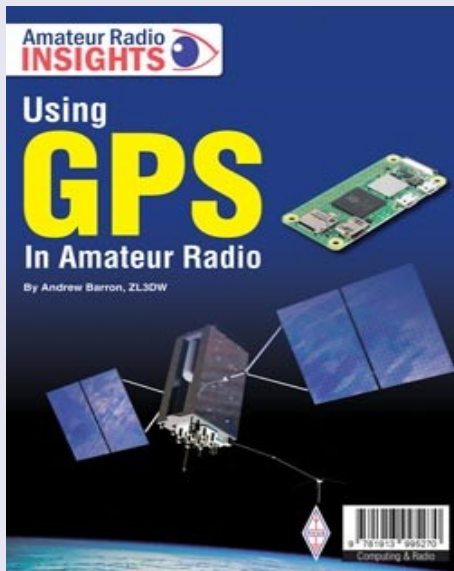
OU sur Amazon

<https://www.amazon.fr/MN7-militaire-Baarle-Duc-Baarle-Hertog-Premi%C3%A8re/dp/9082236001>



PUBLICATIONS en ANGLAIS





DEMANDE d' IDENTIFIANT

GRATUIT

Un **SWL** est un passionné qui écoute les transmissions par ondes radioélectriques au moyen d'un récepteur radio approprié et d'une antenne dédiée aux bandes qu'il désire écouter. Les radioamateurs, La radiodiffusion, ...

Généralement, le passionné s'intéresse également aux techniques de réception, aux antennes, à la propagation ionosphérique, au matériel en général, et passe beaucoup de temps (souvent la nuit) à écouter la radio.

Législations

Au 21e siècle, il n'y a plus de redevance concernant la réception radio-téléphonique.

Le radio-écouteur n'a pas l'obligation de posséder une licence mais doit faire face à quelques obligations théoriques :

La détention de récepteurs autorisés par la loi, la plupart des récepteurs sont en principe soumis à une autorisation mais néanmoins tolérés en vente libre partout en Europe ;

La confidentialité des communications (de par la loi, il a interdiction de divulguer le contenu des conversations entendues excepté en radiodiffusion, ceci étant valable pour la plupart des utilisateurs de systèmes radio).

Conformément à l'article L.89 du Code de poste et Télécommunications, prévu à l'article 10 de la Loi N° 90.1170 du 29 décembre 1990, l'écoute des bandes du service amateur est libre.

L'identifiant

Il y a bien longtemps que les services de l'Administration n'attribuent plus l'indicatif d'écoute. Chacun est libre ...

Rappel : **Ce n'est pas un indicatif**

Ce qui ne donne pas de droits

Ce n'est qu'un numéro pouvant être utilisé sur les cartes qsl

Il permet de s'identifier et d'être identifié par un numéro au lieu de son "nom et prénom".



RadioAmateurs France attribue des identifiants de la série F80.000

CE SERVICE EST GRATUIT

Pour le recevoir, il ne faut remplir que les quelques lignes ci-dessous et renvoyer le formulaire à radioamateurs.france@gmail.com

OU recopiez le.

Nom, prénom

Adresse Rue

Ville Code postal

Adresse mail

A réception, vous recevrez dans les plus brefs délais votre identifiant.

73, et bonnes écoutes.





RADIOAMATEURS FRANCE et DPLF



Bulletin d'adhésion valable jusqu'au 31 décembre 2023

Choix de votre participation : Cotisation France / Etranger (15 €) Montant versé :
Sympathisant (libre)
Don exceptionnel (libre)

Veillez envoyer votre bulletin complété accompagné de votre **chèque** libellé à l'ordre

de "Radioamateurs-France" à l'adresse suivante :

Radioamateurs-France, 146 Impasse des Flouns, 83170 TOURVES

Vous pouvez également souscrire en ligne avec **PAYPAL** sur le site en vous rendant

directement sur cette page sécurisée : <https://www.radioamateurs-france.fr/adhesion/>

Le bulletin d'adhésion est à retourner à l'adresse suivante : radioamateurs.france@gmail.com

NOM, Prénom :

Adresse :

Code Postal :

Indicatif ou SWL :

Tél :

Adresse mail :

Observations :