

**UN MANUEL PRATIQUE DE DÉPANNAGE ET DE REMISE EN ÉTAT DES ANCIENS RÉCEPTEURS DE RADIO OU DE T.S.F.. IL EST DESTINÉ À TOUS LES PASSIONNÉS DE CES APPAREILS, ET PRINCIPALEMENT À CEUX QUI N'EN SONT PAS DES SPÉCIALISTES.**

Il propose d'apprendre facilement le rôle des composants et le fonctionnement des lampes sans endommager le récepteur... et en avertissant le néophyte du danger des voltages élevés qu'il y trouvera. Nous tenons à conserver nos lecteurs !



## **La satisfaction du résultat s'obtient aussi en apprenant sans peine.**

Ce cahier est le fruit de l'expérience acquise dans le domaine associatif qui a permis à l'auteur de prendre conscience de la difficulté rencontrée par des amateurs de "vieilles radios".

En effet, il n'est pas besoin d'être un technicien spécialiste de l'objet de collection pour l'aimer. De nombreuses qualités dans chaque objet, (son histoire, son esthétique, les moyens humains ou mécaniques employés pour sa réalisation, etc.) sont autant de raisons de s'y attacher.

Les grands collectionneurs d'œuvres d'art ne sont pas forcément peintres ou sculpteurs. Les collectionneurs de postes de T.S.F. (ou de radio, terme moderne) ne sortent pas nécessairement d'une école de radio. De plus, comme il a été constaté, la technologie a évolué de telle manière, depuis l'avènement des semi-conducteurs, que des techniciens parfaitement formés pour ceux-ci sont assez embarrassés par le maniement des lampes.

Il est certes facile d'informer les électroniciens modernes de la technique des lampes et de leurs alimentations sous des voltages dangereux. Ils connaissent les lois de l'électricité et le fonctionnement des circuits leur est familier.

En revanche, le collectionneur qui n'a abordé aucune de ces branches de l'électricité est embarrassé et risque même, par manque d'information, de causer des dégâts parfois graves, dans le poste qui l'a séduit ou même d'être victime d'un accident éventuellement irréparable. L'imprudent qui croit que le dépannage radio est facile sans étude est un danger pour lui-même et pour les autres.

Nous espérons que le fil conducteur suivi dans ce cahier fournira à tous l'information utile et si certains passages semblent simplistes, ils sont là pour éclairer les amateurs de premier niveau. Quant aux autres, plus qualifiés, ils ne feront pas grief à l'auteur de tenter de faire passer une connaissance qui risque de s'éteindre avec ceux de sa génération.

Avant de brancher un poste, un certain nombre de précautions sont à prendre au sérieux. Ne jamais mettre le courant sur un châssis avant d'avoir lu nos conseils. C'est vital pour le poste... et pour le dépanneur.

Il faut toutefois se rappeler qu'autrefois il fallait au moins deux ans d'études spécialisées pour former un dépanneur de radio. L'ambition de ce cahier est de tenir la main de l'amateur, non d'en faire un technicien diplômé.

# FICHE DE LIVRE

EDITEUR	<b>J.-C. B. Montagné – 35 rue Salvador Allende – 92220 – Bagneux – France – tél. : 33 (0)1 46 55 03 33 &amp; 06 82 41 30 11</b> <b>SIRET 409 467 94100012 APE 923A</b> <b>e-mail : jcbmontagne@orange.fr</b> <b>http://www.beiret-communication.com/</b>		
ISBN	978-2-9505255-6-7		
EAN 13	9782950525567		
COLLECTION	Les cahiers de J.-C. Montagné		
TITRE	<b>le RADIO-DOCTEUR</b>		
SOUS-TITRE	CAHIER N°2		
DISPONIBILITE	disponible		
AUTEUR	J.-C. B. Montagné		
MASSE	265 g	reliure	broché
NBRE PAGES	131	FORMAT	225 x 187 mm
THEME	<p>Un manuel pratique de dépannage et de remise en état des anciens récepteurs de radio ou de T.S.F.. Il est destiné à tous les passionnés de ces appareils, et principalement à ceux qui n'en sont pas des spécialistes.</p> <p>Il propose d'apprendre facilement le rôle des composants et le fonctionnement des lampes sans endommager le récepteur ni électrocuter le dépanneur amateur.</p> <p>L'auteur, ancien ingénieur radio et électronicien, collectionneur à ses heures, s'est rendu compte de la forte demande de connaissance pour la remise en service des vieux récepteurs.</p> <p>Au cours d'années de présidence d'association de collectionneurs (A.E.A.), combien de fois lui a-t-on demandé comment faire réparer ou réparer soi-même le poste de la tante ou celui de la grand'mère. Souvenir de famille ou bonne "chine", à quoi bon posséder un ancien poste s'il est muet.</p> <p>Le non initié s'imagine que lorsqu'il aura pu se procurer le schéma, tout sera simple. Eh bien non ; c'est comme prétendre faire de la bonne cuisine parce qu'on possède le livre le plus apprécié des cordons-bleus.</p> <p>Il faut d'abord posséder quelques notions élémentaires sur les lampes et sur les circuits avant de plonger dans les entrailles de l'appareil. C'est l'ambition de ce cahier de guider le lecteur dans cette voie avec des exemples réels d'anciens schémas de récepteurs.</p> <p>Souvent, au cours du dépannage, le schéma imprimé sera presque superflu tant certaines époques ont vu un standard s'établir et se répéter...</p> <p>Toutefois l'auteur a souhaité satisfaire d'abord au plus grand nombre de cas avec le présent cahier. La question des "récepteurs hors d'âge" (avant 1928) devra faire l'objet d'un autre fascicule car il faudra penser "conservation" lors de la restauration de ces appareils fabriqués à l'unité. La technique relève de la même philosophie, mais les montages et les procédés sont à préserver avec soin et professionnalisme, sauf à prendre le risque de gâter des objets rares. C'est un travail de restaurateur averti.</p> <p><b>MOTS CLES-</b> dépannage radio, réparation radio, vieille tsf, restauration radio, radio, tsf, radio a lampes, poste a galene, securite electrique, depannage tsf, reparation tsf, t.s.f.</p>		
PUBLIC	Tout public concerné par la restauration d'appareils techniques.		
DATE PARUTION	<del>31-07-2004</del> – 30-11-2012		
PRIX PUBLIC	28 €		
COUVERTURE	quadrichromie		